

3.2.1. название особо охраняемой природной территории (далее ООПТ);
«ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ - МЕОТИДА»

3.2.2 категория ООПТ

Биосферная особо охраняемая природная территория (Биосферный резерват)

3.2.3. значение ООПТ (государственное, местное);

Республиканского (Государственного) значения

3.2.4. профиль ООПТ

БИОСФЕРНАЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ (БИОСФЕРНЫЙ РЕЗЕРВАТ) «ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА» (далее - БР) - особо охраняемая природная территория, входящая в состав природно-заповедного фонда Донецкой Народной Республики.

БР является неприбыльным природоохранным государственным учреждением республиканского значения, создан для осуществления природоохранных функций некоммерческого характера, финансируется за счет средств Республиканского бюджета Донецкой Народной Республики и является получателем бюджетных средств. БР находится в ведении Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики. В пределах своих полномочий БР участвует в реализации государственной политики Донецкой Народной Республики в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий и объектов природно-заповедного фонда Донецкой Народной Республики.

3.2.5. сведения о создании ООПТ, реорганизации

ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ «ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА» создана согласно Постановлению Совета Министров Донецкой Народной Республики от 03.06.2015 года № 10-55 «О создании Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь – Меотида» (с изменениями) путем объединения существующих особо охраняемых природных территорий с сохранением их категорий. Распоряжением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 13.09.2018 года № 1 «О приведении в соответствие категории некоторых особо охраняемых природных территорий Донецкой Народной Республики» данной особо охраняемой природной территории присвоена категория биосферная особо охраняемая природная территория (биосферный резерват).

3.2.6. цели создания ООПТ, ее ценность, причины реорганизации

БР создан с целью сохранения в естественном состоянии, восстановления и эффективного использования природных комплексов и объектов со всей совокупностью их компонентов; достопримечательных природных образований; объектов, имеющих особую природоохранную ценность; объектов, имеющих особое значение для сохранения и восстановления биологического и ландшафтного разнообразия, оздоровительную, историко-культурную, научную, научно-исследовательскую, просветительскую и эстетическую ценность; объектов растительного и животного мира и их генетического фонда; пропаганды природоохранных знаний, формирования экологосообразного мышления и экологического воспитания населения, а также обеспечения условий для организованного **отдыха** населения. БР относится к природоохранным, научным, научно-исследовательским, эколого-просветительским, рекреационным учреждениям.

На БР возлагается выполнение следующих основных задач:

Сохранение биологического и ландшафтного разнообразия путем:

1. деятельности по обеспечению охраны природных комплексов и объектов со всей совокупностью их компонентов, достопримечательных природных образований, объектов имеющих особую природоохранную, научную, оздоровительную, историко-культурную, просветительскую, воспитательную и эстетическую ценность, особое значение для сохранения и восстановления биологического и ландшафтного разнообразия; объектов растительного и животного мира в пределах территории и акватории БР;
2. выполнения мероприятий по сохранению в естественном состоянии природных комплексов (мероприятия по охране и защите экосистем в своих границах, биотехнические мероприятия, противопожарные мероприятия, участие в тушении природных пожаров и т.д.);
3. осуществления мероприятий, направленных на последовательное возрождение или восстановление естественных ландшафтов, растительного покрова и животного мира;
4. осуществления мероприятий, направленных на восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов;
5. выявления и пресечения нарушений установленного режима особой охраны БР или иных нарушений пользователями природных ресурсов законодательства об охране окружающей среды, об особо охраняемых природных территориях и настоящего Положения;
6. участия в проведении государственной экологической экспертизы.

Обеспечение сбалансированного (устойчивого) развития региона путем:

1. организации систематического мониторинга состояния природных комплексов и объектов в пределах территории и акватории БР и его охранных зон;

2. проведения научных исследований природных комплексов и объектов со всей совокупностью их компонентов, расположенных в пределах территории и акватории БР и его охранных зон, с целью разработки научных основ их охраны и эффективного использования;
3. содействия в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей среды и заповедного дела;
4. осуществления деятельности по пропаганде природоохранных знаний, экологическому просвещению и воспитанию;
5. осуществления в пределах территории и акватории БР рекреационной деятельности, в том числе проведение физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий;
6. создания условий для качественных экологического и познавательного туризма, **отдыха** в природных условиях в пределах территории и акватории БР.

3.2.7. нормативная основа функционирования ООПТ

- 1) *копии правоустанавливающих документов*



ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА СОВЕТ МИНИСТРОВ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

№ 10-55 от 03.06.2015 г.

О создании Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида»

В соответствии с Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 21.07.2014 года № 18-5 «О переходе в государственную собственность Донецкой Народной Республики собственности государства Украина» и в целях реализации республиканской политики в области охраны окружающей природной среды, Совет Министров Донецкой Народной Республики постановляет:

1. Создать Биосферную особо охраняемую природную территорию республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида», как неприбыльное природоохранное государственное учреждение республиканского значения, осуществляющее научно-исследовательскую деятельность.

2. Главному управлению экологии и природных ресурсов Донецкой Народной Республики разработать и подать на согласование Министерству агропромышленной политики и продовольствия Донецкой Народной Республики Положение о Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида».

3. Главному управлению экологии и природных ресурсов Донецкой Народной Республики утвердить Положение о Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида».

4. Назначить исполняющим обязанности директора Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида» Михеева Александра Варсанофиевича.

5. Исполняющему обязанности директора Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида» Михееву Александру Варсанофиевичу:

5.1. Провести государственную регистрацию Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида»;

5.2. Провести инвентаризацию всего имущества, недвижимости, территорий, земельных участков, транспорта, архива, баз данных, вещей, животных, иных имущественных объектов и ресурсов, расположенных на

территории Донецкой Народной Республики и ранее принадлежащих Национальному природному парку «Меотида» (код ЕДРПОУ 37747320), Региональному ландшафтному парку «Меотида» (код ЕДРПОУ 25937860), центральному отделению «Хомутовская степь» и отделению «Кальмиусское» Украинского степного природного заповедника Национальной Академии наук Украины (код ЕДРПОУ 05420095);

5.3. Принять на баланс имущество, указанное в пункте 5.2. настоящего Постановления;

5.4. Разработать и представить на согласование Министерству агропромышленной политики и продовольствия Донецкой Народной Республики структуру и штатную численность Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида»;

5.5. Разработать и представить на согласование Министерству агропромышленной политики и продовольствия Донецкой Народной Республики смету Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида»;

5.6. После согласования с Министерством агропромышленной политики и продовольствия Донецкой Народной Республики подать для утверждения Главному управлению экологии и природных ресурсов Донецкой Народной Республики структуру и штатную численность Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида».

6. Передать Биосферную особо охраняемую природную территорию республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида» в ведение Главному управлению экологии и природных ресурсов Донецкой Народной Республики.

7. Министерству финансов Донецкой Народной Республики обеспечить финансирование заработной платы работников Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида».

8. Контроль за исполнением настоящего Постановления возложить на исполняющего обязанности министра агропромышленной политики и продовольствия Донецкой Народной Республики Савенко М.Ю.

9. Настоящее Постановление вступает в силу с момента принятия.

**Председатель
Совета Министров**



А. В. Захарченко



ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА СОВЕТ МИНИСТРОВ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 13 сентября 2018 г № 1

О приведении в соответствие категории некоторых особо охраняемых природных территорий Донецкой Народной Республики

С целью приведения наименований категорий особо охраняемых природных территорий Донецкой Народной Республики в соответствие с Законом Донецкой Народной Республики от 30 апреля 2015 года № 43-ІНС «Об особо охраняемых природных территориях»:


1. Переименовать Республиканский ландшафтный парк «Зуевский» в Ландшафтно-рекреационный парк «Зуевский».
2. Переименовать Республиканский ландшафтный парк «Донецкий Кряж» в Ландшафтно-рекреационный парк «Донецкий Кряж».
3. Переименовать Биосферную особо охраняемую природную территорию республиканского значения «Хомутовская степь-Меотида» в Биосферную особо охраняемую природную территорию «Хомутовская степь-Меотида».
4. Председателю Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики утвердить изменения в положения об особо охраняемых природных территориях, указанных в пунктах 1-3 настоящего Распоряжения.
5. Настоящее Распоряжение вступает в силу со дня официального опубликования.

Врио Председателя
Совета Министров



Д.В. Пушили

2) **копии правоустанавливающих документов на право пользования или владения земельным участком**



ДЕРЖАВНИЙ АКТ
на право постійного користування земельною ділянкою

Серія ЯЯ №058345

Державний акт на право постійного користування земельною ділянкою видано
Українському степовому природному заповіднику
(назва юридичної особи та її місцезнаходження – адреса)
відділення "Хомутовський степ"
(її місцезнаходження – адреса)
с. Хомутове Новоазовського району

і на підставі рішення органу державної влади або органу місцевого самоврядування
розпорядження голови Новоазовської районної державної адміністрації
(назва органу, дата і номер рішення)
від 03.03.2005 р. № 61


є постійним користувачем земельної ділянки площею **1030,4 га**
(гектарів або кв. метрів)
у межах згідно з планом.


Земельна ділянка розташована **на території Хомутовської сільської ради**
(адреса – вулиця, населений пункт)
Новоазовського району Донецької області
(район, область)

Цільове призначення (використання) земельної ділянки **для здійснення**
фундаментальних та прикладних досліджень в галузі охорони природи

Державний акт складено у двох примірниках, перший з яких передано постійному користувачу земельної ділянки, другий зберігається у **Новоазовському районному відділі земельних ресурсів**
(назва державного органу земельних ресурсів)

Акт зареєстровано в Книзі записів реєстрації державних актів на право власності на землю та на право постійного користування землею, договорів оренди землі за № **03/03/05/0001**

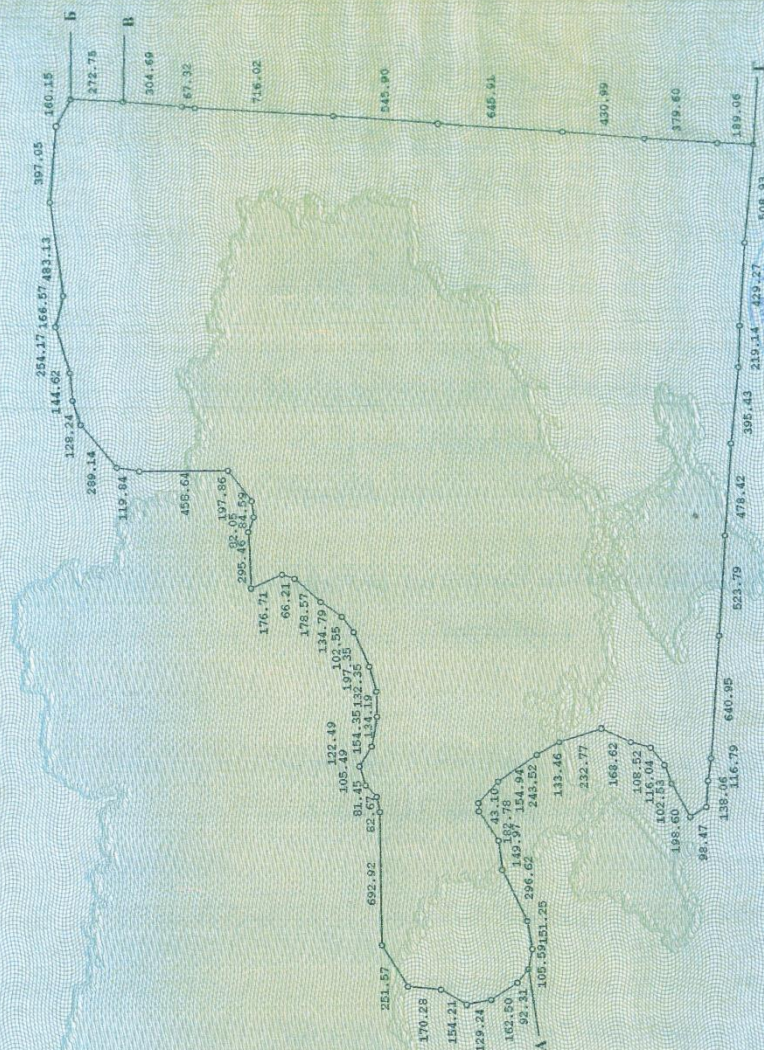
Голова **Новоазовської районної державної адміністрації**
(назва місцевої державної адміністрації або органу місцевого самоврядування)
М.П.  **Болбат**
(прізвище)

Начальник **Новоазовського районного відділу земельних ресурсів**
(назва державного органу земельних ресурсів)
 **Кригін**
(прізвище)

В. І. Шендрик

(Постанова Кабінету Міністрів України від 02.04.2002 р. № 449 "Про затвердження форм державного акта на право власності на земельну ділянку та державного акта на право постійного користування земельною ділянкою")

1423687700:05:000:0073



А землі Кольківської с/р Тельманівського р-ну
Б землі ферми, госп. Кобилянкої С.М. (Нов. р-ну)
В землі Самойлівської с/р Новоозовського р-ну
Г землі Хомутовської с/р Новоозовського р-ну

Машинаб 1: $\frac{30\,000}{\dots}$

Новозавського

Начальник

управління (вхіду) достоянних ресурсів

Кригін

Black = 50% FIM = 50% White



ДЕРЖАВНИЙ АКТ
на право постійного користування земельною ділянкою

Серія ЯЯ №060739

UA
UA

Державний акт на право постійного користування земельною ділянкою видано

Регіональному ландшафтному парку "Меотиди"

(назва юридичної особи та)

(місцезнаходження – адреса)

м. Новоазовськ вул. Кірова, 80 "а"

і на підставі рішення органу державної влади або органу місцевого самоврядування

Седовської селищної ради від 19 листопада 2009 року № V/36-1082

(назва органу, дата і номер рішення)

с постійним користувачем земельної ділянки площею

0,4885 га

(гектарів або кв. метрів)

у межах згідно з планом.

Земельна ділянка розташована

сел. Седове вул. Шкільна, б/н

(адреса – вулиця, населений пункт)

Новоазовського району Донецької області

(район, область)

Цільове призначення (використання) земельної ділянки **для обслуговування**

бази відпочинку "Троянда"

Державний акт складено у двох примірниках, перший з яких передано постійному користувачу земельної ділянки, другий зберігається у

відділі Держкомзему

у Новоазовському районі Донецької області

(назва державного органу земельних ресурсів)

Акт зареєстровано в Книзі записів реєстрації державних актів на право власності на землю та на право постійного користування землею, договорів оренди землі за №

031016400001

Седовської селищної ради

Голова

(назва місцевої державної адміністрації або органу місцевого самоврядування)

МП

[Підпис]

С.О. Бузевський

(прізвище)

відділу Держкомзему в Новоазовському районі Донецької області

Начальник

(назва державного органу земельних ресурсів)

[Підпис]

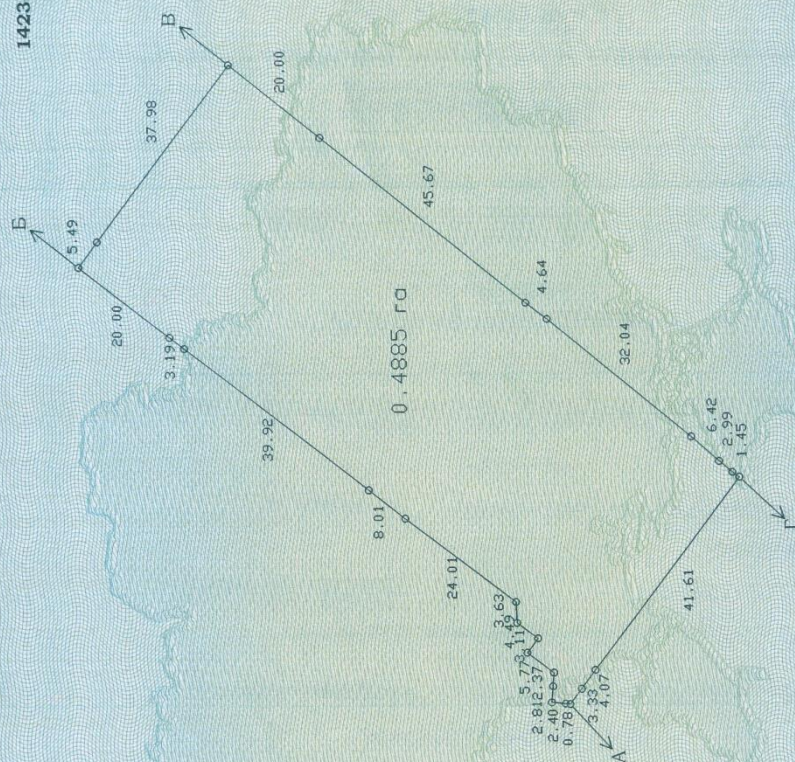
Е.В. Суворов

(прізвище)

08 лютого 2010

(Постанова Кабінету Міністрів України від 02.04.2002 р. № 449 "Про затвердження форм державного акта на право власності на земельну ділянку та державного акта на право постійного користування земельною ділянкою")

План меж земельної ділянки



ОПИС МЕЖ

- А _____ Б _____ землі Селовської селищної ради
В _____ Г _____
Б _____ В _____ землі гр. Шевченко В.В.
В _____ Г _____ землі водного фонду України (Азовське море)
Г _____ А _____ землі Б/в "Дельфін"



відділу Держкомзему у
Новоазовському р-ні

управління (відділу) земельних ресурсів

111

Е.В. Суворов

Масштаб 1:_____ 1000

3) копия **Положения** об ООПТ, охранного обязательства, других документов по организации и функционированию ООПТ;



УТВЕРЖДЕНО:

Приказом Государственного комитета
по экологической политике и
природным ресурсам при Главе
Донецкой Народной Республики

«28» мая 2019 г. № 30/

**ПОЛОЖЕНИЕ
О БИОСФЕРНОЙ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ
ТЕРРИТОРИИ (БИОСФЕРНОМ РЕЗЕРВАТЕ)
«ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА»
(новая редакция)**

г. Донецк

Данное Положение является новой редакцией ПОЛОЖЕНИЯ О БИОСФЕРНОЙ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗНАЧЕНИЯ «ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА» (новая редакция), утвержденного Приказом Главного управления экологии и природных ресурсов Донецкой Народной Республики 22 ноября 2016 года № 593, согласованного И. о. Министра агропромышленной политики и продовольствия Донецкой Народной Республики И. П. Михайловым 22 ноября 2016 года, государственная регистрация изменений в учредительные документы юридического лица проведена 06.02.2017, номер записи 010706000207 Департаментом государственной регистрации Министерства доходов и сборов Донецкой Народной Республики, с Изменениями в Положение О БИОСФЕРНОЙ ОСОБО ОХРАНЯЕМОЙ ПРИРОДНОЙ ТЕРРИТОРИИ РЕСПУБЛИКАНСКОГО ЗНАЧЕНИЯ «ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ-МЕОТИДА» (являются неотъемлемой частью Положения, зарегистрированного Департаментом государственной регистрации Министерства доходов и сборов Донецкой Народной Республики 06.02.2017 №01 07 06 000207), утвержденного Приказом Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики 06 марта 2017 года №3, государственная регистрация изменений в учредительные документы юридического лица проведена 16.03.2017, номер записи 010706000207) Департаментом государственной регистрации Министерства доходов и сборов Донецкой Народной Республики.

I. Общие положения

1.1. ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ «ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА» создана согласно Постановлению Совета Министров Донецкой Народной Республики от 03.06.2015 года № 10-55 «О создании Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь – Меотида» (с изменениями) путем объединения существующих особо охраняемых природных территорий с сохранением их категорий. Распоряжением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 13.09.2018 года № 1 «О приведении в соответствие категории некоторых особо охраняемых природных территорий Донецкой Народной Республики» данной особо охраняемой природной территории присвоена категория биосферная особо охраняемая природная территория (биосферный резерват).

БИОСФЕРНАЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ (БИОСФЕРНЫЙ РЕЗЕРВАТ) «ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА» (далее - БР) - особо охраняемая природная территория, входящая в состав природно-заповедного фонда Донецкой Народной Республики.

Полное наименование: БИОСФЕРНАЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ (БИОСФЕРНЫЙ РЕЗЕРВАТ) «ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА».

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	33	37	56	59
2	47	00	02	38	04	28
3	47	04	49	38	12	12
4	47	05	29	38	11	22
Из точки с меткой 4 по урезу воды акватории Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1						

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	''	°	'	''
На востоке от точки уреза воды с координатами 47° 07'10"сш, 38°13'49"вд по границе с Российской Федерацией в точку с меткой 1						
1.	47	08	19,40	38	14	7,36
2.	47	08	19,69	38	12	45,84
3.	47	08	12,75	38	12	45,05
4.	47	08	13,76	38	11	38,25
5.	47	08	03,99	38	11	37,25
6.	47	08	00,77	38	10	17,35
7.	47	08	10,63	38	10	17,84
8.	47	08	10,79	38	10	26,36
9.	47	08	24,74	38	10	31,10
10.	47	08	47,83	38	10	47,82
11.	47	08	51,06	38	11	33,26
12.	47	08	50,36	38	11	40,65
13.	47	08	48,10	38	11	41,70
14.	47	08	42,46	38	12	45,90
15.	47	09	16,09	38	12	47,12
16.	47	09	04,39	38	11	27,87
17.	47	08	56,81	38	11	29,80
18.	47	08	55,35	38	10	29,67
19.	47	08	27,35	38	10	23,51
20.	47	08	15,31	38	10	14,66
21.	47	08	15,34	38	09	25,00
22.	47	08	06,87	38	09	24,67
23.	47	07	56,26	38	08	55,14
24.	47	07	43,03	38	08	45,05
25.	47	07	44,86	38	08	01,66
26.	47	07	30,00	38	08	00,95
27.	47	07	29,40	38	08	15,88
28.	47	07	11,98	38	08	15,35
29.	47	07	01,37	38	07	31,19
30.	47	06	58,87	38	07	11,59
31.	47	06	59,09	38	06	25,61
32.	47	07	17,00	38	06	27,14
33.	47	07	21,06	38	05	56,96
34.	47	07	42,90	38	05	57,21
Далее по трассе Ростов – Рени (М-14) в точку с меткой 35						
35.	47	06	23,53	37	49	46,87
От точки с меткой 35 в точку с меткой 36 (точка смыкания с урезом воды акватории Таганрогского залива Азовского моря). Условная западная граница – восточная окраина с, Широкино.						
36.	47	05	51,82	37	49	55,76
На юге – из точки с меткой 36 по урезу воды акватории Таганрогского залива Азовского моря в точку уреза воды с координатами 47° 07'10"сш, 38°13'49"вд (граница с Российской Федерацией)						

Участок «Балка Харцызская»,
общая площадь 171,19 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			Л (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1.	47	09	58,05	38	04	48,35
2.	47	10	02,45	38	04	45,44
3.	47	10	00,97	38	04	59,29
4.	47	10	09,48	38	04	39,31
5.	47	10	11,59	38	04	16,13
6.	47	10	20,85	38	03	27,70
7.	47	10	30,53	38	03	18,45
8.	47	10	40,78	38	03	19,33
9.	47	10	50,88	38	03	26,92
10.	47	10	55,29	38	03	38,10
11.	47	11	11,91	38	03	45,92
12.	47	11	13,40	38	03	52,00
13.	47	11	21,00	38	03	05,58
14.	47	11	00,11	38	02	46,12
15.	47	11	04,31	38	02	58,93
16.	47	11	01,40	38	03	20,65
17.	47	10	51,87	38	03	18,65
18.	47	10	34,85	38	03	10,94
19.	47	10	33,16	38	02	50,42
20.	47	10	31,08	38	02	49,27
21.	47	10	30,12	38	02	51,39
22.	47	10	27,09	38	02	49,92
23.	47	10	22,01	38	02	37,15
24.	47	10	22,55	38	02	28,69
25.	47	10	20,20	38	02	28,17
26.	47	10	15,81	38	02	16,63
27.	47	10	17,96	38	02	28,19
28.	47	10	22,23	38	02	49,44
29.	47	10	28,69	38	02	57,09
30.	47	10	30,29	38	03	03,73
31.	47	10	30,74	38	03	12,70
32.	47	10	19,90	38	03	15,90
33.	47	10	14,30	38	03	12,10
34.	47	10	12,84	38	03	07,76
35.	47	10	13,88	38	03	17,49
36.	47	10	11,49	38	03	31,31
37.	47	10	11,61	38	03	38,23
38.	47	10	06,88	38	03	43,69
39.	47	10	00,61	38	03	42,55
40.	47	09	55,50	38	03	36,40
41.	47	09	57,91	38	03	45,07
42.	47	09	57,02	38	03	51,56
43.	47	09	57,98	38	03	57,12
44.	47	09	57,13	38	04	05,37

45.	47	09	57,19	38	04	06,55
46.	47	09	57,35	38	04	08,04
47.	47	09	58,22	38	04	18,70
48.	47	09	57,05	38	04	25,90
49.	47	09	54,45	38	04	29,38
50.	47	09	54,57	38	04	24,87
51.	47	09	51,70	38	04	25,34
52.	47	09	48,85	38	04	32,71
53.	47	09	48,35	38	04	35,46
54.	47	09	55,82	38	04	35,69
55.	47	09	55,08	38	04	38,51
56.	47	09	52,02	38	04	42,91

Участок «Памятник природы «Пещера»,
общая площадь 0,01 га

Координаты					
В (северной широты)			L (восточной долготы)		
°	'	"	°	'	"
47	10	02	38	04	46

Участок «Грузской Еланчик»,
общая площадь 63,28 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 1						
Прибрежная защитная полоса шириной 50 метров вглубь материковой части, ограниченная точками с метками 1 и 2 по урезу воды по левому берегу реки Грузской Еланчик						
1.	47	11	24,08	38	06	26,99
2.	47	09	47,66	38	05	29,89
часть 2						
Прибрежная защитная полоса шириной 50 метров вглубь материковой части, ограниченная точками с метками 3 и 4 по урезу воды по правому берегу реки Грузской Еланчик						
3.	47	09	47,23	38	05	29,38
4.	47	11	22,81	38	06	27,01

Участок «Заповедник «Хомутовская степь»
Общая площадь 1 030,40 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1.	47	17	46,68	38	10	20,92
2.	47	17	49,15	38	10	17,86
3.	47	17	49,65	38	10	50,17
4.	47	18	01,92	38	10	50,07
5.	47	18	07,87	38	10	52,70

6.	47	18	14,54	38	11	04,21
7.	47	18	13,87	38	11	16,77
8.	47	18	16,15	38	11	28,69
9.	47	18	17,30	38	11	43,79
10.	47	18	17,20	38	11	46,38
11.	47	18	18,01	38	11	50,08
12.	47	18	18,63	38	12	03,36
13.	47	18	17,83	38	12	12,30
14.	47	18	15,53	38	12	25,38
15.	47	16	19,44	38	12	12,03
16.	47	16	28,30	38	09	29,51
17.	47	16	29,70	38	09	26,92

Далее из точки с меткой 17 по урезу воды по левому берегу реки Грузской Еланчик в точку с меткой 1

Участок «Заповедник «Кальмиусский»

Участок состоит из 3 частей.

общая площадь 579,6 га,

Метка	Координаты					
	В			Л		
	(северной широты)			(восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 1 площадь 397,6 га						
1-1	47	31	34,86	37	57	54,88
1-2	47	31	40,05	37	57	46,31
1-3	47	31	6,87	37	57	12,00
1-4	47	31	25,85	37	56	38,85
1-5	47	31	32,37	37	56	30,48
1-6	47	31	38,03	37	56	23,59
1-7	47	31	21,33	37	55	50,72
1-8	47	31	11,52	37	55	16,93
1-9	47	30	53,16	37	55	00,73
1-10	47	30	45,52	37	55	05,28
1-11	47	30	38,94	37	54	58,13
1-12	47	30	36,71	37	55	03,59
1-13	47	30	29,96	37	54	54,51
1-14	47	30	23,78	37	55	04,71
1-15	47	30	25,18	37	55	06,18
1-16	47	30	09,87	37	55	50,92
1-17	47	29	56,99	37	55	34,58
1-18	47	29	50,00	37	55	49,56
Далее по урезу воды по правому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 1-18 в точку с меткой 1-19						
1-19	47	29	57,04	37	56	03,29
1-20	47	30	06,03	37	56	13,07
1-21	47	30	13,97	37	56	07,18
1-22	47	30	14,90	37	56	03,77
1-23	47	30	16,19	37	56	00,65
1-24	47	30	17,61	37	55	53,50
Далее по урезу воды по правому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 1-24 до точки с меткой 1-1						

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 2 площадь 90,1 га						
2-1	47	29	24,15	37	55	25,91
2-2	47	29	06,12	37	56	34,45
2-3	47	29	03,34	37	56	58,56
2-4	47	28	38,74	37	57	11,51
2-5	47	28	54,16	37	57	09,28
2-6	47	29	00,33	37	55	41,95
2-7	47	29	19,22	37	55	15,46
Далее по урезу воды по левому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 2-7 до точки с меткой 2-1						

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 3 площадь 91,7 га						
3-1	47	30	37,01	37	57	13,71
3-2	47	30	43,07	37	56	55,27
3-3	47	30	50,33	37	56	53,02
3-4	47	30	59,76	37	56	55,87
3-5	47	31	01,42	37	56	48,70
3-6	47	31	01,44	37	56	45,26
3-7	47	31	03,89	37	56	41,93
3-8	47	31	03,16	37	56	34,10
3-9	47	31	02,78	37	56	23,93
3-10	47	30	58,52	37	56	12,23
3-11	47	30	50,54	37	56	02,58
3-12	47	30	42,03	37	56	23,94
3-13	47	30	38,14	37	56	20,86
3-14	47	30	23,60	37	57	03,33

1.2. БР руководствуется в своей деятельности Конституцией Донецкой Народной Республики, законами Донецкой Народной Республики, постановлениями и распоряжениями Правительства Донецкой Народной Республики, актами Главы Донецкой Народной Республики, приказами Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики, международными соглашениями и договорами и иными нормативными правовыми актами, а также настоящим Положением.

1.3. БР является неприбыльным природоохранным государственным учреждением республиканского значения, создан для осуществления природоохранных функций некоммерческого характера, финансируется за счет средств Республиканского бюджета Донецкой Народной Республики и является

получателем бюджетных средств. БР находится в ведении Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики. В пределах своих полномочий БР участвует в реализации государственной политики Донецкой Народной Республики в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий и объектов природно-заповедного фонда Донецкой Народной Республики.

1.4. В соответствии с Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 03.06.2015 г. № 10-55 «О создании Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь – Меотида» (с изменениями) БР находится в ведении Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики.

1.5. Природные ресурсы и недвижимое имущество, расположенное в границах заповедных зон БР, является государственной собственностью и изымается из гражданского оборота. Земельные участки (в том числе земельные участки, на которых располагаются леса) в границах заповедной и буферной зон предоставляются специальной администрации БР в постоянное (бессрочное) пользование в соответствии с законодательством Донецкой Народной Республики. Запрещается изъятие или иное прекращение прав на земельные участки и лесные участки, предоставленные специальной администрации БР, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Донецкой Народной Республики. Территории и (или) акватории других функциональных зон БР могут находиться в иных формах собственности, предусмотренных законодательством Донецкой Народной Республики. В границах транзитной (хозяйственной) зоны также могут находиться земельные участки иных собственников и пользователей без изъятия из хозяйственного использования.

1.6. Границы БР устанавливаются в натуре в соответствии с законодательством Донецкой Народной Республики, до установления границ в натуре, границы БР определяются в соответствии с материалами создания объектов природно-заповедного фонда, вошедших в его состав.

1.7. БР является юридическим лицом.

1.8. БР имеет самостоятельный баланс, счета в финансовых учреждениях Республики; имеет печать, штампы, бланки со своим полным наименованием и изображением государственного герба Донецкой Народной Республики, иные печати, штампы, бланки, а также вправе иметь геральдические знаки – эмблему, логотип, флаг и вымпел, утверждаемые специальной администрацией, созданной для управления БР по согласованию с Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой

Народной Республики; может от своего имени приобретать и осуществлять имущественные и личные неимущественные права, выступать истцом, ответчиком во всех судебных органах.

1.9. Имущество БР является государственной собственностью и закреплено за БР на праве оперативного управления. БР не вправе самостоятельно отчуждать или иным способом распоряжаться закрепленным за ним имуществом, а также имуществом, приобретенным за счет средств, предусмотренных планами финансирования, если иное не установлено действующим законодательством Донецкой Народной Республики.

1.10. БР несет ответственность по своим обязательствам в соответствии с действующим законодательством Донецкой Народной Республики.

1.11. БР не несет ответственность по обязательствам Донецкой Народной Республики и Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики.

1.12 Обеспечение пожарной безопасности и гражданской обороны в БР является составной частью деятельности его должностных лиц и работников.

II. Цель создания и задачи

2.1. БР создан с целью сохранения в естественном состоянии, восстановления и эффективного использования природных комплексов и объектов со всей совокупностью их компонентов; достопримечательных природных образований; объектов, имеющих особую природоохранную ценность; объектов, имеющих особое значение для сохранения и восстановления биологического и ландшафтного разнообразия, оздоровительную, историко-культурную, научную, научно-исследовательскую, просветительскую и эстетическую ценность; объектов растительного и животного мира и их генетического фонда; пропаганды природоохранных знаний, формирования экологосообразного мышления и экологического воспитания населения, а также обеспечения условий для организованного отдыха населения. БР относится к природоохранным, научным, научно-исследовательским, эколого-просветительским, рекреационным учреждениям.

2.2. На БР возлагается выполнение следующих основных задач:

2.2.1. Сохранение биологического и ландшафтного разнообразия путем:

2.2.1.1 деятельности по обеспечению охраны природных комплексов и объектов со всей совокупностью их компонентов, достопримечательных природных образований, объектов имеющих особую природоохранную, научную, оздоровительную, историко-культурную, просветительскую, воспитательную и эстетическую ценность, особое значение для сохранения и

восстановления биологического и ландшафтного разнообразия; объектов растительного и животного мира в пределах территории и акватории БР;

2.2.1.2. выполнения мероприятий по сохранению в естественном состоянии природных комплексов (мероприятия по охране и защите экосистем в своих границах, биотехнические мероприятия, противопожарные мероприятия, участие в тушении природных пожаров и т.д.);

2.2.1.3. осуществления мероприятий, направленных на последовательное возрождение или восстановление естественных ландшафтов, растительного покрова и животного мира;

2.2.1.4. осуществления мероприятий, направленных на восстановление нарушенных природных и историко-культурных комплексов и объектов;

2.2.1.5. выявления и пресечения нарушений установленного режима особой охраны БР или иных нарушений пользователями природных ресурсов законодательства об охране окружающей среды, об особо охраняемых природных территориях и настоящего Положения;

2.2.1.6. участия в проведении государственной экологической экспертизы.

2.2.2. Обеспечение сбалансированного (устойчивого) развития региона путем:

2.2.2.1 организации систематического мониторинга состояния природных комплексов и объектов в пределах территории и акватории БР и его охранных зон;

2.2.2.2. проведения научных исследований природных комплексов и объектов со всей совокупностью их компонентов, расположенных в пределах территории и акватории БР и его охранных зон, с целью разработки научных основ их охраны и эффективного использования;

2.2.2.3. содействия в подготовке научных кадров и специалистов в области охраны окружающей среды и заповедного дела;

2.2.2.4. осуществления деятельности по пропаганде природоохранных знаний, экологическому просвещению и воспитанию;

2.2.2.5. осуществления в пределах территории и акватории БР рекреационной деятельности, в том числе проведение физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий;

2.2.2.6. создания условий для качественных экологического и познавательного туризма, отдыха в природных условиях в пределах территории и акватории БР.

2.3 Для достижения указанных целей БР также может осуществлять следующие виды деятельности:

В сфере образования, искусства, спорта, развлечения, и отдыха, предоставления прочих видов услуг, а также в сфере деятельности экстерриториальных организаций и органов:

- функционирование ботанических садов, зоопарков и природных заповедников;
- вспомогательная деятельность в сфере образования;
- функционирование библиотек и архивов;
- функционирование музеев;
- деятельность по охране и использованию памятников, зданий и других памятников культуры;
- функционирование аттракционов и тематических парков;
- организация других видов отдыха и развлечений;
- деятельность профессиональных общественных организаций;
- деятельность прочих общественных организаций;
- деятельность по обеспечению физического комфорта;
- предоставление других индивидуальных услуг;
- деятельность экстерриториальных организаций и органов.

В сфере профессиональной научной и технической деятельности:

- деятельность в сфере связей с общественностью;
- исследования и экспериментальные разработки в области других естественных и технических наук;
- исследования и экспериментальные разработки в области общественных и гуманитарных наук;
- деятельность в сфере фотографии;
- другая профессиональная, научная и техническая деятельность;
- ветеринарная деятельность.

В сферах издательской деятельности, производства кино- и видеофильмов, телевизионных программ, издание звукозаписей, предоставления информационных услуг:

- издание книг;
- издание справочников и каталогов;
- прочие виды издательской деятельности;
- производство кино - и видеофильмов, телевизионных программ;
- компоновка кино - и видеофильмов, телевизионных программ;
- распространение кино - и видеофильмов, телевизионных программ;
- демонстрация кинофильмов;
- обработка данных, размещение информации на веб-узлах и связанная с ними деятельность;
- веб-порталы;
- предоставление других информационных услуг.

В сфере административного и вспомогательного обслуживания:

- предоставление в аренду автомобилей и легковых автотранспортных средств;
- прокат товаров для спорта и отдыха;

- прокат прочих бытовых изделий и предметов личного пользования;
- предоставление в аренду водных транспортных средств.

В сферах воспроизведения растений, животноводства, охоты, отлова животных и предоставления связанных с ним услуг:

- воспроизведение растений;
- разведение лошадей и других животных семейства лошадиных;
- разведение других животных;
- охота, отлов животных и предоставление связанных с ним услуг.

В сферах лесоводства, лесозаготовки и прочей деятельности в лесном хозяйстве, сбора дикорастущих недревесных продуктов, предоставления вспомогательных услуг в лесном хозяйстве:

- лесоводство и прочая деятельность в лесном хозяйстве;
- лесозаготовки;
- сбор дикорастущих недревесных продуктов;
- предоставление вспомогательных услуг в лесном хозяйстве.

В сфере рыболовства, рыбоводства (аквакультуры):

- морское рыболовство;
- пресноводное рыболовство;
- морское рыбоводство (аквакультура);
- пресноводное рыбоводство (аквакультура);

В сфере добычи камня, песка и глины:

- добыча песка, гравия, глины и каолина;

В сфере полиграфической деятельности, тиражирования записанной информации:

- печать другой продукции;
- тиражирование звуко-, видеозаписей и программного обеспечения;

В сферах оптовой торговли сельскохозяйственным сырьем и живыми животными, неспециализированной оптовой торговли, розничной торговли в неспециализированных магазинах и вне магазинов:

- оптовая торговля зерном, необработанным табаком, семенами и кормами для животных;
- оптовая торговля цветами и растениями;
- оптовая торговля живыми животными;
- неспециализированная оптовая торговля;
- другие виды розничной торговли в неспециализированных магазинах;
- другие виды розничной торговли вне магазинов.

В сферах водного транспорта:

- пассажирский морской транспорт.

В сфере временного размещения:

- деятельность гостиниц и подобных средств временного размещения;
- деятельность средств размещения на период отпуска и другого временного проживания;
- предоставление мест кемпингами и стоянками для жилых автофургонов и прицепов;
- деятельность других средств временного размещения.

В сферах предоставления финансовых услуг, кроме страхования и пенсионного обеспечения, вспомогательной деятельности в сферах финансовых услуг и страхования:

- трасты, фонды и подобные финансовые субъекты;
- управление фондами.

III. Управление

3.1. Координацию и контроль деятельности БР осуществляет Государственный комитет по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики.

3.2. Для управления БР создается специальная администрация. Структура, штатное расписание, объем бюджетного финансирования БР утверждается Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики.

Должностные оклады, тарифные ставки и другие условия оплаты труда сотрудников БР устанавливаются в порядке и размерах, предусмотренных действующим законодательством для учреждений бюджетной сферы, финансируемых из Республиканского бюджета Донецкой Народной Республики.

БР освобождается от уплаты налога на земли, переданные специальной администрации в постоянное (бессрочное) пользование, и пользуется налоговыми льготами в соответствии с действующим законодательством.

3.3. Структурные подразделения специальной администрации, созданной для управления БР, и их сотрудники могут находиться в различных населенных пунктах в границах БР.

3.4. Специальную администрацию БР возглавляет директор, который назначается и увольняется Приказом Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики.

Директор осуществляет руководство БР и несет персональную ответственность за его деятельность.

3.5. Директор БР:

- без доверенности действует от имени БР и представляет его интересы во всех органах исполнительной власти и местного самоуправления, учреждениях, предприятиях, организациях, судебных органах;
- в пределах своей компетенции издает приказы, утверждает должностные инструкции;
- заключает договора во всех областях деятельности БР;
- принимает на работу и увольняет сотрудников БР, определяет их функциональные обязанности;
- осуществляет оперативное управление имуществом БР в соответствии с действующим законодательством и настоящим Положением;
- организует финансовую деятельность БР в пределах средств, получаемых БР из Республиканского бюджета Донецкой Народной Республики, средств полученных от научной, природоохранной, туристическо-экскурсионной, рекреационной, эколого-просветительской, рекламно-издательской деятельности БР, средств целевых и других добровольных взносов предприятий, учреждений, организаций, в том числе международных и зарубежных, и физических лиц;
- налагает в установленном порядке дисциплинарные взыскания на сотрудников БР, применяет меры материального и морального поощрения, представляет в соответствии с действующим законодательством ходатайства о награждении особо отличившихся сотрудников государственными наградами Донецкой Народной Республики, почетными знаками и почетными грамотами;
- распределяет обязанности между заместителями;
- выдает разрешения на использование природных ресурсов в границах транзитных зон, после утверждения лимитов Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики;
- выдает разрешения на пребывание на территориях заповедных зон физических лиц, не являющихся работниками БР, должностных лиц Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики;
- по согласованию с Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики устанавливает размер платы за посещение физическими лицами, физическими лицами-предпринимателями и юридическими лицами территории и акватории БР, за исключением участков, расположенных в границах населенных пунктов;
- осуществляет иные полномочия в соответствии с действующим законодательством Донецкой Народной Республики.

3.6. Специальная администрация БР имеет право взимать плату за посещение физическими лицами, физическими лицами-предпринимателями и юридическими лицами территории и акватории БР, за исключением участков, расположенных в границах населенных пунктов, в порядке установленном Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики.

3.7. Начальники структурных подразделений БР осуществляют руководство соответствующими подразделениями БР, обеспечивают выполнение задач БР, возложенных на эти подразделения, руководствуясь внутренними планами работ, должностными инструкциями, положениями о подразделениях и приказами директора БР.

3.8. Функциональные обязанности сотрудников БР определяются должностными инструкциями, которые утверждаются Директором БР.

3.9. Специальная администрация БР исходя из наличия собственных возможностей, материальных и финансовых ресурсов планирует свою деятельность и определяет перспективы развития в соответствии с целями и задачами предусмотренными настоящим Положением, действующим законодательством, планом мероприятий по деятельности, охране, восстановлению и использованию природных комплексов и объектов БР в течение 5 лет, разработанным специальной администрацией БР и утвержденным Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики и ежемесячными планами деятельности специальной администрации БР.

3.10. В экстренных случаях, по рекомендациям научно-технического совета специальная администрация БР по согласованию с Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики на территории заповедных и буферных зон могут осуществляться работы по ликвидации последствий стихийных бедствий, технических аварий и др. негативных явлений.

В случаях, требующих неотложных оперативных действий (ликвидация пожаров, нейтрализации хищников и др.) решение принимается директором БР.

3.11. Специальная администрация БР самостоятельно, в установленном порядке, определяет размер платы взимаемой за товары, реализуемые в результате собственной деятельности, работы и услуги, в том числе в сфере эколого-просветительской, научной, рекреационной, туристской и экскурсионной деятельности, определенной данным Положением, в работе музеев, при разработке, подготовке и использовании туристических маршрутов и экологических троп. В соответствии с действующим законодательством БР

пользуется формами бланков строгой отчетности для расчетов с физическими и юридическими лицами.

3.12. БР может выступать учредителем и участвовать в деятельности фондов в соответствии с действующим законодательством Донецкой Народной Республики

3.13. Для достижения возложенных на БР задач, специальная администрация, имеет право осуществлять следующие виды деятельности, не противоречащие законодательству Донецкой Народной Республики и установленному режиму особой охраны БР, приносящие доход:

- реализация товаров, выполнение работ и оказание услуг в рамках эколого-просветительской, рекреационной, научно-исследовательской, рекламно-издательской и иной деятельности, осуществляемой в соответствии с настоящим Положением;
- реализация продукции питомников и ферм (в том числе по разведению диких животных и дикорастущих растений);
- реализация полиграфической продукции рекламного, информационного и научного характера;
- реализация видео - и фотопродукции;
- реализация продукции с символикой БР и сувенирной продукции;
- проведение экскурсий для посетителей на территории и в акватории БР и их охранных зон, иных особо охраняемых природных территориях, а также в музеях, музейных экспозициях, дендрариях, питомниках, вольерных комплексах и информационных центрах;
- предоставление услуг по организации и проведению детских экологических лагерей;
- предоставление услуг по организации и проведению экологических студенческих и школьных практик, в том числе для иностранных студентов;
- предоставление услуг, связанных с проведением профессиональных фото- и видеосъемок;
- предоставление услуг, связанных с размещением, проживанием, питанием и отдыхом посетителей;
- предоставление услуг, связанных с посещением экскурсионных экологических троп и туристических маршрутов, смотровых площадок, мест отдыха;
- взимать плату за экскурсионное обслуживание;
- взимать плату за виды деятельности по обеспечению сервисов для посетителей (буфет, аудиогид и другие);
- взимать плату за прокат транспортных средств (в том числе водных), лошадей, туристского оборудования и снаряжения;
- предоставлять услуги по сдаче в аренду беседок, мангалов и т.п.;
- предоставлять справочные материалы и иную информацию и документацию по вопросам сферы деятельности БР;

- предоставлять транспортные услуги для посетителей БР;
- выполнять на договорных началах научно-исследовательские работы (включая дендрологические обследования) и природоохранные мероприятия (по сохранению и восстановлению природных комплексов и объектов);
- проводить профессиональные консультации в вопросах сохранения и изучения природных комплексов и объектов, выполнять проектные работы, экспертные работы, оценки и заключения, в том числе в сфере охраны окружающей среды, включая оценку воздействия на окружающую среду;
- выдавать разрешения на использование изображений природных и историко-культурных комплексов и объектов, находящихся на территориях БР, а также ее названия и символики при производстве изобразительной, печатной, сувенирной и другой тиражированной продукции и товаров народного потребления.

3.14. Ежемесячно специальная администрация БР отчитывается перед Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики о своей деятельности.

В порядке установленном законодательством, действующим на территории Донецкой Народной Республики, специальная администрация БР также может отчитываться перед соответствующими органами исполнительной власти .

IV. Режим территории и охраны

4.1 С учетом режимов особой охраны существующих особо охраняемых природных территорий, вошедших в состав БР, в пределах территории и акватории БР устанавливается дифференцированный режим особой охраны.

4.2. На территории и акватории БР запрещается деятельность, влекущая за собой изменение исторически сложившегося природного ландшафта, снижение или уничтожение экологических, эстетических и рекреационных качеств БР, нарушение режима содержания памятников истории и культуры находящихся на его территории. Также могут быть запрещены или ограничены виды деятельности, влекущие за собой снижение экологической, эстетической и культурной ценности его территорий.

4.3. На территории БР выделяются следующие зоны:

4.3.1. Заповедная (природная) зона предназначена для сохранения и возрождения аборигенной биоты.

К заповедной (природной) зоне БР относятся:

4.3.1.1. Участок «Заповедник «Кальмиусский», состоящий из трех частей, общей суммарной площадью 579,6 га.

Метка	Координаты					
	В			L		
	(северной широты)			(восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 1 площадь 397,6 га						
1-1	47	31	34,86	37	57	54,88
1-2	47	31	40,05	37	57	46,31
1-3	47	31	6,87	37	57	12,00
1-4	47	31	25,85	37	56	38,85
1-5	47	31	32,37	37	56	30,48
1-6	47	31	38,03	37	56	23,59
1-7	47	31	21,33	37	55	50,72
1-8	47	31	11,52	37	55	16,93
1-9	47	30	53,16	37	55	00,73
1-10	47	30	45,52	37	55	05,28
1-11	47	30	38,94	37	54	58,13
1-12	47	30	36,71	37	55	03,59
1-13	47	30	29,96	37	54	54,51
1-14	47	30	23,78	37	55	04,71
1-15	47	30	25,18	37	55	06,18
1-16	47	30	09,87	37	55	50,92
1-17	47	29	56,99	37	55	34,58
1-18	47	29	50,00	37	55	49,56
Далее по урезу воды по правому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 1-18 в точку с меткой 1-19						
1-19	47	29	57,04	37	56	03,29
1-20	47	30	06,03	37	56	13,07
1-21	47	30	13,97	37	56	07,18
1-22	47	30	14,90	37	56	03,77
1-23	47	30	16,19	37	56	00,65
1-24	47	30	17,61	37	55	53,50
Далее по урезу воды по правому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 1-24 до точки с меткой 1-1						
Метка	Координаты					
	В			L		
	(северной широты)			(восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 2 площадь 90,1 га						
2-1	47	29	24,15	37	55	25,91
2-2	47	29	06,12	37	56	34,45
2-3	47	29	03,34	37	56	58,56
2-4	47	28	38,74	37	57	11,51
2-5	47	28	54,16	37	57	09,28
2-6	47	29	00,33	37	55	41,95
2-7	47	29	19,22	37	55	15,46
Далее по урезу воды по левому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 2-7 до точки с меткой 2-1						

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 3 площадь 91,7 га						
3-1	47	30	37,01	37	57	13,71
3-2	47	30	43,07	37	56	55,27
3-3	47	30	50,33	37	56	53,02
3-4	47	30	59,76	37	56	55,87
3-5	47	31	01,42	37	56	48,70
3-6	47	31	01,44	37	56	45,26
3-7	47	31	03,89	37	56	41,93
3-8	47	31	03,16	37	56	34,10
3-9	47	31	02,78	37	56	23,93
3-10	47	30	58,52	37	56	12,23
3-11	47	30	50,54	37	56	02,58
3-12	47	30	42,03	37	56	23,94
3-13	47	30	38,14	37	56	20,86
3-14	47	30	23,60	37	57	03,33

4.3.1.2. Участок «Заповедник «Хомутовская степь», общей площадью 1030,4 га.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1.	47	17	46,68	38	10	20,92
2.	47	17	49,15	38	10	17,86
3.	47	17	49,65	38	10	50,17
4.	47	18	01,92	38	10	50,07
5.	47	18	07,87	38	10	52,70
6.	47	18	14,54	38	11	04,21
7.	47	18	13,87	38	11	16,77
8.	47	18	16,15	38	11	28,69
9.	47	18	17,30	38	11	43,79
10.	47	18	17,20	38	11	46,38
11.	47	18	18,01	38	11	50,08
12.	47	18	18,63	38	12	03,36
13.	47	18	17,83	38	12	12,30
14.	47	18	15,53	38	12	25,38
15.	47	16	19,44	38	12	12,03
16.	47	16	28,30	38	09	29,51
17.	47	16	29,70	38	09	26,92

В соответствии с п. 1 ч.1 ст. 20 и ч.4 ст.23 Закона Донецкой Народной Республики «Об особо охраняемых природных территориях» № 43-ІНС от 30.04.2015 в границах участка «Заповедник «Хомутовская степь» заповедной (природной) зоны выделены 2 участка общей площадью 10 га, в границах которых осуществляется деятельность, направленная на обеспечение

функционирования БР, где могут размещаться административные и вспомогательные здания и сооружения, инфраструктурные сооружения для проведения научных исследований, содержания животных, экспериментальные площадки, эколого-просветительские и познавательные маршруты, экспозиционный и музейный комплексы, библиотека, зоны отдыха, пикник-зона, селфи-зона, и т. д.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
участок №1						
1	47	17	26,54	38	10	12,64
2	47	17	23,19	38	10	18,26
3	47	17	24,72	38	10	22,22
4	47	17	25,25	38	10	24,29
5	47	17	28,23	38	10	28,70
6	47	17	26,02	38	10	30,05
7	47	17	37,11	38	10	27,48

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
участок №2						
1	47	16	29,70	38	09	26,92
2	47	16	30,86	38	09	29,71
3	47	16	29,68	38	09	47,21
4	47	16	27,37	38	09	46,58
5	47	16	28,30	38	09	29,51

4.3.1.3. Участок « Памятник природы «Пещера» общей площадью 0,01 га

	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
47	10		02	38	04	46

4.3.1.4. Участок «Балка «Харцызская» общей площадью 118,0 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	о	г	м	о	г	м
1.	47	10	16,19	38	03	52,23
2.	47	10	20,85	38	03	27,70
3.	47	10	30,53	38	03	18,45
4.	47	10	40,78	38	03	19,33
5.	47	10	50,88	38	03	26,92
6.	47	10	55,29	38	03	38,10
7.	47	11	11,91	38	03	45,92
8.	47	11	13,40	38	03	52,00
9.	47	11	21,00	38	03	05,58
10.	47	11	00,11	38	02	46,12
11.	47	11	04,31	38	02	58,93
12.	47	11	01,40	38	03	20,65
13.	47	10	51,87	38	03	18,65
14.	47	10	34,85	38	03	10,94
15.	47	10	33,16	38	02	50,42
16.	47	10	31,08	38	02	49,27
17.	47	10	30,12	38	02	51,39
18.	47	10	27,09	38	02	49,92
19.	47	10	22,01	38	02	37,15
20.	47	10	22,55	38	02	28,69
21.	47	10	20,20	38	02	28,17
22.	47	10	15,81	38	02	16,63
23.	47	10	17,96	38	02	28,19
24.	47	10	22,23	38	02	49,44
25.	47	10	28,69	38	02	57,09
26.	47	10	30,29	38	03	03,73
27.	47	10	30,74	38	03	12,70
28.	47	10	19,90	38	03	15,90
29.	47	10	14,30	38	03	12,10
30.	47	10	12,84	38	03	07,76
31.	47	10	13,88	38	03	17,49
32.	47	10	11,49	38	03	31,31
33.	47	10	11,61	38	03	38,23
34.	47	10	06,88	38	03	43,69
35.	47	10	00,61	38	03	42,55
36.	47	09	55,50	38	03	36,40
37.	47	09	57,91	38	03	45,07
38.	47	09	57,02	38	03	51,56

4.3.1.5. Участок «Безыменская коса» общей площадью 149,80 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	58,47	37	59	18,39
2	47	05	57,38	37	59	04,21
3	47	05	58,77	37	58	14,14
4	47	05	56,45	37	58	13,66
5	47	05	58,77	37	58	10,62
6	47	06	52,47	37	58	00,19
7	47	05	00,84	37	57	21,21
8	47	05	55,30	37	57	21,74
9	47	05	55,63	37	57	23,97
10	47	05	49,77	37	57	23,12
11	47	05	49,35	37	57	19,53
12	47	05	46,40	37	57	27,82
13	47	05	43,17	37	57	26,73
14	47	05	45,96	37	57	18,47
15	47	05	43,37	37	57	16,91

4.3.1.6. Участок «Орнитологический заказник «Еланчанские бакаи» общей площадью 285,88 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	06	15,02	38	02	53,17
2	47	06	16,90	38	02	51,80
3	47	06	19,39	38	02	47,45
4	47	06	24,91	38	02	51,60
5	47	06	30,19	38	02	57,01
6	47	06	33,27	38	02	55,77
7	47	06	35,07	38	02	44,44
8	47	06	34,57	38	02	31,47
9	47	06	31,92	38	02	23,75
10	47	06	24,13	38	01	59,51
11	47	06	11,58	38	01	40,63
12	47	05	58,77	38	01	16,05
13	47	05	54,11	38	01	18,21
14	47	05	41,21	38	00	59,96
15	47	05	45,51	38	00	36,60

далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1

4.3.1.7. Участок «Приграничный» общей площадью 7,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	07	10,34	38	13	48,72
2	47	07	20	38	13	45
3	47	07	12,12	38	13	32,63
4	47	07	07,44	38	13	37,53

4.3.1.8. Участок «Холодное» общей площадью 6,55 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	06	35,20	38	02	48,06
2	47	06	41,64	38	02	45,34
3	47	06	37,80	38	02	37,18
4	47	06	32,06	38	02	28,59
5	47	06	31,63	38	02	42,79

4.3.1.9. Участок «Орнитологический заказник «Кривокосский лиман» общей площадью 468,70 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	00,50	38	09	56,68
2	47	05	08,08	38	09	30,84
3	47	05	25,46	38	08	24,16
4	47	05	35,12	38	07	58,55
5	47	05	51,98	38	07	26,13
6	47	05	56,78	38	07	54,56
7	47	05	56,89	38	09	12,44
8	47	05	53,59	38	09	17,91
9	47	05	56,22	38	09	27,53
10	47	05	55,41	38	09	54,01
11	47	05	49,44	38	10	59,49
12	47	05	16,35	38	10	16,35

4.3.1.10. Участок «Орнитологический заказник «Бакай Кривой Косы» общей площадью 572,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	51,38	38	06	17,58
2	47	06	04,72	38	06	33,99
3	47	05	53,56	38	06	57,75
4	47	05	41,64	38	07	20,03
5	47	05	43,27	38	07	23,88
6	47	05	31,96	38	07	45,96
7	47	04	45,57	38	08	50,87
8	47	04	39,21	38	08	43,37
9	47	04	17,03	38	09	03,03
10	47	04	02,11	38	08	47,00
11	47	03	58,04	38	08	48,03
12	47	03	41,03	38	08	27,99
13	47	03	39,06	38	08	29,02
14	47	03	36,07	38	08	26,98
15	47	03	33,48	38	08	26,76
16	47	03	27,06	38	08	20,94
17	47	03	24,08	38	08	18,93
18	47	03	21,00	38	08	22,00
19	47	03	16,40	38	08	23,08
20	47	03	03,50	38	08	09,64
21	47	03	09,34	38	08	06,29
22	47	03	15,00	38	08	08,00

далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1

4.3.1.11. Участок «Памятник природы «Стрелка» общей площадью 100,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	02	58,21	38	08	04,16
2	47	02	59,86	38	08	02,57
3	47	03	01,40	38	08	03,30
4	47	03	03,22	38	08	08,11
5	47	03	03,50	38	08	09,64
6	47	03	09,34	38	08	06,29
7	47	03	15,00	38	08	08,00

далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1

В соответствии с п. 1 ч.1 ст. 20 и ч.4 ст.23 Закона Донецкой Народной Республики «Об особо охраняемых природных территориях» № 43-ІНС от 30.04.2015, на участке «Памятник природы «Стрелка» выделен участок площадью 4 га, на территории которого осуществляется деятельность,

направленная на обеспечение функционирования БР, где могут размещаться административные и вспомогательные здания и сооружения, инфраструктурные сооружения для проведения научных исследований, содержания животных, экспериментальные площадки.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	02	53,73	38	07	53,48
2	47	02	55,01	38	07	52,12
3	47	02	55,59	38	07	53,45
4	47	02	56,25	38	07	52,88
5	47	02	59,80	38	08	01,83
6	47	03	01,07	38	08	02,26
7	47	03	02,21	38	08	01,68
8	47	03	09,34	38	08	06,29
9	47	03	03,50	38	08	09,64
10	47	03	03,22	38	08	08,11
11	47	03	01,40	38	08	03,30
12	47	02	59,86	38	08	02,57
13	47	02	58,21	38	08	04,16

4.3.1.12. Участок «заповедная акватория Безыменской Косы» общей площадью 202,00 га.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	43,37	37	57	16,91
2	47	05	33,00	37	56	59,00
3	47	04	58,37	37	59	16,62
4	47	05	58,47	37	58	18,39

далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с метки 1

4.3.1.13. Участок «заповедная акватория Орнитологического заказника «Еланчанские бакаи» общей площадью 562,00 га.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	45,51	38	00	36,60
2	47	04	52,97	38	00	38,68
3	47	04	36,01	38	01	26,41
4	47	04	35,05	38	02	11,51
5	47	04	54,48	38	02	55,74
6	47	05	20,47	38	03	16,41
7	47	06	15,02	38	02	53,17

далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1

4.3.1.14. Участок «заповедная акватория Кривой косы» общей площадью 4933,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	51,38	38	06	17,58
2	47	02	19,84	38	01	21,26
3	47	00	02,00	38	04	28,00
4	47	02	33,43	38	08	30,71
5	47	02	58,21	38	08	04,16

далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1

Общая суммарная площадь заповедной (природной) зоны БР составляет 9001 га, что составляет 54% от всей площади БР.

В границах заповедной (природной) зоны БР запрещена любая хозяйственная деятельность. В их пределах запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам БР, в том числе:

1) строительство сооружений, дорог, линейных и других объектов транспорта и связи, не связанных с деятельностью БР, разведение костров, обустройство мест отдыха населения, стоянка автотранспорта, а также проезд и проход посторонних лиц, прогон домашнего скота, передвижение механических транспортных средств, за исключением дорог общего пользования, лесосплав, пролет самолетов и вертолетов ниже 2000 метров над землей, преодоление самолетами звукового барьера над территорией заповедных зон и другие виды искусственного шумового влияния, превышающего установленные нормативы;

2) геологоразведочные работы, разработка полезных ископаемых, нарушение почвенного покрова и гидрологического и гидрохимического режимов, уничтожение геологических обнажений, применение химических веществ, все виды лесопользования, а также заготовка кормовых трав, лекарственных и других растений, цветов, семян, тростника, выпас домашнего скота, отлов и уничтожение диких животных, нарушение условий их поселений, гнездования, другие виды пользования растительным и животным миром, приводящим к нарушениям в природных экосистемах;

3) охота, рыболовство, туризм, интродукция новых видов животных и растений, проведение мероприятий с целью увеличения численности отдельных видов животных сверх допустимой научно обоснованной емкости угодий, сбор коллекционных и других материалов, за исключением материалов, необходимых для выполнения научных исследований.

В пределах заповедной (природной) зоны БР могут выделяться участки, на которых исключается всякое вмешательство человека в природные

процессы. Размеры этих участков определяются исходя из необходимости сохранения всего природного комплекса заповедной зоны (природной) в естественном состоянии.

Для сохранения и воссоздания коренных природных комплексов и возрождения аборигенной биоты, проведения научно-исследовательских работ на территориях заповедной (природной) зоны допускаются мероприятия и деятельность, направленные на:

- 1) сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;
- 2) поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность;
- 3) предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам;
- 4) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 5) проведение научных исследований и наблюдений;
- 6) ведение эколого-просветительской работы (создание экологических троп, площадь которых не должна превышать 1% от общей площади конкретной заповедной зоны);
- 7) осуществление государственного надзора (контроля) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий;
- 8) сбор коллекционных и других материалов;
- 9) сооружение строений и других объектов, необходимых для выполнения поставленных перед БР задач;
- 10) реакклиматизация животных и растений, исчезнувших с данной территории.

4.3.2. Буферная зона.

Главной чертой буферной зоны является согласованность режима особой охраны с целями заповедной зоны.

На территории БР буферная зона представлена следующими участками:

4.3.2.1. Участок «Грузской Еланчик», общей площадью 63,28 га

Метка	Координаты					
	В			L		
	(северной широты)			(восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 1						
1	47	11	24,08	38	06	26,99
2	47	09	47,66	38	05	29,89
Прибрежная защитная полоса шириной 50 метров вглубь материковой части, ограниченная точками с метками 1 и 2 по урезу воды по левому берегу реки Грузской Еланчик						
часть 2						
3	47	09	47,23	38	05	29,38
4	47	11	22,81	38	06	27,01
Прибрежная защитная полоса шириной 50 метров вглубь материковой части, ограниченная точками с метками 3 и 4 по урезу воды по правому берегу реки Грузской Еланчик						

4.3.2.2. Участок «Балка Харцызская» общей площадью 53,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	09	58,05	38	04	48,35
2	47	10	02,45	38	04	45,44
3	47	10	00,97	38	04	39,29
4	47	10	09,48	38	04	39,31
5	47	10	11,59	38	04	16,13
6	47	10	16,19	38	04	52,23
7	47	09	57,02	38	04	51,56
8	47	09	57,98	38	04	57,12
9	47	09	57,13	38	04	05,37
10	47	09	59,19	38	04	06,55
11	47	09	57,35	38	04	08,04
12	47	09	58,22	38	04	18,70
13	47	09	57,05	38	04	25,90
14	47	09	54,45	38	04	29,38
15	47	09	54,57	38	04	24,87
16	47	09	51,70	38	04	25,35
17	47	09	48,83	38	04	32,71
18	47	09	48,35	38	04	35,46
19	47	09	53,82	38	04	35,69
20	47	09	55,08	38	04	38,51
21	47	09	57,02	38	04	42,91

4.3.2.3. Участок «Кривокосский Лиман» общей площадью 193,70 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
Участок 1						
1	47	07	09,83	38	08	08,86
2	47	07	08,56	38	08	17,70
3	47	06	38,83	38	08	12,46
4	47	06	25,52	38	08	15,97
5	47	06	15,64	38	07	58,76
6	47	06	06,88	38	07	52,78
7	47	06	05,72	38	07	41,91
8	47	05	56,99	38	07	40,58
9	47	05	59,22	38	07	0,94
10	47	05	56,78	38	07	54,56
11	47	05	51,98	38	07	26,13
12	47	05	35,12	38	07	58,55
13	47	05	25,46	38	08	24,16
14	47	05	26,87	38	08	18,38
15	47	05	24,02	38	08	17,86
16	47	05	20,85	38	08	14,26

17	47	05	18,35	38	08	18,38
18	47	05	19,00	38	08	21,00
19	47	05	21,34	38	08	23,42
20	47	05	15,24	38	08	37,51
21	47	05	13,65	38	08	26,66
22	47	05	16,52	38	08	32,30
23	47	05	12,52	38	08	27,04
24	47	05	01,81	38	08	43,42
25	47	05	05,70	38	08	47,42
26	47	05	01,41	38	08	55,45
27	47	04	56,58	38	08	50,66
28	47	04	54,29	38	08	47,45
29	47	04	49,78	38	08	53,64
30	47	04	49,11	38	08	53,11
31	47	05	47,55	38	07	18,96
32	47	05	54,49	38	07	16,93
33	47	06	05,64	38	07	15,65
34	47	06	11,83	38	07	22,29
35	47	06	15,69	38	07	43,89
36	47	06	21,63	38	07	44,99
37	47	06	26,44	38	07	06,31
Участок 2						
1	47	05	59,22	38	08	0,94
2	47	05	56,78	38	07	54,56
3	47	05	56,89	38	09	12,44
4	47	05	53,59	38	09	17,91
5	47	05	56,22	38	09	27,53
6	47	05	55,41	38	09	54,01
7	47	05	49,44	38	10	59,49
8	47	05	0,85	38	10	16,35
9	47	05	0,50	38	09	56,68
10	47	05	08,08	38	09	30,84
11	47	05	25,46	38	08	24,16
12	47	05	26,87	38	08	18,38
13	47	04	58,73	38	09	53,09
14	47	04	57,68	38	10	14,11
15	47	05	51,00	38	11	04,00
16	47	05	58,09	38	10	04,97
17	47	05	58,77	38	10	01,98
18	47	05	59,08	38	09	21,80
19	47	06	02,69	38	09	27,55
20	47	06	03,00	38	09	26,00
21	47	05	59,82	38	09	18,61
22	47	05	59,84	38	09	12,08
23	47	06	01,93	38	09	09,54
24	47	06	00,77	38	09	06,88
25	47	06	01,38	38	08	42,66
26	47	06	00,04		08	41,23
27	47	06	00,47		08	25,09

4.3.2.4. Участок «Бакай и Коса Кривая» общей площадью 132,70 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
Участок 1						
1	47	04	44,34	38	08	49,49
2	47	04	39,21	38	08	43,37
3	47	04	17,03	38	09	03,03
4	47	04	02,11	38	08	47,00
5	47	03	58,04	38	08	48,03
6	47	03	41,03	38	08	27,99
7	47	03	39,06	38	08	29,02
8	47	03	36,07	38	08	26,98
9	47	03	33,48	38	08	26,76
10	47	03	27,06	38	08	20,94
11	47	03	24,08	38	08	18,93
12	47	03	21,00	38	08	22,00
13	47	03	16,40	38	08	23,08
14	47	03	03,05	38	08	09,64
15	47	03	2,021	38	08	11,89
Далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 16						
16	47	03	16,15	38	08	32,06
17	47	03	21,92	38	08	23,96
18	47	03	26,06	38	08	23,56
19	47	03	33,18	38	08	32,71
20	47	03	41,88	38	08	31,69
21	47	03	51,53	38	08	43,60
22	47	04	02,76	38	09	08,94
23	47	04	07,70	38	09	21,60
24	47	04	18,42	38	09	13,90
Участок 2						
1	47	06	04,72	38	06	33,99
2	47	06	06,40	38	06	35,23
Далее по трассе Новоазовск- Седово в точку с меткой 3						
3	47	04	52,19	38	08	47,69
4	47	04	50,08	38	08	44,57
5	47	05	31,96	38	07	45,96
6	47	05	43,27	38	07	23,88
7	47	05	41,64	38	07	20,03
8	47	05	53,56	38	06	57,75
Участок 3						
1	47	06	17,75	38	06	08,42
2	47	06	21,06	38	06	10,78
3	47	06	09,51	38	06	43,29
4	47	06	05,14	38	06	40,03
Участок 4						
1	47	06	24,40	38	05	20,40
Далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 2						

2	47	05	51,38	38	06	17,58
3	47	05	57,97	38	06	25,66
4	47	06	11,25	38	06	07,96
5	47	06	20,11	38	05	49,38
6	47	06	27,33	38	05	28,65
7	47	06	28,36	38	05	21,76

4.3.2.4. К буферной зоне так же отнесена акватория БР, не вошедшая в заповедную зону. Общая площадь буферной зоны в границах акватории БР составляет 2049,42 га.

4.3.2.5. Общая суммарная площадь буферной зоны БР составляет 2492,1 га, что составляет 15% площади БР.

В границах буферной зоны БР допускается проведение краткосрочного отдыха и оздоровления населения, осмотр живописных и памятных мест; разрешается обустройство и соответствующее оборудование туристических маршрутов и экологических троп. На территории буферной зоны запрещается вырубка леса главного пользования, промышленное и прибрежное (промысловое) рыболовство, охота, другая деятельность, которая может негативно повлиять на состояние природных комплексов и объектов заповедных зон.

На территории буферной зоны запрещается какая-либо деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам БР и которая противоречит целям и задачам БР, в том числе:

1) разведка и разработка полезных ископаемых; деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;

2) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима;

3) предоставление на территориях буферных зон садоводческих и дачных участков;

4) строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередач и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, за исключением объектов, связанных с функционированием БР и с обеспечением функционирования, расположенных в их границах населенных пунктов;

5) заготовка древесины, охота, промышленное и прибрежное (промысловое) рыболовство, заготовка недревесных лесных ресурсов, деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира, интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

6) движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанных с функционированием БР, прогон домашних животных вне дорог и водных путей общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест;

7) организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, организация туристических стоянок и разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест;

На территории буферной зоны с целью сохранения и воссоздания коренных природных комплексов и возрождения аборигенной биоты, проведения научно-исследовательских работ допускаются мероприятия и деятельность, направленные на:

- 1) сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;
- 2) поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность;
- 3) предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам;
- 4) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 5) проведение научных исследований и наблюдений;
- 6) ведение эколого-просветительской работы;
- 7) осуществление государственного надзора (контроля) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий;
- 8) сбор коллекционных и других материалов;
- 9) сооружение строений и других объектов, необходимых для выполнения поставленных перед БР задач;
- 10) реакклиматизация животных и растений, исчезнувших с данной территории.

4.3.3. Территории БР, не вошедшие в состав заповедной (природной) и буферной зон, отнесены к транзитной (переходной) зоне, в которой размещаются населенные пункты и осуществляется традиционная хозяйственная деятельность с соблюдением требований природоохранного законодательства, если она не противоречит целям и задачам БР.

Все виды использования природных ресурсов в границах БР осуществляются в транзитной зоне (в соответствии со ст. 21 Закона Донецкой Народной Республики «Об особо охраняемых природных территориях») по разрешениям, выдаваемым специальной администрацией БР.

В границах транзитной (переходной) зоны запрещается охота.

4.4. Охрана территории БР осуществляется службой государственной охраны природно-заповедного фонда Донецкой Народной Республики, которая действует в соответствии с требованиями законодательства Донецкой Народной Республики.

4.4.1. Должностными лицами службы государственной охраны природно-заповедного фонда Донецкой Народной Республики, осуществляющими охрану территории и объектов БР, являются директор специальной администрации, заместители директора, начальник отдела службы

государственной охраны природно-заповедного фонда, заместитель начальника отдела службы государственной охраны природно-заповедного фонда, инспекторы по охране природно-заповедного фонда.

4.4.2. Служба государственной охраны природно-заповедного фонда Донецкой Народной Республики имеет права и обязанности в соответствии с действующим законодательством Донецкой Народной Республики.

4.5. В случае нарушения пользователями природных ресурсов законодательства об охране окружающей среды, об особо охраняемых природных территориях и настоящего Положения их использование может быть, в установленном порядке, ограничено или временно приостановлено.

4.6. Юридические, физические лица и физические лица-предприниматели, виновные в нарушении режима особой охраны БР, привлекаются к ответственности, согласно законодательству, действующему на территории Донецкой Народной Республики.

4.7. Государственный экологический контроль (надзор) за соблюдением режима особой охраны и использования территорий и объектов БР осуществляется республиканским органом исполнительной власти в сфере охраны окружающей среды.

V. Научно-исследовательская деятельность БР

5.1. Научно-исследовательская деятельность в границах БР осуществляется с целью изучения естественных природных процессов, разработки и практического внедрения рекомендаций по охране, сохранению, возрождению и восстановлению аборигенных экосистем и использованию природных ресурсов в границах БР.

В сферу научных интересов БР входят сопредельные территории и особо охраняемые природные территории и объекты природно-заповедного фонда Донецкой Народной Республики, в составе специальных администраций которых отсутствуют научные подразделения.

Основные направления научных исследований определяются с учетом программ и планов научно-исследовательских работ, которые утверждаются Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики.

5.2. Для проведения научных исследований, осуществления фонового перманентного мониторинга, разработки и внедрения рекомендаций по охране и восстановлению природных экосистем, в составе специальной администрации, создается научное подразделение.

Для формирования локальных популяций видов, исчезнувших с территории (акватории) БР, может быть создан отдел экологической

реабилитации биоценозов, в котором создается Центр реакклиматизации животных.

5.3. Научно-исследовательская деятельность БР проводится:

- штатными сотрудниками научного подразделения по планам научно-исследовательских работ;
- научно-исследовательскими учреждениями и высшими учебными заведениями соответствующего профиля, специалистами вузов, других учреждений, а также аматорами, в том числе иностранными, регламент взаимодействия с которыми определяется специальной администрацией БР;
- в пределах территорий заповедных объектов, входящих в БР, могут проводиться исследования силами сторонних организаций на основе совместных планов, программ и договоров между этими организациями, БР, с обязательным предоставлением соответствующих отчетных материалов и документации;

5.4. В границах БР допускается сбор материалов для подготовки диссертационных работ докторантов и аспирантов, а также квалификационных работ студентов в соответствии с действующим законодательством.

5.5. На территории БР допускается проведение полевых и производственных практик студентов в соответствии с соответствующими договорами между вузами и БР. Сотрудники БР могут быть руководителями и консультантами квалификационных работ студентов.

5.6. Для решения научных и научно-исследовательских задач и оперативного рассмотрения текущих проблем при специальной администрации БР создается научно-технический совет. Состав совета, его задачи и порядок деятельности утверждается Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики, научно-технический совет является совещательным органом.

5.7. Основной формой обобщения результатов научных исследований и наблюдений за состоянием и изменениями природных комплексов, выполняемых в БР, является Летопись природы, материалы которой используются для оценки состояния окружающей среды, разработки мероприятий по охране и эффективному использованию природных ресурсов, обеспечению экологической безопасности.

5.8. В БР формируются и находятся на хранении научные фонды (архивные, коллекционные, музейные и библиотечные).

5.9. БР имеет право издания научных трудов как самостоятельно, так и совместно с другими заинтересованными учреждениями и организациями.

VI. Эколого-просветительская и рекреационная деятельность БР

6.1 Эколого-просветительская деятельность БР направлена на обеспечение поддержки идей заповедного дела широкими слоями населения как необходимого условия выполнения БР поставленных перед ним задач, содействие в решении региональных и субрегиональных экологических проблем, участие в формировании экологического сознания и развитии экологической культуры населения.

6.2 Для организации и выполнения эколого-просветительской работы в составе специальной администрации создается специализированное подразделение.

6.3 Эколого-просветительская деятельность осуществляется путем:

- ведения пропагандистской деятельности в сфере охраны окружающей среды;
- сотрудничества с различными учреждениями, организациями, в т.ч. общественными природоохранного направления, с учебными заведениями;
- популяризации экологических знаний;
- внедрения новых форм и методов экологического образования, воспитания экологической культуры;
- ведения учебно-воспитательной работы в учебных заведениях Республики
- организации массовых эколого-просветительских мероприятий и т.д.

6.4 Эколого-просветительская работа БР может осуществляться:

- штатными сотрудниками профильного подразделения;
- штатными работниками иных структурных подразделений;
- сторонними организациями (в том числе и общественными) и отдельными лицами на договорных началах.

6.5 Эколого-просветительская деятельность проводится по планам, утвержденным директором БР.

6.6 В эколого-просветительском подразделении БР формируются и находятся на хранении: материально-техническая база для функционирования подразделения, методические материалы и музейные фонды эколого-просветительского значения, а также материалы издательской, рекламно-издательской, художественной, научно-популярной, фото- и видеопродукции, в ведении подразделения находятся визит-центры и музеи БР, экологические тропы и маршруты.

6.7 Подразделение экологического просвещения БР организует выпуск полиграфической, фото- и видеопродукции пропагандистского и научно-

популярного природоохранного профиля, а также производство рекламно-сувенирной продукции, пропагандирующей деятельность БР.

6.8. Главными задачами рекреационной деятельности БР является создание условий для восстановления физических и духовных сил у рекреантов и посетителей, пропаганда природоохранных знаний, экологическое воспитание, формирование экологосообразного мышления и т.д.

6.9. Рекреационная деятельность на территории и акватории БР организуется как самостоятельным подразделением, в ведении которого находятся туристические маршруты, экологические тропы и рекреационные объекты, так и на основании соглашений с другими предприятиями, организациями или учреждениями.

6.10. Организация рекреационной деятельности, в том числе физкультурно-оздоровительной и спортивной, осуществляется с соблюдением режима особой охраны БР.

VII. Материально-техническое обеспечение, финансирование и хозяйственная деятельность

7.1 БР финансируется за счет средств Республиканского бюджета Донецкой Народной Республики в порядке, установленном действующим на территории Донецкой Народной Республики законодательством.

7.2 БР является получателем бюджетных средств (получателем средств соответствующего бюджета) – бюджетное учреждение, находящееся в ведении главного распорядителя (распорядителя) бюджетных средств, имеющее право на принятие и (или) исполнение бюджетных обязательств в соответствующем финансовом году и отвечающее за целевое и эффективное использование полученных бюджетных средств.

7.3 БР вправе осуществлять, приносящую доход деятельность в соответствии со статьей 90 Закона Донецкой Народной Республики «Об основах бюджетного устройства и бюджетного процесса в Донецкой Народной Республике», в порядке, установленном нормативными правовыми актами органов государственной власти, органов управления государственными внебюджетными фондами.

7.4 Для финансирования мероприятий, связанных с функционированием БР, их экосистем, комплексов и объектов, могут привлекаться средства внебюджетных и благотворительных фондов, средства предприятий, учреждений, организаций и граждан.

7.5 Средства, полученные в процессе функционирования БР, от научной, природоохранной, эколого-просветительской, туристическо-экскурсионной, рекреационной, рекламно-издательской деятельности, являются собственными средствами БР. Эти средства не подлежат изъятию и используются для осуществления мероприятий по охране экосистем, территорий и объектов БР, а также могут быть направлены на мероприятия по созданию условий для рекреационной деятельности и популяризации заповедного дела.

7.6 Для финансирования природоохранных мероприятий может быть создан целевой экологический фонд БР в соответствии с действующим законодательством. Положение об экологическом фонде БР утверждается Государственным комитетом по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики. Средства указанного фонда могут использоваться для целевого финансирования мероприятий, направленных на обеспечение охраны БР, развитие научных исследований, эколого-просветительских работ.

VIII. Международное сотрудничество

8.1. Международные связи и международное сотрудничество с научными, природоохранными, культурными, благотворительными и другими организациями, учреждениями, гражданами и внешнеэкономическая деятельность осуществляются в соответствии с действующим законодательством Донецкой Народной Республики.

IX. Изменение границ и категории БР

9.1. Изменение границ и категории БР осуществляются в порядке, установленном законодательством Донецкой Народной Республики.

X. Реорганизация и ликвидация БР.

10.1. БР может быть реорганизован либо ликвидирован в порядке, предусмотренном законодательством Донецкой Народной Республики.

XI. Заключительные положения

11.1. Во всех случаях, не предусмотренных настоящим Положением, следует руководствоваться действующим на территории Донецкой Народной Республики законодательством.

11.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся и утверждаются приказом Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики.

принутую, прошу утвердить и сертифицировать

печатать

39 (7912-5878-10001) 10001

Председатель Государственного
при Главе Донецкой Народной
Республики
«28» июля 2014 г.



Серия АА03

№ 066038

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации юридического лица

**БИОСФЕРНАЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ
ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ (БИОСФЕРНЫЙ РЕЗЕРВАТ)
«ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ-МЕОТИДА»**

Идентификационный код
юридического лица

51014283

Местонахождение
юридического лица

ДНР 83050,
город Донецк,
Ворошиловский район,
проспект Мира, дом 2Б
Департамент
государственной регистрации
Министерства доходов и сборов
Донецкой Народной Республики

Место проведения
государственной регистрации
юридического лица

Дата государственной регистрации
юридического лица

23.06.2015 г.

Основание замены свидетельства

изменение наименования
изменение местонахождения

Дата внесения изменений о
юридическом лице в Единый
государственный реестр

Номер регистрационной записи в Едином
государственном реестре

17.03.2020 г.

010106009173

Государственный регистратор

Е.А.Зеленская



4) ведомственная принадлежность:

В соответствии с Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 03.06.2015 г. № 10-55 «О создании Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь – Меотида» (с изменениями) БР находится в ведении Государственного комитета по экологической политике и природным ресурсам при Главе Донецкой Народной Республики.

5) международный статус ООПТ

В состав Биосферного резервата входит водно-болотное угодье международного значения «Залив Кривой и коса Кривая». Включено в список Рамсарской конвенции 23.11.1995 года.

Координаты центра угодья: 47°03'N 38°08' E; высота над уровнем моря: 0,2 – 1,6 м, лишь иногда выше 3 м.

Площадь угодья составляет 1 400 га.

Признаки, отвечающие угодью: морское, соленоватоводное, **пресное**; постоянное заполнение водой, временные сезонные разливы; морской залив, участок реки, озеро, ручей, **исток,;** **дельта**, эстуарий, лиман; верховое болото, низинное болото, безлесое русло; участки с доминированием кустарников, участки с доминированием травянистых растений; песчаные косы, наличие карстовых пещер.

А – Постостоянные морские мелководья, глубиной преимущественно менее шести **метров в зоне** прилива; включает морские заливы и проливы.

Е – Песчаные, графийные и галечные побережья; включает бары, косы и песчаные острова; включает системы дюн.

***Критерии Конвенции** о водно-болотных угодьях, имеющих Международное значение, главным образом как среда обитания водоплавающих птиц, в соответствии с которыми ВБУ отнесено к перечню Международных:*

2с: служит местом гнездования 10 000-15 000 пар водно-болотных птиц и местом зимовки **некскольких** тысяч Гусеподобных (*Anseriformes*);

3b: тут регулярно пребывает большое количество *Аистообразных* (*Ciconiiformes*), *Сивкообразных* (*Charadriiformes*) **и** Гусеподобных (*Anseriformes*) птиц, которые являются индикаторами экологического состояния среды.

На территории Биосферного резервата располагаются две Ключевых орнитологических территории международного значения - ИВА территории (Important Bird and Biodiversity Area) - территории, которые являются

важными для сохранения видового разнообразия и количественного показателя птиц.

1. «Коса Кривая». Площадь ИВА территории – 8 800 га
2. Устье реки Грузской Еланчик. Площадь ИВА территории 400 га.

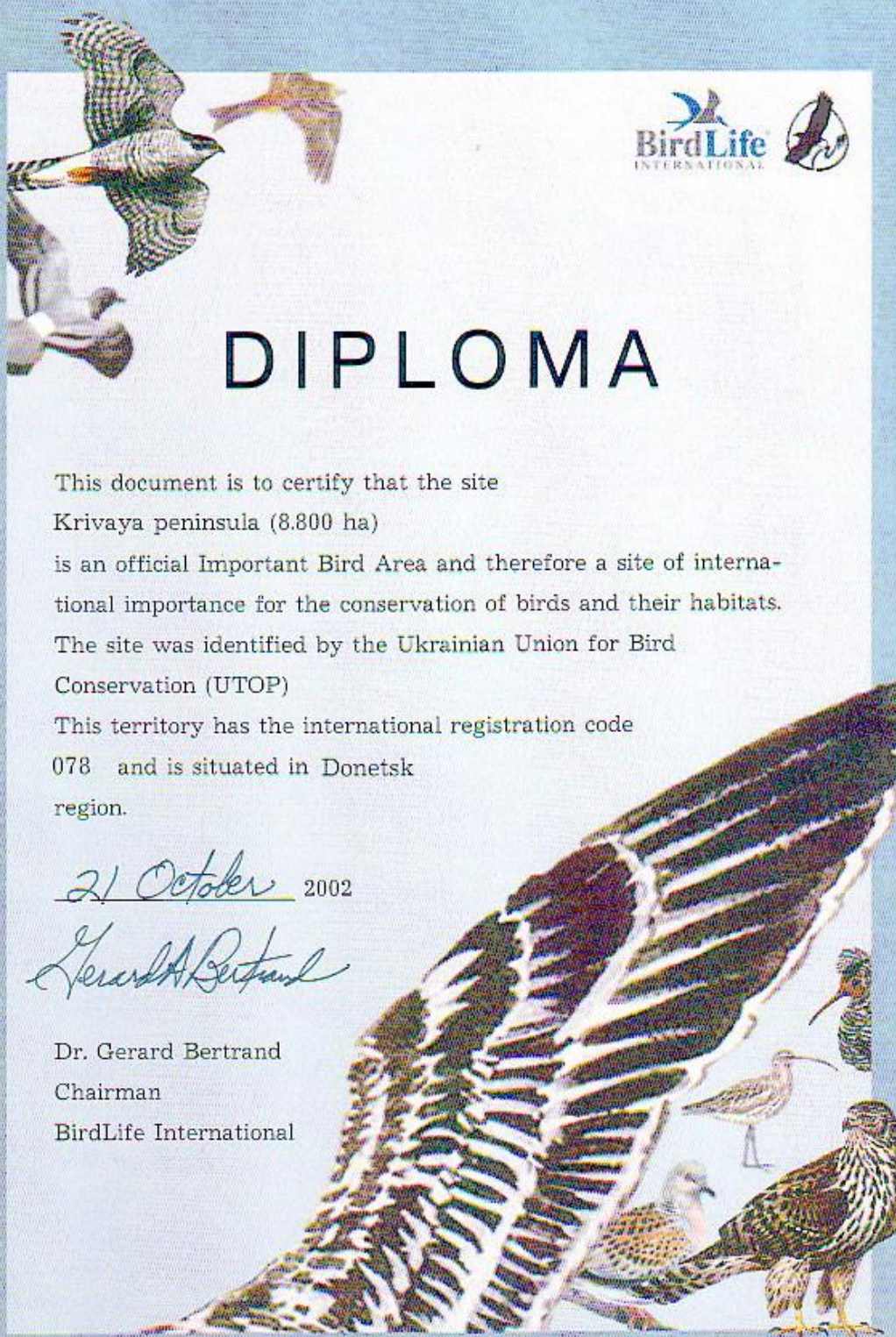
DIPLOMA

This document is to certify that the site
Krivaya peninsula (8.800 ha)
is an official Important Bird Area and therefore a site of international importance for the conservation of birds and their habitats.
The site was identified by the Ukrainian Union for Bird Conservation (UTOP)
This territory has the international registration code
078 and is situated in Donetsk
region.

21 October 2002

Gerard A. Bertrand

Dr. Gerard Bertrand
Chairman
BirdLife International



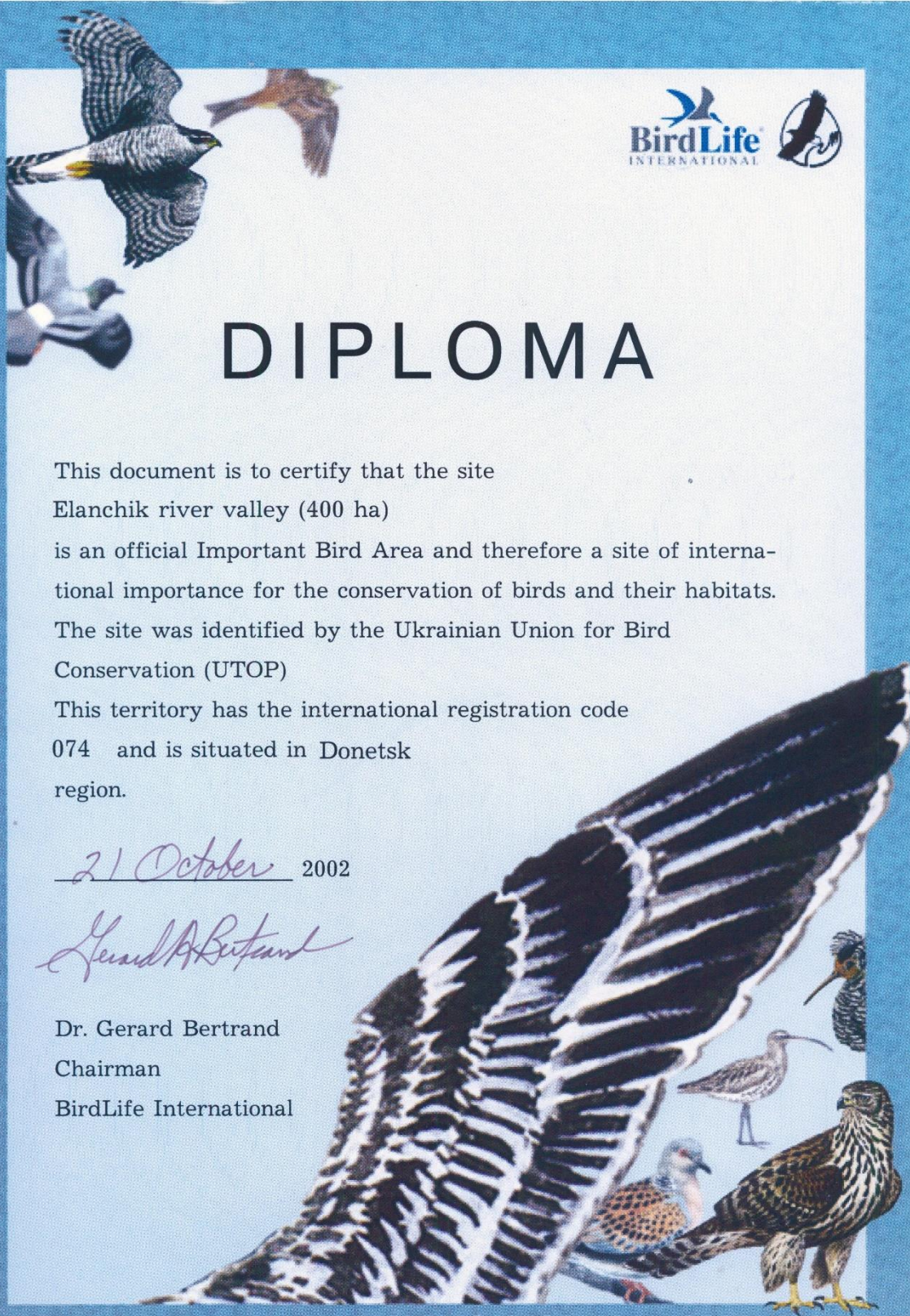
DIPLOMA

This document is to certify that the site
Elanchik river valley (400 ha)
is an official Important Bird Area and therefore a site of international importance for the conservation of birds and their habitats.
The site was identified by the Ukrainian Union for Bird Conservation (UTOP)
This territory has the international registration code
074 and is situated in Donetsk
region.

21 October 2002



Dr. Gerard Bertrand
Chairman
BirdLife International



6) число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ;

1. Участок «Заповедник «Хомутовская степь»
2. Участок «Заповедник «Кальмиусский»
3. Участок «Национальный парк «Меотида»
4. Участок «Балка Харцызская»
5. Участок «Грузской Еланчик»
6. Участок «Акватория Таганрогского залива»

7) географическое положение ООПТ (дается характеристика расположения ООПТ по расстоянию и направлению относительно ближайших населенных пунктов, автомобильных и железных дорог, рек, озер ит.п.);

«Биосферная особо охраняемая природная территория республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида» создана **Постановлением** Совета Министров Донецкой Народной Республики от 03.06.2015 года № 10-55 «О создании Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь - Меотида», в границах Тельмановского района (на территории ранее находящихся Мичуринского и Староласпинского сельских советов), в границах Новоазовского района (на территориях ранее находящихся Новоазовского городского совета, Седовского поселкового совета, Розовского, Безыменского, Саханского, Хомутовского сельских советов).

В состав Биосферного резервата вошли земли, расположенные на территории Донецкой Народной Республики и ранее принадлежащие Национальному природному парку «Меотида», Региональному ландшафтному парку «Меотида», центральному отделению «Хомутовская степь» и отделению «Кальмиусское» Украинского степного природного заповедника Национальной Академии наук Украины.

Общая площадь заповедника составляет 16551.78 га в том числе, акватория Азовского моря с островом Ляпино - 7758,9205 га. Координаты: 46°57'8"N 37°15'49"E

История создания заповедных объектов, вошедших в состав Биосферной особо охраняемой природной территории республиканского значения «Хомутовская степь-Меотида» в хронологическом порядке их образования.

Ряд заповедных территорий различных по статусу и площади в субрегионе были созданы до 2015 года, а именно: «Сосновые культуры» (1972), «Кривая коса» (1978), «Белосарайская коса» (1980), «Кривокосский

лиман» (1981). Создано также три заказника («Бакай Кривой косы», «Приазовский цапельник», «Еланчанские бакай») и зарезервированы территории для объявления еще одного - «Азовский берег». Все это составило фундамент, на котором в 2000 году был образован региональный ландшафтный парк «Меотида». На базе РЛП «Меотида» соответственно Указа Президента Украины от 25 декабря 2009 года был образован национальный природный парк с одноимённым названием. Общая площадь парка составила 20720, 9531 **гектаров земли** государственной собственности, а именно: 3580,9467 **гектаров земли**, которые предоставляются в постоянное пользование, 2762, 7298 гектаров земли, которые включаются в состав парка без изъятия, а также 14377,2766 **гектаров** прилегающих участков Азовского моря.

Отделение «Кальмиусское» УСПЗ находится в среднем течении реки Кальмиус между селами Старая Ласпа и Гранитное на правом берегу реки (площадь 397,8 га.) и между селами Первомайское и Красный Октябрь с левого берега (площадь 181,8 га.). Расстояние до центральной усадьбы (отделение «Хомутовская степь») составляет около 35 км. Заповедник окружают 5 сел: Первомайское, Красный Октябрь Мичуринского сельского совета; село Гранитное Гранитного сельского совета, **село** Старая Ласпа Староласпинского сельского совета Тельмановского района, село Солнцево Старобешевского района.

«Хомутовская степь» — центральное отделение Украинского **Государственного** степного естественного заповедника. Ботанический заповедник. Статус заповедника Хомутовская степь получила в 1926 году и **Постановлениями** Совета Министров УССР № 311 **от** 22 июля 1983 года, № 805 от 25 июня 1964 года. Заповедник расположен в Новоазовском районе Донецкой области на левом берегу реки Грузской Еланчик.

Территория заповедника находится на Приазовской береговой равнине и понижается с севера на юг. Площадь — 1030,40 га.

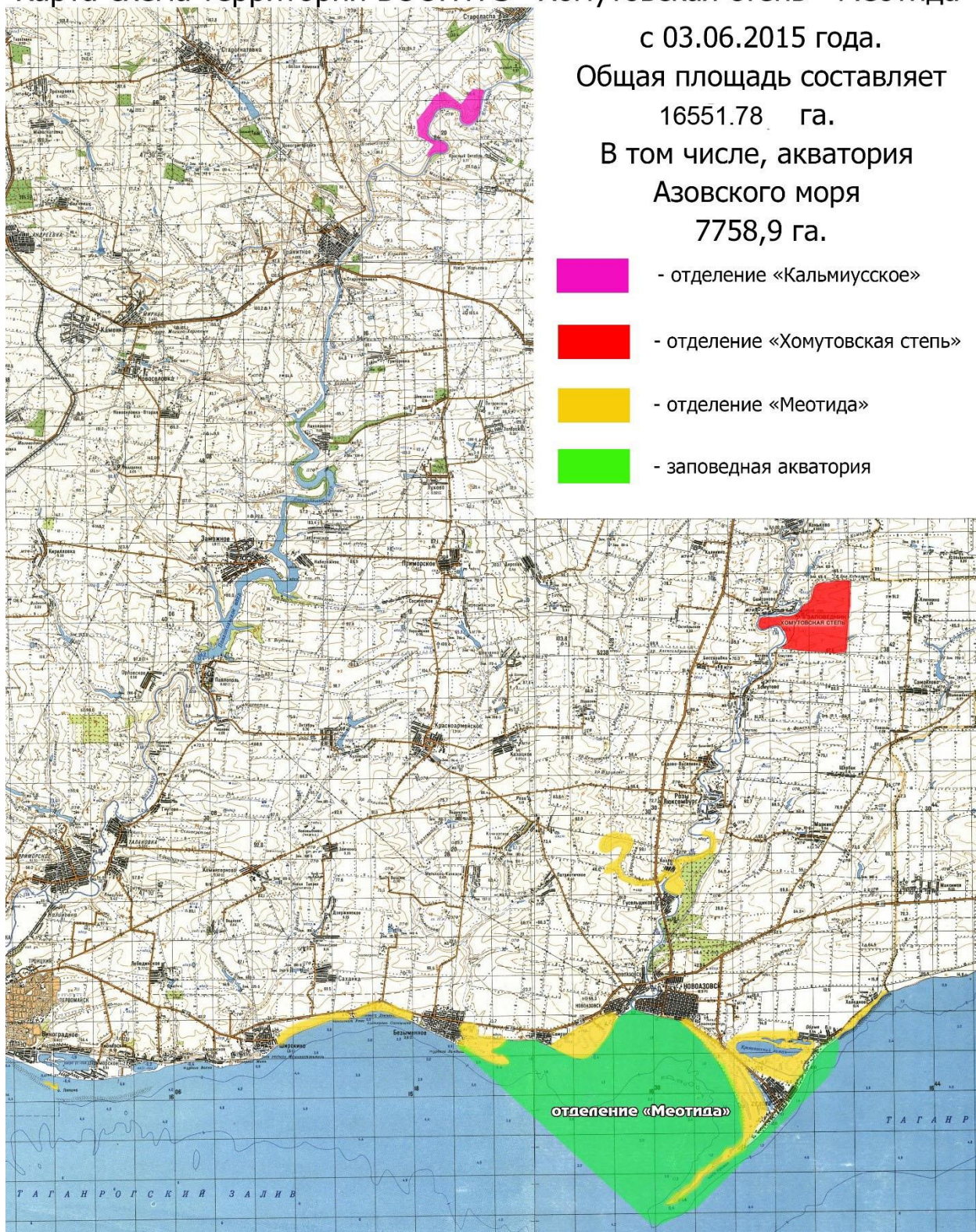
.

Карта-схема территории БООПТРЗ «Хомутовская степь - Меотида»

с 03.06.2015 года.

Общая площадь составляет
16551,78 га.

В том числе, акватория
Азовского моря
7758,9 га.



8) общая площадь ООПТ (га)

Общая площадь БИОСФЕРНОГО РЕЗЕРВАТА «ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА»- 16551,78 га, из них в Новоазовском районе - 8225,76 га, в Тельмановском районе - 579,6 га и 7746,42 га акватории Таганрогского залива Азовского моря.

9) **Охранная зона** не предусмотрена;

10) **границы ООПТ**

БР располагается в Новоазовском и Тельмановском районах Донецкой Народной Республики.

Координаты границ приведены в системе WGS 84.

В состав БИОСФЕРНОГО РЕЗЕРВАТА «ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА» включены следующие участки:

Участок «Акватория Таганрогского залива Азовского моря»,
общая площадь 7746,42 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	''	°	'	''
1	47	05	33	37	56	59
2	47	00	02	38	04	28
3	47	04	49	38	12	12
4	47	05	29	38	11	22
Из точки с меткой 4 по урезу воды акватории Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1						

Участок «Национальный природный парк «Меотида»,
общая площадь 6 960,88 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	''	°	'	''
На востоке от точки уреза воды с координатами 47° 07'10"сш, 38°13'49"вд по границе с Российской Федерацией в точку с меткой 1						
1.	47	08	19,40	38	14	7,36
2.	47	08	19,69	38	12	45,84
3.	47	08	12,75	38	12	45,05
4.	47	08	13,76	38	11	38,25
5.	47	08	03,99	38	11	37,25
6.	47	08	00,77	38	10	17,35
7.	47	08	10,63	38	10	17,84
8.	47	08	10,79	38	10	26,36
9.	47	08	24,74	38	10	31,10
10.	47	08	47,83	38	10	47,82
11.	47	08	51,06	38	11	33,26
12.	47	08	50,36	38	11	40,65
13.	47	08	48,10	38	11	41,70
14.	47	08	42,46	38	12	45,90
15.	47	09	16,09	38	12	47,12

16.	47	09	04,39	38	11	27,87
17.	47	08	56,81	38	11	29,80
18.	47	08	55,35	38	10	29,67
19.	47	08	27,35	38	10	23,51
20.	47	08	15,31	38	10	14,66
21.	47	08	15,34	38	09	25,00
22.	47	08	06,87	38	09	24,67
23.	47	07	56,26	38	08	55,14
24.	47	07	43,03	38	08	45,05
25.	47	07	44,86	38	08	01,66
26.	47	07	30,00	38	08	00,95
27.	47	07	29,40	38	08	15,88
28.	47	07	11,98	38	08	15,35
29.	47	07	01,37	38	07	31,19
30.	47	06	58,87	38	07	11,59
31.	47	06	59,09	38	06	25,61
32.	47	07	17,00	38	06	27,14
33.	47	07	21,06	38	05	56,96
34.	47	07	42,90	38	05	57,21
Далее по трассе Ростов – Рени (М-14) в точку с меткой 35						
35.	47	06	23,53	37	49	46,87
От точки с меткой 35 в точку с меткой 36 (точка смыкания с урезом воды акватории Таганрогского залива Азовского моря). Условная западная граница – восточная окраина с. Широкино.						
36.	47	05	51,82	37	49	55,76
На юге – из точки с меткой 36 по урезу воды акватории Таганрогского залива Азовского моря в точку уреза воды с координатами 47° 07'10"сш, 38°13'49"вд (граница с Российской Федерацией)						

Участок «Балка Харцызская»,
общая площадь 171,19 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1.	47	09	58,05	38	04	48,35
2.	47	10	02,45	38	04	45,44
3.	47	10	00,97	38	04	59,29
4.	47	10	09,48	38	04	39,31
5.	47	10	11,59	38	04	16,13
6.	47	10	20,85	38	03	27,70
7.	47	10	30,53	38	03	18,45
8.	47	10	40,78	38	03	19,33
9.	47	10	50,88	38	03	26,92
10.	47	10	55,29	38	03	38,10
11.	47	11	11,91	38	03	45,92
12.	47	11	13,40	38	03	52,00
13.	47	11	21,00	38	03	05,58
14.	47	11	00,11	38	02	46,12
15.	47	11	04,31	38	02	58,93
16.	47	11	01,40	38	03	20,65
17.	47	10	51,87	38	03	18,65

18.	47	10	34,85	38	03	10,94
19.	47	10	33,16	38	02	50,42
20.	47	10	31,08	38	02	49,27
21.	47	10	30,12	38	02	51,39
22.	47	10	27,09	38	02	49,92
23.	47	10	22,01	38	02	37,15
24.	47	10	22,55	38	02	28,69
25.	47	10	20,20	38	02	28,17
26.	47	10	15,81	38	02	16,63
27.	47	10	17,96	38	02	28,19
28.	47	10	22,23	38	02	49,44
29.	47	10	28,69	38	02	57,09
30.	47	10	30,29	38	03	03,73
31.	47	10	30,74	38	03	12,70
32.	47	10	19,90	38	03	15,90
33.	47	10	14,30	38	03	12,10
34.	47	10	12,84	38	03	07,76
35.	47	10	13,88	38	03	17,49
36.	47	10	11,49	38	03	31,31
37.	47	10	11,61	38	03	38,23
38.	47	10	06,88	38	03	43,69
39.	47	10	00,61	38	03	42,55
40.	47	09	55,50	38	03	36,40
41.	47	09	57,91	38	03	45,07
42.	47	09	57,02	38	03	51,56
43.	47	09	57,98	38	03	57,12
44.	47	09	57,13	38	04	05,37
45.	47	09	57,19	38	04	06,55
46.	47	09	57,35	38	04	08,04
47.	47	09	58,22	38	04	18,70
48.	47	09	57,05	38	04	25,90
49.	47	09	54,45	38	04	29,38
50.	47	09	54,57	38	04	24,87
51.	47	09	51,70	38	04	25,34
52.	47	09	48,85	38	04	32,71
53.	47	09	48,35	38	04	35,46
54.	47	09	55,82	38	04	35,69
55.	47	09	55,08	38	04	38,51
56.	47	09	52,02	38	04	42,91

Участок «Памятник природы «Пещера»,
общая площадь 0,01 га

Координаты					
В (северной широты)			L (восточной долготы)		
°	'	"	°	'	"
47	10	02	38	04	46

Участок «Грузской Еланчик»,

общая площадь 63,28 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 1						
Прибрежная защитная полоса шириной 50 метров вглубь материковой части, ограниченная точками с метками 1 и 2 по урезу воды по левому берегу реки Грузской Еланчик						
1.	47	11	24,08	38	06	26,99
2.	47	09	47,66	38	05	29,89
часть 2						
Прибрежная защитная полоса шириной 50 метров вглубь материковой части, ограниченная точками с метками 3 и 4 по урезу воды по правому берегу реки Грузской Еланчик						
3.	47	09	47,23	38	05	29,38
4.	47	11	22,81	38	06	27,01

Участок «Заповедник «Хомутовская степь»

Общая площадь 1 030,40 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1.	47	17	46,68	38	10	20,92
2.	47	17	49,15	38	10	17,86
3.	47	17	49,65	38	10	50,17
4.	47	18	01,92	38	10	50,07
5.	47	18	07,87	38	10	52,70
6.	47	18	14,54	38	11	04,21
7.	47	18	13,87	38	11	16,77
8.	47	18	16,15	38	11	28,69
9.	47	18	17,30	38	11	43,79
10.	47	18	17,20	38	11	46,38
11.	47	18	18,01	38	11	50,08
12.	47	18	18,63	38	12	03,36
13.	47	18	17,83	38	12	12,30
14.	47	18	15,53	38	12	25,38
15.	47	16	19,44	38	12	12,03
16.	47	16	28,30	38	09	29,51
17.	47	16	29,70	38	09	26,92
Далее из точки с меткой 17 по урезу воды по левому берегу реки Грузской Еланчик в точку с меткой 1						

Участок «Заповедник «Кальмиусский»

Участок состоит из 3 частей.

общая площадь 579,6 га,

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"

часть 1 площадь 397,6 га						
1-1	47	31	34,86	37	57	54,88
1-2	47	31	40,05	37	57	46,31
1-3	47	31	6,87	37	57	12,00
1-4	47	31	25,85	37	56	38,85
1-5	47	31	32,37	37	56	30,48
1-6	47	31	38,03	37	56	23,59
1-7	47	31	21,33	37	55	50,72
1-8	47	31	11,52	37	55	16,93
1-9	47	30	53,16	37	55	00,73
1-10	47	30	45,52	37	55	05,28
1-11	47	30	38,94	37	54	58,13
1-12	47	30	36,71	37	55	03,59
1-13	47	30	29,96	37	54	54,51
1-14	47	30	23,78	37	55	04,71
1-15	47	30	25,18	37	55	06,18
1-16	47	30	09,87	37	55	50,92
1-17	47	29	56,99	37	55	34,58
1-18	47	29	50,00	37	55	49,56
Далее по урезу воды по правому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 1-18 в точку с меткой 1-19						
1-19	47	29	57,04	37	56	03,29
1-20	47	30	06,03	37	56	13,07
1-21	47	30	13,97	37	56	07,18
1-22	47	30	14,90	37	56	03,77
1-23	47	30	16,19	37	56	00,65
1-24	47	30	17,61	37	55	53,50
Далее по урезу воды по правому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 1-24 до точки с меткой 1-1						
Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 2 площадь 90,1 га						
2-1	47	29	24,15	37	55	25,91
2-2	47	29	06,12	37	56	34,45
2-3	47	29	03,34	37	56	58,56
2-4	47	28	38,74	37	57	11,51
2-5	47	28	54,16	37	57	09,28
2-6	47	29	00,33	37	55	41,95
2-7	47	29	19,22	37	55	15,46
Далее по урезу воды по левому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 2-7 до точки с меткой 2-1						

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 3 площадь 91,7 га						
3-1	47	30	37,01	37	57	13,71
3-2	47	30	43,07	37	56	55,27
3-3	47	30	50,33	37	56	53,02

3-4	47	30	59,76	37	56	55,87
3-5	47	31	01,42	37	56	48,70
3-6	47	31	01,44	37	56	45,26
3-7	47	31	03,89	37	56	41,93
3-8	47	31	03,16	37	56	34,10
3-9	47	31	02,78	37	56	23,93
3-10	47	30	58,52	37	56	12,23
3-11	47	30	50,54	37	56	02,58
3-12	47	30	42,03	37	56	23,94
3-13	47	30	38,14	37	56	20,86
3-14	47	30	23,60	37	57	03,33

11) наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий

В состав БР вошли следующие объекты природно-заповедного фонда Донецкой Народной Республики: центральное отделение «Хомутовская степь» и отделение «Кальмиусское» Украинского степного природного заповедника Национальной академии наук Украины, части территории и акватории в границах Донецкой Народной Республики национального природного парка «Меотида», с входящими в его состав орнитологическими заказниками «Еланчанские бакай», «Бакай Кривой косы», «Кривокосский лиман», памятником природы «Кривая коса», памятником природы «Пещера», водно-болотным угодьем международного значения «Залив Кривой и коса Кривая» и части территории регионального ландшафтного парка «Меотида».

В состав Биосферного резервата так же входит водно-болотное угодье международного значения «Залив Кривой и коса Кривая» (согласно Приложению к Рамсарской конвенции).

12) природные особенности ООПТ

а) краткая характеристика флоры (список выявленных видов флоры)

№	Семейство, род, вид	Жизненная форма	Территория		
			Хомут овская степь	Меотида	Кальмиусское
1	2	3	4	5	6
	СЕМЕЙСТВО Equisetaceae Rich. ex DC. – ХВОЩЕВЫЕ				
	Род Equisetum L. – хвощ				
1	E. arvense L. – хвощ полевой	Многолет.	+	+	+
2	E. ramosissimum Desf. – хвощ ветвистый	Многолет.		+	

3	<i>E. telmateia</i> Ehrh. – хвощ большой	Многолет.		+	
4	<i>E. palustre</i> L. – хвощ болотный	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО EPHEDRACEAE DUMORT. - ХВОЙНИКОВЫЕ				
	Род <i>Ephedra</i> L. – хвойник				
5	<i>E. distachya</i> L. – хвойник двухколосковый	Полукуст.	+	+	+
	СЕМЕЙСТВО CERATOPHYLLACEAE S.F.GRAY – РОГОЛИСТНИКОВЫЕ				
	Род <i>Ceratophyllum</i> L. - роголистник				
6	<i>C. demersum</i> L. – роголистник темно-зеленый	Многолет.	+	+	
7	<i>C. pentacanthum</i> Haynald – роголистник пятиколючковый	Многолет.	+	+	
8	<i>C. submersum</i> L. – роголистник подводный	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО RANUNCULACEAE JUSS. – ЛЮТИКОВЫЕ				
	Род <i>Adonis</i> L. – горичвет				
9	<i>A. aestivalis</i> L. – горичвет летний	Однолет.		+	
10	<i>A. flammea</i> Jacq. – горичвет пламенный	Однолет.		+	
11	<i>A. wolgensis</i> Steven – горичвет волжский	Многолет.	+	+	
12	<i>A. vernalis</i> L. - горичвет весенний	Многолет.	+		+
	Род <i>Ceratocephala</i> Moench – рогоглавник				
13	<i>C. testiculata</i> (Crantz) Besser – рогоглавник яичковый	Однолет.	+	+	+
	Род <i>Consolida</i> (DC.) S.F.Gray – сокирки				
14	<i>C. arvensis</i> (L.) Opiz – сокирки полевые	Однолет.		+	+
15	<i>C. paniculata</i> (Host) Schur – сокирки метельчатые	Однолет.	+	+	
	Род <i>Myosurus</i> L. – мышехвостник				
16	<i>M. minimus</i> L. - мышехвостник маленький	Однолет.		+	
	Род <i>Nigella</i> L. – чернушка				
17	<i>N. arvensis</i> L. – чернушка полевая	Однолет.	+	+	+
	Род <i>Ranunculus</i> L. – лютик				
18	<i>R. polyanthemos</i> L. – лютик многоцветковый	Многолет.	+	+	
19	<i>R. repens</i> L. – лютик ползучий	Многолет.	+	+	
20	<i>R. sceleratus</i> L. – лютик ядовитый	Однолет.	+	+	
21	<i>R. scythicus</i> Klokov – лютик скифский	Многолет.	+	+	+
22	<i>R. illyricus</i> - лютик иллирийский	Многолет.	+		

23	<i>R. oxyspermus</i> Willd - лютик остроплодный	Многолет.	+		
24	<i>R. pseudobulbosus</i> Schur - лютик ложноклубневый	Многолет.	+		
25	<i>R. acris</i> – лютик едкий	Многолет.			+
	Род <i>Thalictrum</i> L. – василистник				
26	<i>T. minus</i> L. – василистник малый	Многолет.	+	+	+
27	<i>T. simplex</i> L. - василистник простой	Многолет.	+		
	Род <i>Pulsatilla</i> Mill - прострел				
28	<i>P. nigricans</i> Storck - прострел чернеющий	Многолет.	+		
29	<i>P. bogemica</i> – сон богемский	Многолет.			+
	Род <i>Ficaria</i> Gvett - чистяк				
30	<i>F. stepporum</i> P. Smirm - чистяк степной	Многолет.	+		
31	<i>F. verna</i> Hubs. – чистяк весенний	Многолет.			+
	Род <i>Delphinium</i> - живокость				
32	<i>D. punicéum</i> Pall - живокость пунцовая	Многолет.	+		
	Род <i>Clematis</i> L. - ломонос				
33	<i>C. pseudoflammula</i> Schmalh. ex Lipsky - ломонос ложножгучий	Многолет.	+		
	Род <i>Caltha</i> L. - калужница				
34	<i>C. palustris</i> L. – калужница болотная	Многолет.	+		
	Род <i>Batrachium</i> S.F.Gray – водяной лютик				
35	<i>B. trichophyllum</i> Bosch. - водяной лютик волосистый	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО КОСТЕНЦОВЫЕ – Aspleniaceae				
	Род <i>Asplénium</i> – асплений, костенец				
36	<i>A. septentrionale</i> (L.) Hoffm. – асплений северный	Многолет.			+
	СЕМЕЙСТВО КИРКАЗОНОВЫЕ - ARISTOLOCHACEAE				
	Род Кирказон - <i>Aristolochia</i> (L.)				
37	<i>A. clematitis</i> L. – кирказон ломоносовидный	Многолет.			+
	СЕМЕЙСТВО КОЧЕДЫЖНИКОВЫЕ - ATHYZIACEAE				
38	Род пузырник – <i>Cystoperis</i> Bernh.				
39	<i>C. fragilis</i> (L.) Bernh. - пузырник ломкий	Многолет.			+
	СЕМЕЙСТВО PAPAVERACEAE JUSS. – МАКОВЫЕ				
	Род <i>Chelidonium</i> L. - чистотел				

40	<i>C. majus</i> L. – чистотел большой	Многолет.	+	+	+
	Род Glaucium Mill. – мачок				
41	<i>G. corniculatum</i> (L.) J. Rudolph – мачок рогатый	Однолет.	+	+	
42	<i>G. flavum</i> Crantz – мачок желтый	Многолет.		+	
	Род Papaver L. – мак				
43	<i>P. dubium</i> L. – мак сомнительный	Однолет.	+	+	
44	<i>P. maeoticum</i> Klokov – мак азовский	Однолет.		+	
45	<i>P. rhoeas</i> L. – мак самосейка	Однолет.		+	+
46	<i>P. somniferum</i> L. – мак снотворный	Однолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО FUMARIACEAE DC. – ДЫМЯНКОВЫЕ				
	Род Corydalis DC. - хохлатка				
47	<i>C. raczorskii</i> N. Busch – хохлатка Пачоского	Многолет.		+	
48	<i>C. solida</i> (L.) Clairv – хохлатка уплотненная	Многолет.			+
	Род Fumaria L. – дымянка				
49	<i>F. schleicheri</i> Soy.-Willem. – дымянка Шлейхера	Однолет.	+	+	+
50	<i>F. vaillantii</i> Loisel – дымянка Вайана	Однолет	+		
	СЕМЕЙСТВО ULMACEAE MIRBEL. – ИЛЬМОВЫЕ				
	Род Ulmus L. – ильм, берест				
51	<i>U. minor</i> Mill. – берест граболистный	Дер.	+	+	
52	<i>U. heberosa</i> Moench – берест пробковый	Дер.	+		
	СЕМЕЙСТВО MORACEAE LINK – ТУТОВЫЕ	Дер.	+		
	Род Morus L. – тут, шелковица				
53	<i>M. alba</i> L. – тут белый	Дер.		+	
54	<i>M. nigra</i> L. - тут черный	Дер.			+
	СЕМЕЙСТВО CANNABACEAE ENDL. – КОНОПЛЕВЫЕ				
	Род Cannabis L. - конопля				
55	<i>C. ruderalis</i> Janisch. – конопля мусорная	Однолет.		+	
56	<i>C. sativa</i> L. – конопля посевная	Однолет.	+	+	
	Род Humulus L. - хмель				
57	<i>H. lupulus</i> L. - хмель обыкновенный	Многолет	+		
	СЕМЕЙСТВО URTICACEAE JUSS. – КРАПИВНЫЕ				
	Род Urtica L. - крапива				

58	<i>U. cannabina</i> L. – крапива коноплевая	Многолет.		+	
59	<i>U. dioica</i> L. – крапива двудомная	Многолет.	+	+	+
60	<i>U. pilulifera</i> L. – крапива шариконосная	Однолет.		+	
61	<i>U. urens</i> L. – крапива жгучая	Однолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО PORTULACEAE JUSS. – ПОРТУЛАКОВЫЕ				
	Род <i>Portulaca</i> L. – портулак				
62	<i>P. oleracea</i> L. – портулак огородный	Однолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО CARYOPHYLLACEAE JUSS. – ГВОЗДИЧНЫЕ				
	Род <i>Arenaria</i> L. – песчанка				
63	<i>A. uralensis</i> Pall. ex Spreng. – песчанка уральская	Однолет.		+	
64	<i>A. zozii</i> Kleopow – песчанка Зоза	Однолет.		+	
	Род <i>Bufonia</i> L. – бюффония				
65	<i>B. tenuifolia</i> L. – бюффония тонколистная	Однолет.		+	
	Род <i>Cerastium</i> L. – ясколка				
66	<i>C. holosteoides</i> Fr. – ясколка костенцовая	Однолет.		+	
67	<i>C. heterotrichum</i> Klokov – ясколка разноволосистая	Однолет.		+	
68	<i>C. kioviense</i> Klokov – ясколка киевская	Однолет.		+	+
69	<i>C. perfoliatum</i> L. – ясколка пронзеннолистная	Однолет.		+	
70	<i>C. pseudobulgaricum</i> Klokov – ясколка ложноболгарская	Однолет.		+	
71	<i>C. rotundatum</i> Schur – ясколка круглолистная	Однолет.		+	
72	<i>C. ucrainicum</i> Pacz. ex Klokov – ясколка украинская	Однолет.		+	
	Род <i>Dianthus</i> L. – гвоздика				
73	<i>D. elongatus</i> C.A.Mey. – гвоздика удлиненная	Многолет.		+	
74	<i>D. maeoticus</i> Klokov – гвоздика азовская	Многолет.		+	
75	<i>D. carbonatus</i> Klok – гвоздика угольная	Многолет.	+		
76	<i>D. lanceolatus</i> Steven ex Rrichenb – гвоздика ланцетная	Многолет.	+		
77	<i>D. marschallii</i> Schischk – гвоздика Маршалла	Многолет.	+		
78	<i>D. pseudoarmeria</i> Bieb. – гвоздика ложноармериевидная	Одно- или двулетн.	+		+
79	<i>D. campestris</i> Bieb. – гвоздика полевая	Многолет.			+
	Род <i>Gypsophila</i> L. – качим				
80	<i>G. paniculata</i> L. – качим метельчатый	Полукуст.	+	+	+

81	<i>G. paulii</i> Klokov – качим Павла	Многолет.		+	
82	<i>G. perfoliata</i> L. – качим пронзеннолистный	Многолет.		+	
83	<i>G. oligosperma</i> A.Krasnova - качим малосеменной	Многолет.	+		
	Род <i>Herniaria</i> L. – грыжник				
84	<i>H. besserii</i> Fisch. ex Hornem. – грыжник Бессера	Полукуст.	+	+	+
85	<i>H. polygama</i> J. Gay – грыжник многобрачный	Однолет.	+	+	
86	<i>H. glabra</i> L. (<i>H. suavis</i> Klokov) – грыжник голый	Однолет.		+	+
87	<i>H. kotovii</i> Klok – грыжник Котова	Однолет.	+		
	Род <i>Holosteum</i> L. – костенец				
88	<i>H. umbellatum</i> L. – костенец зонтичный	Однолет.	+	+	
	Род <i>Melandrium</i> Roehl. – дрема				
89	<i>M. album</i> (Mill.) Garcke – дрема белая	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Minuartia</i> L. – минуарция				
90	<i>M. birjuczensis</i> Klokov – минуарция бирючья	Однолет.		+	
91	<i>M. viscosa</i> (Schreb.) Schinz – минуарция клейкая	Однолет.		+	
	Род <i>Oberna</i> Adans. - оберна				
92	<i>O. behen</i> (L.) Ikonn. – оберна бехен	Многолет.		+	
	Род <i>Otites</i> Adans. – ушанка				
93	<i>O. artemisetorum</i> Klokov – ушанка полыньковая	Многолет.		+	
94	<i>O. borysthenticus</i> (Grun.) Klokov – ушанка днепровская	Многолет.		+	
95	<i>O. maeoticus</i> Klokov – ушанка азовская	Двулет.	+	+	
96	<i>O. medius</i> (Litv.) Klokov – ушанка промежуточная	Двулет.		+	
97	<i>O. wolgensis</i> (Hornem.) Grossh. – ушанка волжская	Многолет.		+	
98	<i>O. exaltata</i> (Friv) Holub.– ушанка возвышенная	Двулет.	+		
99	<i>O. graniticola</i> Klok. – ушанка гранитная	Двулет.	+		
100	<i>O. hellmanii</i> – ушанка Гельмана	Двулет.			+
	Род <i>Pleconax</i> Raf. – плеконакс				
101	<i>P. subconica</i> (Friv.) Šourková – плеконакс полуконический	Однолет.		+	
	Род <i>Psammophiliella</i> Ikonn. – псаммофилиелла				
102	<i>P. muralis</i> (L.) Ikonn. – псаммофилиелла настенная	Однолет.		+	
	Род <i>Saponaria</i> L. – мыльнянка				
103	<i>S. officinalis</i> L. – мыльнянка лекарственная	Многолет.	+	+	
	Род <i>Silene</i> L. – смолевка				

104	<i>S. chlorantha</i> (Willd.) Ehrh. – смолевка зеленоватоцветковая	Многолет.	+	+	
105	<i>S. dichotoma</i> Ehrh. – смолевка вильчатая	Многолет.	+	+	
106	<i>S. multiflora</i> (Waldst. et Kit.) Pers. – смолевка многоцветковая	Многолет.		+	
107	<i>S. supina</i> M. Bieb. – смолевка прилегающая	Полукуст.		+	+
108	<i>S. bupleuroides</i> L. - смолевка украинская	Многолет.	+	+	+
109	<i>S. vulgaris</i> (Moench) Garcke – смолевка обыкновенная	Многолет.	+		
	Род <i>Spergularia</i> (Pers.) J. Presl et C. Presl – торичник				
110	<i>S. salina</i> J.Presl et C.Presl – торичник соленый	Многолет.		+	
111	<i>S. media</i> (L.) C.Presl – торичник средний	Многолет.		+	
112	<i>S. rubra</i> (L.) J.Presl et C.Presl – торичник красный	Многолет.	+	+	
	Род <i>Stellaria</i> L. – звездчатка				
113	<i>S. media</i> (L.) Vill. – звездчатка средняя	Однолет.		+	
114	<i>S. graminea</i> L. – звездчатка злачная	Многолет.	+		
115	<i>S. hippoctoria</i> (Czern.) Klok – звездчатка пьяное сено	Многолет.	+		
	Род <i>Cucubalus</i> - волдырник				
	<i>C. baccifera</i> L. - волдырник ягодный	Многолет.	+		
	Род <i>Elisanthe</i> - элизанта				
116	<i>E. noctiflora</i> (L.) – элизанта ночная	Одно- двулетнее	+		
117	<i>E. viscosa</i> (L.) Rupr – элизанта липкая	Одно- двулетнее	+	+	
	Род <i>Eremogone</i> - эремогоне				
118	<i>E. biebersteinii</i> (Schlecht) Holub - эремогоне биберштейна	Многолет.	+		+
119	<i>E. longifolia</i> (Bieb.) Fenzl – эремогоне длиннолистная	Многолет.	+		
120	<i>E. micradnia</i> (P.Smirn) Ikonn– эремогоне луково-степная	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО PARONYCHIA - ПРИНОГотовник				
121	<i>P. cephalotes</i> (Bieb.) – приноготовник головчатый	Однолет.	+		+
	СЕМЕЙСТВО CHENOPODIACEAE VENT. - МАРЕВЫЕ				
	Род <i>Atriplex</i> L. – лебеда				
122	<i>A. prostrata</i> Boucher ex DC. – лебеда простертая	Однолет.	+	+	
123	<i>A. hortensis</i> L. – лебеда садовая	Однолет.		+	
124	<i>A. littoralis</i> L. – лебеда прибрежная	Многолет.		+	
125	<i>A. micrantha</i> C.A.Mey. – лебеда мелкоцветная	Многолет.		+	

126	<i>A. sagittata</i> Borkh. – лебеда стреловидная	Однолет.		+	
127	<i>A. oblongifolia</i> Waldst. et Kit. – лебеда продолговатолистная	Однолет.		+	
128	<i>A. patens</i> (Litv.) Пјин – лебеда отклоненная	Многолет.		+	
129	<i>A. patula</i> L. – лебеда раскидистая	Однолет.		+	
130	<i>A. rosea</i> L. – лебеда розовая	Однолет.	+	+	
131	<i>A. tatarica</i> L. – лебеда татарская	Однолет.	+	+	
132	<i>A. nitens</i> Schkurh. – лебеда лоснящаяся	Однолет.	+		
133	<i>A. colotheca</i> (Rafn) Fries. – лебеда красивоплодная	Однолет.	+		
	Род <i>Bassia</i> All. – бассия				
134	<i>B. hirsuta</i> (L.) Asch. – бассия волосистая	Полукуст.		+	
135	<i>B. sedoides</i> (Pall.) Asch. – бассия очитковидная	Однолет.	+	+	
	Род <i>Camphorosma</i> L. – камфоросма				
136	<i>C. monspeliaca</i> L. – камфоросма монпельская	Полукуст.		+	
137	<i>C. songorica</i> Bunge – камфоросма джунгарская	Многолет.		+	
	Род <i>Chenopodium</i> L. – марь				
138	<i>C. album</i> L. – марь белая	Однолет.	+	+	
139	<i>C. strictum</i> Roth – марь сжатая	Однолет.		+	
140	<i>C. chenopodioides</i> (L.) Aellen – марь маревидная	Многолет.		+	
141	<i>C. glaucum</i> L. – марь сизая	Однолет.		+	
142	<i>C. hybridum</i> L. – марь гибридная	Однолет.		+	
143	<i>C. opulifolium</i> Schrad. ex DC. – марь калинолистная	Однолет.		+	
144	<i>C. polyspermum</i> L. – марь многосемянная	Однолет.		+	
145	<i>C. botrys</i> L. – марь душистая	Однолет.		+	
146	<i>C. urbicum</i> L. – марь городская	Однолет.	+		
	Род <i>Corispermum</i> L. – верблюдка				
147	<i>C. hyssopifolium</i> L. – верблюдка иссополистная	Однолет.		+	
148	<i>C. nitidulum</i> Klokov – верблюдка лоснящаяся	Однолет.		+	
149	<i>C. ucrainicum</i> Пјин – верблюдка украинская	Однолет.		+	
	Род <i>Halocnemum</i> M.Bieb. – сарсазан				
150	<i>H. strobilaceum</i> (Pall.) M.Bieb. – сарсазан шишковатый	Полукуст.		+	
	Род <i>Halimione</i> Aellen – галимионе				
151	<i>H. pedunculata</i> (L.) Aellen – галимионе стебельчатая	Однолет.		+	
152	<i>H. verrucifera</i> (M.Bieb.) Aellen – галимионе бородавчатая	Полукуст.		+	

	Род Kochia Roth. – кохия				
153	K. prostrata (L.) Schrad. – кохия стелющаяся	Однолет.	+	+	
	Род Petrosimonia Bunge - петросимония				
154	P. triandra (Pall.) Simonk. – петросимония трехтычинковая	Однолет.		+	
	Род Salicornia L. - солерос				
155	S. europaea L. – солерос европейский	Однолет.		+	
	Род Salsola L. – солянка				
156	S. mutica C.A.Мей. – солянка остролистная	Многолет.		+	
157	S. soda L. – солянка содоносная	Однолет.		+	
158	S. tragus L. – солянка трагус	Однолет.		+	
159	S. iberica Sennen et Pau – солянка иберийская	Однолет.	+		
	Род Suaeda Forssk. – сведа				
160	S. altissima (L.) Pall. – сведа высокая	Однолет.		+	
161	S. acuminata (C.A.Мей.) Моq. – сведа запутанная	Однолет.		+	
162	S. prostrata Pall. – сведа стелющаяся	Однолет.		+	
163	S. salsa (L.) Pall. – сведа солончаковая	Однолет.		+	
	Род Ceratocarpus - рогач				
164	C. arenarius L. - рогач песчаный	Однолет.	+		
	Род Polycnemum L. - хрупливник				
165	P. Majus A. Br. – хрупливник большой	Однолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО AMARANTHACEAE JUSS. – ЩИРИЦЕВЫЕ				
	Род Amaranthus L. – щирица				
166	A. albus L. – щирица белая	Однолет.	+	+	
167	A. paniculatus L. – щирица метельчатая	Однолет.		+	
168	A. blitum L. – щирица жминда	Однолет.		+	
169	A. deflexus L. – щирица согнутая	Однолет.		+	
170	A. retroflexus L. – щирица запрокинутая	Однолет.	+	+	
	СЕМЕЙСТВО POLYGONACEAE JUSS. – ГРЕЧИШНЫЕ				
	Род Fallopia Adans. – фаллопия				
171	F. convolvulus (L.) A.Löve – фаллопия вьюнковая	Однолет.		+	
172	F. dumetorum (L.) Holub – фаллопия кустарниковая	Однолет.		+	

	Род Polygonum L. – горец				
173	<i>P. aviculare</i> L. – горец птичий	Однолет.	+	+	+
174	<i>P. bellardii</i> All. – горец Белларда	Однолет.		+	
175	<i>P. pseudoarenarium</i> Klokov – горец ситниковидный	Однолет.		+	
176	<i>P. maritimum</i> L. – горец приморский	Многолет.		+	
177	<i>P. novoascanicum</i> Klokov – горец новоасканийский	Однолет.		+	
178	<i>P. euxinum</i> Chrtek – горец черноморский	Однолет.		+	
179	<i>P. amphibium</i> L. – горец земноводный	Многолет.	+		
180	<i>P. convolvulus</i> L. – горец вьюнковый	Однолет.	+		
181	<i>P. minus</i> Huds. – горец малый	Однолет.	+		
182	<i>P. paniculatum</i> Andr. – горец метельчатый	Однолет.	+		
183	<i>P. patulum</i> Beib. – горец отклоненный	Однолет.	+		
184	<i>P. persicaria</i> L. – горец почечуйный	Однолет.	+		+
185	<i>P. aschersonianum</i> – горец Ашерсона	Однолет.			+
	Род Persicaria - персикария				
186	<i>P. hydropiper</i> (L.) Debarbre – персикария перечная	Однолет.		+	
187	<i>P. orientalis</i> (L.) Spach – персикария восточная .	Однолет.		+	
188	<i>P. maculosa</i> S.F.Gray – персикария пятнистая	Однолет.		+	
	Род Rumex L. - щавель				
189	<i>R. confertus</i> Willd. – щавель конский	Многолет.	+	+	+
190	<i>R. crispus</i> L. – щавель курчавый	Многолет.	+	+	
191	<i>R. euxinus</i> Klokov – щавель черноморский	Многолет.		+	
192	<i>R. maritimus</i> L. – щавель морской	Многолет.		+	
193	<i>R. stenophyllus</i> Ledeb. – щавель узколистный	Многолет.		+	
194	<i>R. thyrsiflorus</i> Fingerh. – щавель пирамидальный	Многолет.	+		
195	<i>R. acetosella</i> L.- щавель воробьиный	Многолет.			+
	СЕМЕЙСТВО LIMONIACEAE SER. – КЕРМЕКОВЫЕ				
	Род Goniolimon Boiss. – гониолимон				
196	<i>G. tataricum</i> (L.) Boiss. – гониолимон татарский	Многолет.	+	+	+
	Род Limonium Mill. – кермек				
197	<i>L. caspium</i> (Willd.) Gams – кермек каспийский	Многолет.		+	
198	<i>L. donetzicum</i> Klokov - кермек донецкий	Многолет.		+	
199	<i>L. meyeri</i> (Boiss.) O. Kuntze – кермек Мейера	Многолет.		+	

200	<i>L. sareptanum</i> (A. Becker) Gams – кермек сарептский	Многолет.		+	
201	<i>L. platyphyllum</i> Lincz. - кермек широколистный	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО CLUSIACEAE LINDL. – ЗВЕРОБОЙНЫЕ				
	Род <i>Hypericum</i> L. – зверобой				
202	<i>H. elegans</i> Stephan ex Willd. – зверобой изящный	Многолет.	+	+	+
203	<i>H. perforatum</i> L. – зверобой продырявленный	Многолет.	+	+	
	СЕМЕЙСТВО VIOLACEAE BATSCH – ФИАЛКОВЫЕ				
	Род <i>Viola</i> L. – фиалка				
204	<i>V. ambigua</i> Waldst. et Kit. – фиалка сомнительная	Многолет.	+	+	+
205	<i>V. fccrescents</i> Klok. – фиалка сросшаяся	Многолет.	+		
206	<i>V. arvensis</i> Murr. – фиалка полевая	Многолет.	+		+
207	<i>V. kitaibeliana</i> Schult. – фиалка Китайбелева	Однолет.	+		
208	<i>V. mirabilis</i> L. – фиалка удивительная	Многолет.	+		
209	<i>V. suavis</i> Bieb – фиалка приятная	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО CUCURBITACEAE - ТЫКВЕННЫЕ				
	Род <i>Bryonica</i> L. - переступень				
210	<i>B. alba</i> L. - переступень белый	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО PAEONIACEAE - ПИОНОВЫЕ				
	Род <i>Paeonia</i> – пион				
211	<i>P. tenuifolia</i> L. – пион тонколистный	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО BRASSICACEAE BURNETT (CRUCIFERAE JUSS. NOM. ALTERN.) – КАПУСТНЫЕ (КРЕСТОЦВЕТНЫЕ)				
	Род <i>Alliaria</i> Scop. – чесночница				
212	<i>A. petiolata</i> (M.Bieb.) Cavara et Grande – чесночница черешковая	Однолет.		+	
	Род <i>Aurinia</i> Desv. - ауриния				
213	<i>A.saxatilis</i> (L.) Desv.- ауриния скальная	Многолет.			+
	Род <i>Alyssum</i> L. – бурачек				
214	<i>A. calycinum</i> L. – бурачек чашечный	Многолет.	+	+	
215	<i>A. desertorum</i> Stapf. – бурачек пустынный	Однолет.	+	+	+
216	<i>A. hirsutum</i> M.Bieb. – бурачек шершавый	Однолет.	+	+	
217	<i>A. minutum</i> Schlecht. ex DC. – бурачек маленький	Однолет.		+	+
218	<i>A. parviflorum</i> M.Bieb. – бурачек мелкоцветный	Однолет.		+	

219	<i>A. tortuosum</i> Waldst. et Kit. – бура чек извилистый	Многолет.	+		
	Род Arabidopsis Heynh. – резушка				
220	<i>A. thaliana</i> (L.) Heynh. – резушка Таля	Однолет.	+	+	
221	<i>A. toxophylla</i> (Bieb.) N. Busch . – резушка ядовитая	Двулетн.	+		
	Род Berteroa DC. – икотник				
222	<i>B. incana</i> (L.) DC. – икотник серый	Многолет.	+	+	+
	Род Barbarea - сурепка				
223	<i>B. arcuata</i> (Opiz ex J. et C. Presl) Reichenb.) - сурепка дуговидная	Двулетн.	+		
	Род Bunias L. – свербига				
224	<i>B. orientalis</i> L. – свербига восточная	Однолет.	+	+	
	Род Cakile Mill. – морская горчица				
225	<i>C. euxina</i> Pobed. – морская горчица черноморская	Однолет.		+	
	Род Camelina Crantz – рыжик				
226	<i>C. microcarpa</i> Andrz. – рыжик мелкоплодный	Однолет.	+	+	
227	<i>C. pilosa</i> (DC.) N.Zing. – рыжик волосистый	Однолет.		+	
228	<i>C. sativa</i> (L.) Crantz – рыжик посевной	Однолет.		+	
	Род Capsella Medik. – пастушья сумка				
229	<i>C. bursa-pastoris</i> (L.) Medik. – пастушья сумка обыкновенная	Однолет.	+	+	+
	Род Cardaria Desv. – кардария				
230	<i>C. draba</i> (L.) Desv. – кардария крупковидная	Многолет.	+	+	+
	Род Crambe L. – катран				
231	<i>C. pontica</i> Steven ex Rupr. – катран понтический	Многолет.		+	
232	<i>C. tataria</i> Sebeók - – катран татарский	Многолет.	+		
	Род Chorispora R.BR. ex DC - хориспора				
233	<i>Ch. tenella</i> (Pall.) DC - хориспора нежная	Однолет.	+		+
	Род Descurainia Webb et Berthel. – дескурения				
234	<i>D. sophia</i> (L.) Webb ex Prantl – дескурения Софьи	Однолет.	+	+	
	Род Diplotaxis DC. – двурядник				
235	<i>D. muralis</i> (L.) DC. – двурядник настенный	Многолет.	+	+	
236	<i>D. tenuifolia</i> (L.) DC. – двурядник тонколистный	Многолет.		+	
	Род Draba L. - крупка				
237	<i>B. nemorosa</i> L. - крупка прелесковая	Однолет.	+		

	Род Erophila DC. – веснянка				
238	E. verna (L.) Besser – веснянка весенняя	Однолет.	+	+	+
	Род Erucastrum C. Presl – рогачка				
239	E. armoracioides (Czern. ex Turcz.) Cruchet – рогачка хреновидная	Многолет.	+	+	
	Род Euclidium R.Br. – крепкоплодник				
240	E. syriacum (L.) R.Br. – крепкоплодник сирийский	Однолет.	+	+	
	Род Erysimum L. – желтушник				
241	E. diffusum Ehrh. – желтушник раскидистый	Двулетн.	+	+	+
242	E. repandum L. – желтушник выгрызенный	Двулетн.	+		
	Род Hymenolobus Nutt. ex Torr. et A.Gray - многосемянник				
243	H. procumbens (L.) Fourr. – многосемянник лежащий	Однолет.		+	
	Род Hesperis L. - вечерница				
244	H. sibirica L. - вечерница сибирская	Двулетн.	+		
245	H. tristis - вечерница печальная	Двулетн.	+		
	Род Isatis - вайда				
246	I. taurica Bieb.– вайда крымская	Двулетн.	+		
247	I. tinctoria L. – вайда красильная	Двулетн.	+		
248	I.campestris.Stew.ex.DC- вайда полевая	Двулетн.			+
	Род Lepidium L. – клоповник				
249	L. campestre (L.) R. Br. – клоповник полевой	Однолет.	+	+	
250	L. latifolium L. – клоповник широколистный	Многолет.	+	+	
251	L. perfoliatum L. – клоповник пронзеннолистный	Многолет.	+	+	
252	L. ruderae L. – клоповник мусорный	Однолет.	+	+	+
253	L. sativum L. – клоповник посевной	Однолет.		+	
	Род Meniocus Desv. - плоскоплодник				
254	M.linifolius (Stephan) DC. – плоскоплодник льнолистный	Однолет.	+		
	Род Microthlaspi F.K.Mey. – микротляспи				
255	M. perfoliatum (L.) F.K.Mey – микротляспи пронзеннолистный	Однолет.		+	+
	Род Rorippa Scop. – жерушник				
256	R. austriaca (Crantz) Besser – жерушник австрийский	Многолет.		+	
	Род Sinapis L. – горчица				

257	<i>S. alba</i> L. – горчица белая	Однолет.		+	
258	<i>S. arvensis</i> L. – горчица полевая	Однолет.	+	+	
	Род <i>Sisymbrium</i> L. – гулявник				
259	<i>S. altissimum</i> L. – гулявник высокий	Однолет.	+	+	
260	<i>S. loeselii</i> L. – гулявник Лезеля	Однолет.	+	+	
261	<i>S. officinale</i> (L.) Scop. – гулявник лекарственный	Однолет.		+	
262	<i>S. polymorphum</i> (Murray) Roth – гулявник изменчивый	Однолет.	+	+	
263	<i>S. volgense</i> M.Bieb. ex Fourn. – гулявник волжский	Многолет.	+	+	
	Род <i>Syrenia</i> Andrz. ex Besser – сирения				
264	<i>S. cana</i> (Piller et Mitterp.) Neilr. – сирения седая	Многолет.		+	
265	<i>S. montana</i> (Pall.) Klokov. – сирения горная	Многолет.		+	
	Род <i>Thlaspi</i> L. – ярутка				
266	<i>T. arvense</i> L. – ярутка полевая	Однолет.	+	+	
267	<i>T. perfoliatum</i> L. – ярутка пронзеннолистная	Однолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО RESEDACEAE S.F.GRAY – РЕЗЕДОВЫЕ				
	Род <i>Reseda</i> L. – резеда				
268	<i>R. lutea</i> L. – резеда желтая	Многолет.	+	+	+
269	<i>R. inodora</i> Reichenb. - резеда непахучая	Двулетн.	+		
	СЕМЕЙСТВО TAMARICACEAE LINK – ГРЕБЕНЩИКОВЫЕ				
	Род <i>Tamarix</i> L. – гребенщик				
270	<i>T. gracilis</i> Willd. – гребенщик изящный	Куст.		+	
271	<i>T. ramosissima</i> Ledeb. – гребенщик многоветвистый	Куст.		+	
	СЕМЕЙСТВО SALICACEAE MIRBEL – ИВОВЫЕ				
	Род <i>Salix</i> L. – ива				
272	<i>S. alba</i> L. – ива белая	Дер.	+	+	+
273	<i>S. fragilis</i> L. – ива ломкая	Дер.	+	+	
274	<i>S. triandra</i> L. – ива трехтычинковая	Куст.	+		
275	<i>S. cinerea</i> L. – ива пепельная	Куст.	+		
276	<i>S. pentandra</i> L. – ива пятитычинковая	Куст.	+		
277	<i>S. purpurea</i> L. – ива пурпурная	Куст.	+		
278	<i>S. vinogradovii</i> A.Skvorts – ива Виноградова	Куст.	+		
	Род <i>Populus</i> - тополь				

279	<i>P.tremula</i> - тополь дрожащий	Дер.	+		
280	<i>P.nigra</i> - тополь черный	Дер.			+
	СЕМЕЙСТВО PRIMULACEAE VENT. – ПЕРВОЦВЕТНЫЕ				
	Род <i>Anagallis</i> L. – очный цвет				
281	<i>A. arvensis</i> L. - очный цвет полевой	Однолет.		+	
282	<i>A. foemina</i> Mill. – очный цвет синий	Однолет.		+	
	Род <i>Androsace</i> L. – проломник				
283	<i>A. elongata</i> L. – проломник удлинённый	Однолет.	+	+	+
284	<i>A. turczaninowii</i> Freyn – проломник Турчанинова	Однолет.		+	
285	<i>A. maxima</i> L. – проломник большой	Однолет.	+		
	Род <i>Glaux</i> L. – млечник				
286	<i>G. maritima</i> L. – млечник приморский	Многолет.		+	
	Род <i>Lysimachia</i> L. – вербейник				
287	<i>L. nummularia</i> L. – вербейник монетный	Многолет.		+	
288	<i>L. vulgaris</i> L. – вербейник обыкновенный	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО MALVACEAE JUSS. – ПРОСВИРНИКОВЫЕ				
	Род <i>Althaea</i> L. – алтей				
289	<i>A. officinalis</i> L. – алтей лекарственный	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Alcea</i> L. - шток роза				
290	<i>A. rugosa</i> Alef. - шток роза крымская	Многолет.	+		
	Род <i>Hibiscus</i> L. – гибискус				
291	<i>H. trionum</i> L. – гибискус тройчатый	Однолет.		+	
	Род <i>Lavatera</i> L. – хатьма				
292	<i>L. thuringiaca</i> L. – хатьма тюрингская	Многолет.	+	+	
	Род <i>Malva</i> L. – просвирник				
293	<i>M. mohileviensis</i> Downar – просвирник могилевский	Многолет.		+	
294	<i>M. pusilla</i> Smith – просвирник низкий	Многолет.	+		
295	<i>M. neglecta</i> Wallr – просвирник пренебреженный	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО EUPHORBIACEAE JUSS. – МОЛОЧАЙНЫЕ				
	Род <i>Euphorbia</i> L. - молочай				
296	<i>E. chamaesyce</i> L. – молочай мелкосмоковник	Однолет.		+	

297	<i>E. helioscopia</i> L. – молочай солнцегляд	Однолет.		+	
298	<i>E. peplis</i> L. – молочай бутерлак	Однолет.		+	
299	<i>E. seguierana</i> Neck. – молочай Сегьера	Многолет.	+	+	+
300	<i>E. stepposa</i> Zoz ex Prokh. – молочай степной	Многолет.	+	+	+
301	<i>E. virgultosa</i> Klovov – молочай прутьевидный	Многолет.	+	+	
302	<i>E. falcata</i> L. – молочай серповидный	Однолет.	+		
303	<i>E. Leptocaula</i> Boiss – молочай тонкостебельный	Многолет.	+		
304	<i>E. semivillosa</i> Prokh. – молочай полумохнатый	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО THUMELAEACEAE - ВОЛЧНИКОВЫЕ				
	Thumelaea Mill - волчник				
305	<i>Th. Passerine</i> (L.) Coss. Ex Germ – волчник обыкновенный	Однолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО CRASSULACEAE DC. – ТОЛСТЯНКОВЫЕ				
	Род Sedum L. – очиток				
306	<i>S. acre</i> L. – очиток едкий	Многолет.	+	+	+
307	<i>S. maximum</i> L. – очиток обыкновенный	Многолет.	+		
308	<i>S. purpureum</i> L. – очиток пурпурный	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО ROSACEAE JUSS. – РОЗОВЫЕ				
	Род Conoteaster Medik – кизильник				
309	<i>C. melanocarpus</i> Fisch. Ex Blytt - кизильник черноплодный	Куст.	+		+
	Род Agrimonia L. - репейничек				
310	<i>A. eupatoria</i> L. – репейничек аптечный	Многолет.	+	+	+
311	<i>A. grandis</i> Andzz.ex C.A.Mey – репейничек большой	Многолет.	+		
	Род Amygdalus L. – миндаль				
312	<i>A. nana</i> L. – миндаль низкий	Полукуст.	+	+	+
	Род Armeniaca Mill. – абрикос				
313	<i>A. vulgaris</i> Lam. – абрикос обыкновенный	Дер.	+	+	
	Род Cerasus Mill. – вишня				
314	<i>C. mahaleb</i> (L.) Vassilcz. – вишня антипка	Дер.	+	+	
315	<i>C. fruticosa</i> Pall. – вишня кустарниковая	Кустарн.	+		
316	<i>C. vulgaris</i> Mill. – вишня обыкновенная	Дер.	+		
	Род Crataegus L. – боярышник				
317	<i>C. fallacina</i> Klovov – боярышник обманчивый	Полукуст.	+	+	+

	Род <i>Fragaria</i> L. – земляника				
318	<i>F. viridis</i> (Duchesne) Weston – земляника зеленая	Многолет.	+	+	
319	<i>F. campestris</i> Stev – земляника равнинная	Многолет.	+		
	Род <i>Potentilla</i> L. – лапчатка				
320	<i>P. anserina</i> L. – лапчатка гусинная	Многолет.	+	+	+
321	<i>P. neglecta</i> Baumg. – лапчатка незаметная	Многолет.		+	
322	<i>P. obscura</i> Willd. – лапчатка темная	Многолет.	+	+	
323	<i>P. reptans</i> L. – лапчатка ползучая	Многолет.	+	+	
324	<i>P. schurii</i> Fuss ex Zimmeter – лапчатка Шура	Многолет.		+	
325	<i>P. astracana</i> L. – лапчатка астраханская	Многолет.	+		
326	<i>P. humifusa</i> Willd. ex Schlecht. – лапчатка распростертая	Многолет.	+		+
327	<i>P. impolita</i> Waheenb – лапчатка неблестящая	Многолет.	+		
328	<i>P. patula</i> Waldst. Et Kit.– лапчатка раскидистая	Многолет.	+		
329	<i>P. pilosa</i> Willd – лапчатка волосистая	Многолет.	+		
330	<i>P. hemilaciniosa</i> Borb. – лапчатка полунадрезанная	Многолет.	+		
331	<i>P. supina</i> L. – лапчатка лежащая	Одно- двулет.	+		
332	<i>P. canescens</i> Bess. - лапчатка седоватая	Многолет.			+
	Род <i>Poterium</i> L. – черноголовник				
333	<i>P. polygamum</i> Waldst. et Kit. – черноголовник многобрачный	Многолет.	+	+	+
334	<i>P. songisorba</i> L. - черноголовник кровохлебковый	Многолет.	+		
	Род <i>Prunus</i> L. – слива				
335	<i>P. stepposa</i> Kotov – слива степная	Полукуст.	+	+	+
336	<i>P. spinosa</i> L. – слива колючая, терн	Куст	+		
	Род <i>Malus</i> Mill – яблоня				
337	<i>M. praecox</i> (Pall) Borkh – яблоня ранняя	Дер.	+		
	Род <i>Filipendula</i> Mill. - лабазник				
338	<i>F. vulgaris</i> Moench – лабазник обыкновенный	Многолет.	+		+
	Род <i>Spiraea</i> L.- таволга				
339	<i>S. hypericifolia</i> - таволга зверобоелистная	Многолет.			+
	Род <i>Pyrus</i> L. - груша				
340	<i>P. communis</i> - груша обыкновенная	Дер.	+		
	Род <i>Rosa</i> L. – шиповник				

341	<i>R. adenodonta</i> Dubovik – шиповник железистозубчатый	Полукуст.	+	+	
342	<i>R. corymbifera</i> Borkh. – шиповник щитконосный	Полукуст.	+	+	
343	<i>R. biserrata</i> Mérat – шиповник дваждыпильчатый	Полукуст.		+	
344	<i>R. lupulina</i> Dubovik – шиповник хмелевидный	Полукуст.		+	
345	<i>R. maeotica</i> Dubovik – шиповник приазовский .	Полукуст.	+	+	
346	<i>R. bordzilowskii</i> Chrshan – шиповник бордзиловского	Полукуст.	+		
347	<i>R. chomutovinsis</i> Chrshan – шиповник Хомутовский	Полукуст.	+		
348	<i>R. chrshanovskii</i> Dubovik – шиповник Хржановского	Полукуст.	+		
349	<i>R. grossheimii</i> Chrshan – шиповник Гроссейма	Полукуст.	+		
350	<i>R. lapidosa</i> Dubovik – шиповник каменистый	Полукуст.	+		
351	<i>R. psammophilia</i> Chrshan – шиповник песчаный	Полукуст.	+		
352	<i>R. subpomifera</i> Chrshan – шиповник яблочновидный	Полукуст.	+		+
353	<i>R. subpygmaea</i> Chrshan – шиповник карликовидный	Полукуст.	+		
354	<i>R. tesguicaola</i> Dubovik – шиповник сухостепной	Полукуст.	+		
355	<i>R. litvinovii</i> Chrschan. – шиповник Литвинова	Куст.			+
	Род <i>Rubus</i> L. - ежевика				
356	<i>R. caesius</i> L. – ежевика сизая	Полукуст.	+		
	Род <i>Sanguisorba</i> - кровохлебка				
357	<i>S. officinalis</i> L. – кровохлебка лекарственное	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО FABACEAE LINDL. (PAPILIONACEAE GISEKE) – БОБОВЫЕ				
	Род <i>Amoria</i> C.Presl. – амория				
358	<i>A. resupinata</i> (L.) Roskov – амория опрокинутая	Многолет.		+	
359	<i>A. fragifera</i> (L.) Roskov – амория земляничная	Многолет.		+	
360	<i>A. repens</i> (L.) C.Presl – амория ползучая	Многолет.		+	
	Род <i>Amorpha</i> L. – аморфа				
361	<i>A. fruticosa</i> L. – аморфа полукустарниковая	Полукуст.		+	
	Род <i>Astragalus</i> L. – астрагал				
362	<i>A. austriacus</i> Jacq. – астрагал австрийский	Многолет.	+	+	+
363	<i>A. aspera</i> Jacq. - астрагал шершавый	Многолет.	+		
364	<i>A. borysthenticus</i> Klovov - астрагал днепровский	Многолет.		+	
365	<i>A. cicer</i> L. - астрагал нутовый	Многолет.	+	+	
366	<i>A. novoascanicus</i> Klovov – астрагал новоасканийский	Многолет.		+	

367	<i>A. onobrychis</i> L. – астрагал эспарцетный	Многолет.	+	+	+
368	<i>A. henningii</i> (Stev) Klok– астрагал Геннинга	Многолет.	+		
369	<i>A. pallescens</i> Bieb – астрагал бледнеющий	Многолет.	+		
370	<i>A. pubiflorus</i> DC. – астрагал пушистоцветковый	Многолет.	+		
371	<i>A. ucrainicus</i> M.Pop. et Klok.– астрагал украинский	Полукуст.	+		+
372	<i>A. varius</i> S.G.Gmel. – астрагал изменчивый	Полукуст.		+	
	Род <i>Calophaca</i> - майкараган				
373	<i>C. wolgarica</i> (L.fil)– майкараган волжский	Куст.	+		
	Род <i>Caragana</i> Fabr. – карагана				
374	<i>C. frutex</i> (L.) K. Koch – карагана кустарниковая	Куст.	+	+	+
375	<i>C. scythica</i> (Kom.) Pojark. – карагана скифская	Куст.	+		+
	Род <i>Coronilla</i> L. - вязель				
376	<i>C. Varia</i> L. - вязель	Многолет.	+		
	Род <i>Galega</i> L. – галега				
377	<i>G. officinalis</i> L. – галега лекарственная	Многолет.		+	
	Род <i>Genista</i> L. – дрок				
378	<i>G. scythica</i> Pack – дрок скифский	Полукуст.	+		
	Род <i>Glycyrrhiza</i> L. – солодка				
379	<i>G. glabra</i> L. – солодка голая	Полукуст.	+	+	
380	<i>G. echinata</i> L. – солодка щетинистая	Полукуст.		+	
	Род <i>Lathyrus</i> L. – чина				
381	<i>L. tuberosus</i> L. – чина клубненосная	Многолет.	+	+	
382	<i>L. pratensis</i> – чина луговая	Многолет.	+		
383	<i>L. sylvestris</i> – чина лесная	Многолет.	+		
	Род <i>Lotus</i> L. - лядвенец				
384	<i>L. frondosus</i> (Freyn) Kuprian. – лядвенец лиственный	Многолет.		+	
385	<i>L. elisabethae</i> Opperman ex Wissjul. – лядвенец Елизаветы	Многолет.		+	
386	<i>L. ucrainicus</i> Klokov – лядвенец украинский	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Medicago</i> L. – люцерна				
387	<i>M. kotovii</i> Wissjul. – люцерна Котова	Многолет.		+	
388	<i>M. lupulina</i> L. – люцерна хмелевидная	Одно- двулетн.	+	+	+
389	<i>M. minima</i> (L.) Bartal. – люцерна маленькая	Однолет.		+	

390	<i>M. romanica</i> Prodán – люцерна румынская	Многолет.	+	+	+
391	<i>M. sativa</i> L. – люцерна посевная	Многолет.		+	
	Род <i>Melilotus</i> L. – донник				
392	<i>M. albus</i> Medik. – донник белый	Многолет.	+	+	+
393	<i>M. dentatus</i> (Waldst. et Kit.) Pers. – донник зубчатый	Многолет.	+	+	
394	<i>M. officinalis</i> (L.) Pall. – донник лекарственный	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Onobrychis</i> Mill - эспарцет				
395	<i>O. tanaitica</i> Spreng – эспарцет донской	Многолет.	+		
	Род <i>Ononis</i> L. – стальник				
396	<i>O. arvensis</i> L. – стальник пашенный	Полукуст.	+	+	
397	<i>O. arvensis</i> – стальник плевой	Многолет.			+
	Род <i>Oxytropis</i> DC. – остролодочник				
398	<i>O. pilosa</i> (L.) DC. – остролодочник волосистый	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Robinia</i> L. – робиния				
399	<i>R. pseudoacacia</i> L. – робиния ложноакация	Дер.		+	
	Род <i>Securigera</i> DC. – секуригера				
400	<i>S. varia</i> (L.) Lassen – секуригера пёстрая	Многолет.		+	+
	Род <i>Trifolium</i> L. – клевер				
401	<i>T. alpestre</i> L. – клевер альпийский	Многолет.		+	
402	<i>T. ambiguum</i> Bieb – клевер изменчивый	Многолет.	+		
403	<i>T. borysthenticum</i> Grum. – клевер днепровский	Многолет.	+		
404	<i>T. fragiferum</i> L. – клевер земляничный	Однолет.	+		+
405	<i>T. medium</i> L. – клевер средний	Многолет.	+		
406	<i>T. pratense</i> L. – клевер луговой	Многолет.		+	+
407	<i>T. arvense</i> L.– клевер полевой	Многолет.			+
408	<i>T. repens</i> L.– клевер ползучий	Многолет.			+
	Род <i>Trigonella</i> L. – пажитник				
409	<i>T. caerulea</i> (L.) Ser. – пажитник голубой	Однолет.		+	
410	<i>T. monspeliaca</i> L. – пажитник монпельенский	Однолет.		+	
411	<i>T. procumbens</i> (Besser) Rchb. – пажитник простертый	Однолет.		+	
	Род <i>Vicia</i> L. – горошек				
412	<i>V. tenuifolia</i> Roth – горошек тонколистный	Многолет.	+	+	+
413	<i>V. tetrasperma</i> (L.) Schreb. – горошек четырехсемянный	Однолет.		+	

414	<i>V. vilosa</i> Roth – горошек мохнатый	Однолет.	+	+	
	СЕМЕЙСТВО LYTHRACEAE J.ST. - НЛ. – ДЕРБЕННИКОВЫЕ				
	Род <i>Lythrum</i> L. – дербенник				
415	<i>L. intermedium</i> Fisch. ex Colla – дербенник промежуточный	Многолет.		+	
416	<i>L. virgatum</i> L. – дербенник прутьевидный	Многолет.	+	+	
417	<i>L. hyssopifolia</i> L. – дербенник иссополистный	Однолет.			+
	СЕМЕЙСТВО ONAGRACEAE JUSS. – КИПРЕЙНЫЕ				
	Род <i>Epilobium</i> L. – кипрей				
418	<i>E. parviflorum</i> Schreb. – кипрей мелкоцветковый	Многолет.		+	
419	<i>E. hirsutum</i> L.– кипрей мохнатый	Многолет.	+		+
	Род <i>Oenothera</i> L. – ослинник				
420	<i>O. biennis</i> L. – ослинник двулетний	Двулет.		+	
421	<i>O. salicifolia</i> Dest. et G.Don. – ослинник иволистный	Двулет.		+	
	СЕМЕЙСТВО HIPPURIDACEAE - ХВОСТНИКОВЫЕ				
	Род <i>Hippuris</i> L. – хвостник				
422	<i>H. lanceolata</i> Retz – хвостник ланцетолистный	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО ANACARDIACEAE - ФИСТАШКОВЫЕ				
	Род <i>Cotinus</i> Mill - скумпия				
423	<i>C. coggygia</i> Scop.- скумпия кожевенная	Дер.	+		
	СЕМЕЙСТВО RUTACEAE -				
	Род <i>Haplophyllum</i> Adr. Yuss.				
424	<i>H. Heaveolens</i> (DC) G. Don. Fill	Куст.	+		
	СЕМЕЙСТВО ACERACEAE JUSS. – КЛЕНОВЫЕ				
	Род <i>Acer</i> L. – клен				
425	<i>A. campestre</i> L. – клен полевой	Дер.	+		
426	<i>A. negundo</i> L. – клен ясенелистный	Дер.		+	
427	<i>A. tataricum</i> L. – клен татарский	Дер.	+		
	СЕМЕЙСТВО LINACEAE DC. EX S.F. GRAY – ЛЬНОВЫЕ				
	Род <i>Linum</i> L. – лен				
428	<i>L. austriacum</i> L. – лен австрийский	Многолет.	+	+	
429	<i>L. Czernjajevii</i> Klok.– лен Черняева	Многолет.	+		+

430	<i>L. nervosum</i> Waldst. Et Kit.– лен жилковатый	Многолет.	+		
431	<i>L. tenuifolium</i> L.– лен тонколистный	Многолет.	+		
432	<i>L. .perenne</i> L.– лен многолетний	Многолет.			+
	СЕМЕЙСТВО ZYGOPHYLLACEAE R.BR. – ПАРНОЛИСТНИКОВЫЕ				
	Род Tribulus L. – якорцы				
433	<i>T. terrestris</i> L. – якорцы стелющиеся	Однолет.	+	+	
	Род Zygophyllum L. – парнолистник				
434	<i>Z. fabago</i> L. – парнолистник обыкновенный	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО PEGANACEAE (ENGL.) TIEGHEM EX TAKHT. – ГАРМАЛОВЫЕ				
	Род Peganum L. – гармала				
435	<i>P. harmala</i> L. – гармала обыкновенная	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО GERANIACEAE JUSS. – ГЕРАНИЕВЫЕ				
	Род Erodium L’Her. - аистник				
436	<i>E. cicutarium</i> (L.) L’Her. – аистник цикutowый	Однолет.		+	
437	<i>E. beketoii</i> Schmalh – аистник Бекетова	Многолет.			+
438	<i>E. ruthenicum</i> – аистник русский	Многолет.			+
	Род Geranium L. – герань				
439	<i>G. collium</i> Stephan – герань холмовая	Многолет.	+	+	+
440	<i>G. linearilobum</i> DC. – герань линейнолопастная	Многолет.		+	+
	СЕМЕЙСТВО POLYGALACEAE - ИСТОДОВЫЕ				
	Род Polygala L. - истод				
441	<i>P.sibirica</i> L. – истод сибирский	Многолет.	+		
442	<i>P.podolica</i> DC. – истод подольский	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО APIACEAE LINDL. – ЗОНТИЧНЫЕ				
	Род Astrodaucus Drude – морковица				
443	<i>A. orientalis</i> (L.) Drude – морковица восточная	Многолет.		+	
444	<i>A. littoralis</i> (M. Bieb.) Drude – морковица литоральнаяная	Многолет.		+	
	Род Bupleurum L. – володушка				
445	<i>B. marschallianum</i> C.A.Mey – володушка Маршалла	Однолет.		+	
446	<i>Brotundifolium</i> L. – володушка	Многолет.	+		
447	<i>B. tenuissimum</i> L. – володушка тончайшая	Многолет.		+	

	Род <i>Caucalis</i> L. – прицепник				
448	<i>C. platycarpus</i> L. – прицепник плоскоплодный	Однолет.	+	+	
	Род <i>Conium</i> L. – болиголов				
449	<i>C. maculatum</i> L. – болиголов пятнистый	Многолет.	+	+	
	Род <i>Daucus</i> L. – морковь				
450	<i>D. carota</i> L. – морковь дикая	Двулет.	+	+	
	Род <i>Eryngium</i> L. – синеголовник				
451	<i>E. campestre</i> L. – синеголовник полевой	Многолет.	+	+	+
452	<i>E. maritimum</i> L. – синеголовник приморский	Многолет.	+	+	
453	<i>E. plenum</i> L. – синеголовник плосколистный	Многолет.	+		
	Род <i>Falcaria</i> Fabr. – резак				
454	<i>F. vulgaris</i> Bernh. – резак обыкновенный	Многолет.	+	+	
	Род <i>Ferulago</i> Koch - ферульник				
455	<i>F. galbanifera</i> (Mill) Koch – ферульник шишкоягодоносный	Многолет.	+		
	Род - борщевик				
456	<i>H. sibiricum</i> L. – борщевик сибирский	Многолет.	+		
	Род - порезник				
457	<i>L. intermedia</i> Rupr. – порезник средний	Многолет.	+		
	Род <i>Palimbia</i> Besser – палимбия				
458	<i>P. salsa</i> (L. f.) Besser – палимбия соленая	Многолет.		+	
	Род <i>Peucedanum</i> L. – горичник				
459	<i>P. ruthenicum</i> M.Bieb. – горичник русский	Многолет.		+	
460	<i>P. carvifolia</i> vill. – горичник тминолистный	Многолет.	+		
461	<i>P. lubimencoanum</i> Kotov – горичник Любименко	Многолет.	+		
	Род <i>Pimpinella</i> L. – бедренец				
462	<i>P. saxifrage</i> L. – бедренец камнеломковый	Многолет.	+		+
463	<i>P. titanophila</i> Woronow – бедренец известняколюбивый	Многолет.	+	+	
	Род <i>Seseli</i> L. – жабрица				
464	<i>S. campestre</i> Besser – жабрица равнинная	Многолет.	+	+	
465	<i>S. tortuosum</i> – жабрица извилистая	Многолет.	+		
466	<i>S. tenderiense</i> Kotov – жабрица тендеровская	Многолет.		+	
	Род <i>Silaum</i> Mill. - морковник				
467	<i>S. silaus</i> (L.) Schinz et Tell. – морковник обыкновенный	Многолет.	+	+	

	Род <i>Sium</i> L. - поручейник				
468	<i>S. latifolium</i> L. – поручейник широколистный	Многолет.		+	+
469	<i>S. sisariodeum</i> DS – поручейник сизаровидный	Многолет.	+		
	Род <i>Torilis</i> Adans. – торилис				
470	<i>T. ucrainica</i> Spreng. – торилис украинский	Многолет.		+	
	Род <i>Trinia</i> Hoffm. – триния				
471	<i>T. hispida</i> Hoffm. – триния щетинистоволосая	Многолет.	+	+	
	Род <i>Turgenia</i> Hoffm. – тургения				
472	<i>T. latifolia</i> (L.) Hoffm. – тургения широколистная	Однолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО CELASTRACEAE - БЕРЕСКЛЕТОВЫЕ				
	Род <i>Euonymus</i> - бересклет				
473	<i>E. europaeus</i> - бересклет европейский	Дер.	+		
	СЕМЕЙСТВО - КРУШИНОВЫЕ				
	Род <i>Rhamnus</i> L. - жостер				
474	<i>R. Cathartica</i> L. - жостер слабительный	Дер.	+		
	СЕМЕЙСТВО SANTALACEAE R.BR. – САНТАЛОВЫЕ				
	Род <i>Thesium</i> L. – ленец				
475	<i>T. arvense</i> Horv.– ленец полевой	Многолет.	+	+	
	СЕМЕЙСТВО OLEACEAE - МАСЛЕННЫЕ				
	Род <i>Fraxinus</i> L. - Ясень				
476	<i>F. Excelsion</i> L – ясень высокий	Дер.	+		
	СЕМЕЙСТВО ELAEAGNACEAE JUSS. – ЛОХОВЫЕ				
	Род <i>Elaeagnus</i> L. - лох				
477	<i>E. angustifolia</i> L. – лох узколистый	Дер.	+	+	+
	СЕМЕЙСТВО CAPRIFOLIACEAE - ЖИМОЛОСТНЫЕ				
	Род <i>Lonicera</i> L. - жимолость				
478	<i>L. tatarica</i> L.- жимолость татарская	Куст.	+		
	Род <i>Sambucus</i> L.- бузина				
479	<i>S. nigra</i> L. - бузина черная	Куст.	+		+
	СЕМЕЙСТВО VALERIANACEAE - ВАЛЕРИАНОВЫЕ				
	Род <i>Valeriana</i> - валериана				
480	<i>V. tuberosa</i> L. – валериана клубненосная	Многолет.	+		+
	СЕМЕЙСТВО DIPSACACEAE JUSS – ВОРСЯНКОВЫЕ				

	Род <i>Cephalaria</i> Schrad. ex Roem. et Schult. – головчатка				
481	<i>C. transsylvanica</i> (L.) Roem. et Schult. – головчатка трансильванская	Многолет.		+	
482	<i>C. uralensis</i> (Murray) Roem. et Schult. – головчатка уральская	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Dipsacus</i> L. – ворсянка				
483	<i>D. laciniatus</i> L. – ворсянка раздельная	Многолет.	+	+	+
484	<i>D. strigosus</i> Willd. ex Roem. et Schult. – ворсянка щетинистая	Многолет.		+	
	Род <i>Knautia</i> L. – короставник				
485	<i>K. arvensis</i> (L.) Coult. – короставник полевой	Многолет.	+	+	
	Род <i>Scabiosa</i> L. – скабиоза				
486	<i>S. ochroleuca</i> L. – скабиоза бледно-желтая	Многолет.	+	+	+
487	<i>S. ucranica</i> L. – скабиоза украинская	Многолет.		+	+
	СЕМЕЙСТВО APOCYNACEAE JUSS. – КУТРОВЫЕ				
	Род <i>Trachomitum</i> Woodson – кендырь				
488	<i>T. sarmatiense</i> Woodson – кендырь сарматский	Многолет.		+	
	Род <i>Vinca</i> L. – барвинок				
489	<i>V. herbacea</i> Waldst. et Kit. – барвинок травянистый	Многолет.	+	+	+
	СЕМЕЙСТВО ASCLEPIADACEAE R. BR. – ЛАСТОВНЕВЫЕ				
	Род <i>Cynanchum</i> L. – цинанхум				
490	<i>C. acutum</i> L. – цинанхум острый	Многолет.		+	
	Род <i>Vincetoxicum</i> N.M.Wolf – ластовень				
491	<i>V. maeoticum</i> (Kleop) Barbar - ластовень азовский	Многолет.	+		+
492	<i>V. intermedium</i> Taliew– ластовень промежуточный	Многолет.			+
	СЕМЕЙСТВО GENTIANACEAE JUSS. – ГОРЕЧАВКОВЫЕ				
	Род <i>Centaureum</i> Hill. – золототысячник				
493	<i>C. meyeri</i> (Bunge) Druce – золототысячник Мейера	Однолет.		+	
494	<i>C. pulchellum</i> (Sw.) Druce – золототысячник красивый	Однолет.		+	
495	<i>C. anatolicum</i> (K.Koch) Tzvelev – золототысячник анатолийский	Однолет.		+	
496	<i>C. erythraeva</i> Rafn. – золототысячник обыкновенный	Однолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО RUBIACEAE JUSS. – МАРЕНОВЫЕ				
	Род <i>Asperula</i> L. - ясменник				

497	<i>A. cynanchica</i> L.- ясменник розовый	Многолет.	+		
498	<i>A. graniticola</i> Klok - ясменник грнитный	Многолет.	+		+
499	<i>A. Rumelica</i> Boiss.- ясменник румелийский	Многолет.	+		
	Род <i>Galium</i> L. – подмаренник				
500	<i>G. aparine</i> L.– подмаренник цепкий	Однолет.	+		+
501	<i>G. cincinnatum</i> (Klokov) Ostapko – подмаренник кучерявый	Многолет.		+	
502	<i>G. humifusum</i> M. Bieb. – подмаренник распростертый	Многолет.		+	
503	<i>G. pseudohumifusum</i> (Klokov) Ostapko – подмаренник ложнораспростертый	Многолет.		+	
504	<i>G. octonatum</i> (Klok) Soo – подмаренник восьмилистный	Многолет.	+		
505	<i>G. physocarpum</i> Ledeb. – подмаренник вздутоплодный	Многолет.	+		
506	<i>G. pseudorivale</i> Tzvel.– подмаренник ложноприрученный	Многолет.	+		
507	<i>G. ruthenicum</i> Willd. – подмаренник русский	Многолет.	+	+	
508	<i>G. volhynicum</i> Pobed. – подмаренник волынский	Многолет.		+	
509	<i>G. verum</i> – подмаренник настоящий	Многолет.			+
	Род <i>Rubia</i> L. – марена				
510	<i>R. tatarica</i> (Trev.) F. Schmidt – марена татарская	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО CONVULVACEAE JUSS. – ВЬЮНКОВЫЕ				
	Род <i>Calystegia</i> R. Br. – повой				
511	<i>C. sepium</i> (L.) R. Br. – повой заборный	Многолет.	+	+	
	Род <i>Convolvulus</i> L. – вьюнок				
512	<i>C. arvensis</i> L. – вьюнок полевой	Многолет.	+	+	+
513	<i>C. lineatus</i> L. – вьюнок линейчатый	Многолет.	+	+	
	СЕМЕЙСТВО CUSCUTACEAE DUMORT. – ПОВИЛИКОВЫЕ				
	Род <i>Cuscuta</i> L. – повилика				
514	<i>C. approximata</i> Bab. - повилика сближенная	Однолет.	+	+	
515	<i>C. epithymum</i> (L.) L. – повилика тимьянная	Однолет.		+	
516	<i>C. lupuliformis</i> Krock. – повилика хмелевидная	Однолет.	+	+	
517	<i>C. campentris</i> Junck.– повилика полевая	Однолет.	+		
518	<i>C. cezariana</i> Bettol. – повилика Цезати	Однолет.	+		
519	<i>C. monogyna</i> Vahl.– повилика одностолбиковая	Однолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО BORAGINACEAE JUSS. –				

	БУРАЧНИКОВЫЕ				
	Род Anchusa L. – воловик				
520	A. gmelinii Ledeb. – воловик Гмелина	Многолет.		+	
521	A. azurea Mill.– воловик итальянский	Многолет.	+	+	
522	A. officinalis L. – воловик лекарственный	Многолет.		+	
523	A. procera Bess.– воловик высокий	Двулет.	+		
	Род Argusia Boehm. – аргусия				
524	A. sibirica (L.) Dandy – аргусия сибирская	Однолет.		+	
	Род Asperugo L. – асперуга, острица				
525	A. procumbens L. – асперуга простертая	Однолет.	+	+	
	Род Buglossoides Moench – буглосоидес				
526	B. arvensis (L.) I.M.Johnst. – буглосоидес полевой	Однолет.		+	+
527	B. czernjajevii (Klokov) Czerep. – буглосоидес Черняева	Однолет.		+	
	Род Cerinthe L. – восковник				
528	C. minor L. – восковник малый	Многолет.		+	
	Род Cynoglossum L. – чернокорень				
529	C. officinale L. – чернокорень лекарственный	Многолет.	+	+	+
	Род Echium L. – синяк				
530	E. biebersteinii Lacaita – синяк Биберштейна	Двулет.		+	
531	E. russicum J.F.Gmel. – синяк русский	Двулет.		+	
532	E. vulgare L. – синяк обыкновенный	Двулет.	+	+	+
533	E. maculatum L. – синяк пятнистый	Двулет.	+		
	Род Heliotropium L. – гелиотроп				
534	H. intermedium Andrz. – гелиотроп промежуточный	Однолет.		+	
535	H. dolosum De Not. – гелиотроп лукавый	Однолет.		+	
536	H. ellipticum Ledeb. – гелиотроп эллиптический	Однолет.		+	
537	H. europaeum L. – гелиотроп европейский	Однолет.		+	
538	H. suaveolens M.Bieb. – гелиотроп душистый	Однолет.		+	+
539	H. stevenianum Andrz. – гелиотроп Стевена	Однолет.	+		
	Род Lappula Moench – липучка				
540	L. barbata (M.Bieb.) Guerke – липучка бородчатая	Однолет.		+	+
541	L. squarrosa (Retz.) Dumort. – липучка шероховатая	Однолет.	+	+	
542	L. patula (Lehm.) Meniharth – липучка поникшая	Однолет.	+		

	Род <i>Lithospermum</i> – воробейник				
543	<i>L. arvense</i> L. – воробейник полевой	Многолет.	+		
544	<i>L. officinale</i> L. – воробейник лекарственный	Многолет.	+		
	<i>Lycopsis</i> L. - кривоцвет				
545	<i>L. jorientalis</i> L.- кривоцвет восточный	Однолет.	+		
	Род <i>Myosotis</i> L. – незабудка				
546	<i>M. arvensis</i> (L.) Hill – незабудка полевая	Однолет.		+	+
547	<i>M. micrantha</i> Pall. ex Lehm. – незабудка мелкоцветковая	Однолет.	+	+	+
	Род <i>Nonea</i> Medik. – noneя				
548	<i>N. lutea</i> (Desr.) DC. – noneя желтая	Однолет.		+	
549	<i>N. rossica</i> Steven – noneя русская	Однолет.		+	+
550	<i>N. pulla</i> (L.) DC – noneя темно-бурая	Многолет.	+		
	Род <i>Onosma</i> L. - оно́сма				
551	<i>O. subtinctoria</i> Klok. – оно́сма полукрасильная	Двулет.	+		
	Род <i>Rochelia</i> Rchb. – рохелия				
552	<i>R. retorta</i> (Pall.) Lipsky – рохелия согнутая	Многолет.	+	+	
	Род <i>Rindera</i> Pall. – риндера				
553	<i>R. tetraspis</i> Pall. – риндера четырехщитковая	Однолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО SOLANACEAE JUSS. – ПАСЛЕНОВЫЕ				
	Род <i>Datura</i> L. – дурман				
554	<i>D. meteloides</i> DC. – дурман метелевидный	Многолет.		+	
555	<i>D. stramonium</i> L. – дурман обыкновенный	Однолет.		+	
	Род <i>Hyoscyamus</i> L. – белена				
556	<i>H. niger</i> L – белена черная	Однолет.		+	+
557	<i>H. pallidus</i> Waldest. et Kit. ex Willd. – белена бледная	Однолет.	+	+	
	Род <i>Lycium</i> L. – дереза				
558	<i>L. barbarum</i> L. – дереза бородастая	Дер.	+	+	
	Род <i>Solanum</i> L. – паслѐн				
559	<i>S. cornutum</i> Lam. – паслен рогатый	Однолет.	+	+	
560	<i>S. dulcamara</i> L. – паслен сладко-горький	Полукуст.	+	+	+
561	<i>S. nigrum</i> L. – паслен черный	Однолет.	+	+	
562	<i>S. schultesii</i> Opiz – паслен Шультеза	Однолет.		+	
563	<i>S. zelenetskii</i> Pojark. – паслен Зеленецкого	Однолет.		+	

	СЕМЕЙСТВО SCROPHULARIACEAE JUSS. – НОРИЧНИКОВЫЕ				
	Род Scrophularia - норичник				
564	<i>S. donétzica</i> – норичник донецкий	Многолет.			+
565	<i>S.granitica</i> Bieb.ex.Willd – норичник гранитный	Многолет.			+
566	<i>S.umbrosa</i> Dumort. – норичник теневой	Двулет.			+
	Род Cymbochasma (Endl.) Klokov et Zoz – цимбохазма				
567	<i>C. borysthenica</i> (Pall. ex Schlecht.) Klokov et Zoz – цимбохазма днепровская	Многолет.		+	
	Род Linaria Hill – льянка				
568	<i>L. vulgaris</i> – льянка обыкновенная	Многолет.			+
569	<i>L. biebersteinii</i> Bess – льянка Биберштейна	Многолет.	+		
570	<i>L. euxina</i> Velen. – льянка черноморская	Многолет.		+	
571	<i>L. genistifolia</i> (L.) Mill. – льянка дроколистная	Многолет.	+	+	+
572	<i>L. macroura</i> (M.Bieb) M.Bieb. – льянка крупнохвостая	Многолет.	+	+	
573	<i>L. maeotica</i> Klokov – льянка азовская	Многолет.	+	+	
574	<i>L. tesquicola</i> Klokov – льянка степная	Многолет.	+	+	
	Род Odontites Ludw. – зубчатка				
575	<i>O. salinus</i> (Kotov) Kotov – зубчатка солончаковая	Однолет.		+	
576	<i>O. vulgaris</i> Moench – зубчатка обыкновенная	Однолет.	+	+	
	Род Orthanthella Rauschert – ортантелла				
577	<i>O. lutea</i> (L.) Rauschert – ортантелла желтая	Однолет.	+	+	
	Род Pedicularis - Мытник				
578	<i>P. Kaufmannii</i> Pinzg.- Мытник Кауфмана	Многолет.	+		
	Род Verbascum L. – коровяк				
579	<i>V. austriacum</i> Schott – коровяк австрийский	Многолет.	+		
580	<i>V. blattaria</i> L. – коровяк тараканий	Двулет.		+	
581	<i>V. lychnitis</i> L. – коровяк мучнистый	Двулет.	+	+	
582	<i>V. marschallianum</i> Ivanina et Tzvelev – коровяк Маршалла	Двулет.		+	+
583	<i>V. ovalifolium</i> Donn ex Sims. – коровяк овальнолистный	Двулет.	+	+	+
584	<i>V. phlomoides</i> L. – коровяк лекарственный	Двулет.		+	
585	<i>V. pinnatifidum</i> Vahl – коровяк перистораздельный	Двулет.		+	
586	<i>V.phoeniceum</i> L. – коровяк фиолетовый	Многолет.	+		+

	Род Veronica L. – вероника				
587	V. anagallis-aquatica L. – вероника ключевая	Многолет.		+	
588	V. anagalloides Guss. – вероника ложноключевая	Многолет.		+	
589	V. arvensis L. – вероника полевая	Однолет.	+	+	
590	V. austriaca L. – вероника австрийская	Многолет.	+		+
591	V. beccabunga L.– вероника поточная	Однолет.	+		
592	V. longifolia L.– вероника длиннолистная	Многолет.	+		
593	V.maeotica Klok. – вероника меотическая	Многолет.	+		
594	V. polita Fries. – вероника изящная	Однолет.	+		+
595	V. praecox All.– вероника ранняя	Однолет.	+		
596	V. prostrata L.– вероника простертая	Многолет.	+		
597	V. sclerophylla Dubovik – вероника жестколистная	Многолет.		+	
598	V.spuria L.– вероника ложная	Многолет.	+		+
599	V.steppacea Kotov.– вероника степная	Многолет.	+		
600	V. triphyllos L. – вероника трехлистная	Однолет.	+	+	
601	V.verna L.– вероника весенняя	Одно- двулетн.	+		
	СЕМЕЙСТВО OROBANCHACEAE VENT. – ЗАРАЗИХОВЫЕ				
	Род Orobanche L. – зарази́ха				
602	O.aiba Steph. – зарази́ха белая	Многолет.	+		
603	O.arenaria Borkh – зарази́ха песчаная	Однолет.	+		
604	O.caesia Reichenb. – зарази́ха голубая	Однолет.	+		
605	O. coerulescens Stephan – зарази́ха синеватая	Однолет.		+	
606	O. cumana Wallr. – зарази́ха кумская	Однолет.	+	+	
607	O. sarmatica Kotov – зарази́ха сарматская	Однолет.		+	
	Род Phelipance Pomel - фелипанхе				
608	P. purpurea (Jacq.) Soják – фелипанхе пурпурная	Однолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО PLANTAGINACEAE JUSS. – ПОДОРОЖНИКОВЫЕ				
	Род Plantago L. – подорожник				
609	P. intermedia DC. – подорожник промежуточный	Многолет.		+	
610	P. cornuti Gouan – подорожник Корнута	Многолет.		+	
611	P. dubia L. – подорожник сомнительный	Многолет.	+	+	

612	<i>P. lanceolata</i> L. – подорожник ланцетолистный	Многолет.	+	+	+
613	<i>P. major</i> L. – подорожник большой	Многолет.	+	+	+
614	<i>P. maxima</i> Juss. ex Jacq. – подорожник наибольший	Многолет.		+	
615	<i>P. media</i> L. – подорожник средний	Многолет.	+	+	
616	<i>P. salsa</i> Pall. – подорожник солончаковый	Многолет.		+	
617	<i>P. arenaria</i> Waldst. et Kit. – подорожник песчаный	Однолет.		+	
618	<i>P. tenuiflora</i> Waldst. et Kit. – подорожник тонкоцветковый	Однолет.		+	
619	<i>P. stepposa</i> Kuprian – подорожник степной	Многолет.	+		
620	<i>P. urvillei</i> Opiz – подорожник Урвилля	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО LAMIACEAE LINDL. (LABIATAE JUSS.) – ЯСНОТКОВЫЕ				
	Род <i>Acinas</i> Mill - душивка				
621	<i>A. arvensis</i> (Lam.) Dandy – душивка полевая	Двулетн.			+
	Род <i>Ajuga</i> L. – живучка				
622	<i>A. chia</i> Schre – живучка хиосская	Многолет.	+		
623	<i>A. genevensis</i> L. – живучка женевская	Многолет.	+	+	
624	<i>A. laxmannii</i> (L.) Benth. – живучка Лаксмана	Многолет.	+	+	
625	<i>A. glabra</i> C.Presl – живучка голая	Многолет.	+		
626	<i>A. pseudochia</i> Des.-Shost. – живучка ложнохиосская	Многолет.		+	+
	Род <i>Ballota</i> L. – белокудренник				
627	<i>B. rudelaris</i> Sw.– белокудренник сорный	Многолет.	+		
628	<i>B. nigra</i> L. – белокудренник черный	Многолет.		+	
	Род <i>Chaiturus</i> - гривохвост				
629	<i>C. marrubiastrum</i> (L) Rtidhend - гривохвост шандровый	Однолет.	+		
	Род <i>Glechoma</i> - будра				
630	<i>G.hederacea</i> – будра плющевидная	Многолет.	+		+
	Род <i>Lamium</i> L. – яснотка				
631	<i>L. stepposum</i> Kossko ex Klovov – яснотка степная	Однолет.		+	
632	<i>L.album</i> L. – яснотка белая	Многолет.	+		
633	<i>L.amplexicaule</i> L. – яснотка стебленнообъемлющая	Однолет.	+		
634	<i>L.purpureum</i> L. – яснотка пурпурная	Одно- двулетн.	+		
635	<i>L. paczoskianum</i> Worosch.– яснотка Пачоского	Однолет.			+

	Род Leonurus L. - пустырник				
636	L. glaucescens Bunge – пустырник сизый	Многолет.	+	+	
637	L. villosus Desf. ex D'Urv. – пустырник мохнатый	Многолет.		+	
	Род Lycopus L. – зюзник				
638	L. europaeus L. – зюзник европейский	Многолет.	+	+	
639	L. exaltatus L. f. – зюзник высокий	Многолет.	+	+	+
	Род Marrubium L. – шандра				
640	M. cive Klovov – шандра туземная	Многолет.		+	
641	M. praecox Janka – шандра ранняя	Многолет.	+	+	+
	Род Mentha L. – мята				
642	M. arvensis L. – мята полевая	Многолет.	+	+	
643	M. aquatica L.– мята водяная	Многолет.			+
	Род Moluccella L. – молюцелла				
644	M. laevis L. – молюцелла гладкая	Однолет.		+	
	Род Nepeta L.- котовник				
645	N. pannonica L.- котовник паннонский	Многолет.	+		
646	N. parviflora Bieb.- котовник мелкоцветный	Многолет.	+		
	Род Origanum L. – душица				
647	O. vulgare L. - душица обыкновенная	Многолет.	+		+
	Род Phlomis L. – зопник				
648	P. pungens Willd. – зопник колючий	Многолет.	+	+	+
649	P. tuberosa L.. – зопник клубненосный	Многолет.	+	+	
650	P. stepposa– зопник степной	Многолет.			+
	Род Prunella L. - черноголовка				
651	P. vulgaris L. – черноголовка обыкновенная	Многолет.	+	+	
	Род Salvia L. – шалфей				
652	S. aethiopis L. – шалфей эфиопский	Многолет.	+	+	+
653	S. austriaca Jacq. – шалфей австрийский .	Многолет.	+	+	+
654	S. cernua Besser – шалфей поникший	Многолет.		+	+
655	S. nutans L. – шалфей поникающий	Многолет.	+	+	
656	S. butonicaefolia Etl.– шалфей буквицелистный	Многолет.	+		
657	S. nemorosa L.– шалфей дубравный	Многолет.	+		
658	S. pratensis L.– шалфей луговой	Многолет.	+		

659	<i>S. stepposa</i> Shost. – шалфей степной	Многолет.	+		
660	<i>S. tesquicola</i> Klokov et Pobed. – шалфей сухостепной	Многолет.		+	+
661	<i>S. reflexa</i> Hornem. – шалфей отраженный	Однолет.		+	
662	<i>S. verticillata</i> L. – шалфей мутовчатый	Многолет.	+	+	
	Род <i>Scutellaria</i> - шлемник				
663	<i>S. gareliculata</i> L. – шлемник колпаковидный	Многолет.	+		
664	<i>S. hastifolia</i> – шлемник копьелистный	Многолет.			+
	Род <i>Sideritis</i> L. – железница				
665	<i>S. montana</i> L. – железница горная	Однолет.	+	+	
666	<i>S. comosa</i> (Rochel ex. Benth)– железница хохлатая	Однолет.			+
	Род <i>Stachys</i> L. – чистец				
667	<i>S. annua</i> (L.) L. – чистец однолетний	Однолет.	+	+	
668	<i>S. acanthodonta</i> Klok.– чистец игольчатозубчатый	Многолет.	+		
669	<i>S. krynkensis</i> Kotov - чистец крымский	Многолет.		+	
670	<i>S. palustris</i> L. – чистец болотный	Многолет.	+	+	+
671	<i>S. transsilvanica</i> Schur – чистец трансильванский	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Teucrium</i> L. – дубровник				
672	<i>T. polium</i> L. – дубровник белойоочный	Полукуст.	+	+	+
	Род <i>Thymus</i> L. – тимьян				
673	<i>T. calcareus</i> Klokov et Des.-Shost. – тимьян известняковый	Полукуст.		+	
674	<i>T. dimorphus</i> Klokov et Des.-Shost. – тимьян двуформенный	Полукуст.	+	+	+
675	<i>T. marschallianus</i> Willd. – тимьян Маршалла	Многолет.	+	+	+
676	<i>T. graniticus</i> Klok. Et. Shost – тимьян гранитный	Многолет.			+
677	<i>T. kalmiussicus</i> Klok. Et. Shost – тимьян кальмиусский	Многолет.			+
	Род <i>Ziziphora</i> L. – зизифора				
678	<i>Z. parviflora</i> (Trautv.) Des.-Shost. – зизифора мелкоцветковая	Однолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО CAMPANULACEAE - колокольчиковые				
	Род <i>Asyneura</i> Griseb. Et. Schenk - азинеума				
679	<i>A. Canescens</i> (waldst. Et. Kit) griseb et schenk – азинеума сероватая	Многолет.	+		+
	Род <i>Campanula</i> - колокольчик				
680	<i>C. bononiensis</i> L. - колокольчик болонский	Многолет.	+		
681	<i>C. macrostachya</i> Waldst. Et. Kit.- колокольчик	Однолет.	+		

	крупноколосый				
682	<i>C. sibirica</i> L.- колокольчик сибирский	Двулетн.	+		+
683	<i>C. farinose</i> - колокольчик лучнистый	Двулетн.			+
	СЕМЕЙСТВО ASTERACEAE DUMORT. (COMPOSITAE GISEKE) – СЛОЖНОЦВЕТНЫЕ				
	Род <i>Achillea</i> L. – тысячелистник				
684	<i>A. nobilis</i> L. – тысячелистник благородный	Многолет.		+	
685	<i>A. inundata</i> Kondar.– тысячелистник пойменный	Многолет.	+		
686	<i>A. pannonica</i> Scheele – тысячелистник паннонский	Многолет.	+	+	
687	<i>A. stepposa</i> Klokov et Krytzka – тысячелистник степной	Многолет.		+	+
688	<i>A. taurica</i> M. Bieb. – тысячелистник крымский	Многолет.		+	
689	<i>A. setacea</i> waldst. Et. Kit – тысячелистник щетинистый	Многолет.	+		
690	<i>A. leptophilla</i> Bieb – тысячелистник тонколистный	Многолет.	+		+
	Род <i>Ambrosia</i> L. – амброзия				
691	<i>A. artemisiifolia</i> L. – амброзия полыннолистная	Однолет.	+	+	
	Род <i>Anthemis</i> L. – пупавка				
692	<i>A. cotula</i> L. – пупавка собачья	Однолет.		+	
694	<i>A. ruthenica</i> M. Bieb. – пупавка русская	Однолет.	+	+	+
695	<i>A. subtinctoria</i> Dobrocz. – пупавка полукрасильная	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Arctium</i> L. – лопух				
696	<i>A. lappa</i> L. – лопух настоящий	Многолет.	+	+	
697	<i>A. minus</i> (Hill) Bernh. – лопух малый	Многолет.	+	+	
698	<i>A. tomentosum</i> Mill. – лопух войлочный	Многолет.	+	+	
	Род <i>Artemisia</i> L. – полынь				
699	<i>A. absinthium</i> L. – полынь горькая	Многолет.	+	+	+
700	<i>A. boschniakiana</i> (Besser) DC. – полынь Бошняка	Полукуст.		+	
701	<i>A. canadensis</i> Michx. – полынь канадская	Многолет.		+	
702	<i>A. dracunculus</i> L. – полынь эстрагон	Многолет.		+	
703	<i>A. elatior</i> Klokov – полынь высокая	Многолет.		+	
704	<i>A. marschalliana</i> Spreng. – полынь Маршалла	Полукуст.	+	+	
705	<i>A. pontica</i> L. – полынь понтийская	Многолет.	+	+	
706	<i>A. praticola</i> Klokov – полынь луговая.	Полукуст.		+	
707	<i>A. repens</i> Pall. ex Willd. – полынь ползучая	Полукуст.		+	

708	<i>A. scoparia</i> Waldst. et Kit. – полынь веничная	Однолет.	+	+	
709	<i>A. vulgaris</i> L. – полынь обыкновенная	Многолет.	+	+	
710	<i>A. austriaca</i> Jacq. – полынь австрийская	Многолет.			+
	Род <i>Bidens</i> L. – череда				
711	<i>B. tripartita</i> L. – череда трехраздельная .	Однолет.	+	+	
	Род <i>Carduus</i> L. – чертополох				
712	<i>C. Acanthoides</i> L. – чертополох акантовидный	Однолет.	+		+
713	<i>C. Hamulosus</i> Erth. – чертополох мелкокрючковый	Двулетн.	+		
714	<i>C. Nutans</i> L. – чертополох поникающий	Двулетн.	+		
715	<i>C. crispus</i> L. – чертополох курчавый	Многолет.		+	
716	<i>C. fortior</i> Klokov – чертополох мощный	Многолет.		+	
	Род <i>Centaurea</i> L. – василек				
717	<i>C. adpressa</i> Ledeb. – василек прижаточешуйный	Многолет.	+	+	+
718	<i>C. carbonata</i> Klok. – василек угольный	Многолет.	+		
719	<i>C. diffusa</i> Lam. – василек раскидистый	Многолет.	+	+	+
720	<i>C. odessana</i> Prodán – василек одесский	Многолет.		+	
721	<i>C. ruthenica</i> Lam. – василек русский	Многолет.		+	
722	<i>C. marschalliana</i> Spreng – василек Маршалла	Многолет.	+		
723	<i>C. micranthos</i> S. G. Gmel. Ex Hayek - – василек мелкоцветный	Двулетн.	+		
724	<i>C. orientalis</i> L. – василек восточный	Многолет.	+		
725	<i>C. substitute</i> Czer. – василек замещающий	Многолет.	+		
726	<i>C. hemensis</i> Kalen. – василек сумской	Многолет.	+		
727	<i>C. taliewii</i> Kleopow – василек Талиева	Многолет.	+	+	
728	<i>C. trinervia</i> Stephan – василек трехжилковый	Многолет.		+	
729	<i>C. pseudocoriaceae</i> Dobrocz – василек ложнокожистый	Многолет.	+		
730	<i>C. trichocephala</i> Bieb – василек волосистоголовый	Многолет.	+		
	Род <i>Chartolepis</i> - хартолепис				
731	<i>Ch. Intermedia</i> Boiss. – хартолепис средрий	Многолет.	+		
	Род <i>Chondrilla</i> L. – хондрилла				
732	<i>C. juncea</i> L. – хондрилла ситниковидная	Многолет.	+	+	
	Род <i>Cichorium</i> L. – цикорий				
733	<i>C. intybus</i> L. – цикорий обыкновенный	Многолет.	+	+	

	Род <i>Cirsium</i> Mill. – бодяк				
734	<i>C. arvense</i> (L.) Scop. – бодяк полевой	Многолет.	+	+	
735	<i>C. incanum</i> (S.G.Gmel.) Fisch. – бодяк седой	Многолет.		+	
736	<i>C. setosum</i> (Willd.) Besser – бодяк щетинистый	Многолет.		+	
737	<i>C. ukranicum</i> Besser – бодяк украинский .	Многолет.	+	+	
738	<i>C. vulgare</i> (Savi) Ten. – бодяк обыкновенный	Многолет.		+	
	Род <i>Conyza</i> L. – кониза				
739	<i>C. canadensis</i> (L.) Cronq. – кониза канадский	Однолет.		+	
	Род <i>Crepis</i> L. – скерда				
740	<i>C. ramosissima</i> D'Urv. – скерда разветвленная	Многолет.		+	
	Род <i>Crinitaria</i> Cass. - грудница				
741	<i>C. villosa</i> (L.) Grossh. – грудница мохнатая	Многолет.	+	+	
	Род <i>Cyclachaena</i> Fresen. ex Schtdl. - циклахена				
742	<i>C. xanthiifolia</i> (Nutt.) Fresen. – циклахена дурнишникилистная	Однолет.	+	+	
	Род <i>Erigeron</i> L. - мелкопестник				
743	<i>E. Canadensis</i> L.- мелкопестник канадский	Одно- двулетн.	+		
744	<i>E. acris</i> L. – мелкопестник едкий	Многолет.		+	+
	Род <i>Echinops</i> L. – мордовник				
745	<i>E. ruthenicus</i> M.Bieb. – мордовник русский	Многолет.		+	
746	<i>E. sphaerocephalus</i> L. – мордовник шароголовый	Многолет.	+	+	
	Род <i>Filago</i> L. - жабник				
747	<i>F. arvensis</i> L. – жабник полевой	Однолет.	+		
	Род <i>Galatella</i> Cass. – солонечник				
748	<i>G. dracunculoides</i> (Lam.) Ness – солонечник эстрагоновидный	Многолет.	+	+	
749	<i>G. novopokrovskii</i> Zefir. – солонечник Новопокровского	Многолет.	+		
	Род <i>Galinsoga</i> Ruiz et Pav. – галинсога				
750	<i>G. parviflora</i> Cav. – галинсога мелкоцветковая.	Однолет.		+	
	Род <i>Grindelia</i> Willd. - гринделия				
751	<i>G. squarrosa</i> (Pursh.) Dunal – гринделия растопыренная	Многолет.		+	
	Род <i>Helichrysum</i> Mill. – цмин				
752	<i>H. arenarium</i> (L.) Moench – цмин песчаный	Многолет.	+	+	+

	Род Hieracium L. - ястребинка				
753	H. echioides Lumm. – ястребинка румянквидная	Многолет.	+		
754	H. echioenes (Naed. Et Peter) Juxip – ястребинка румянкворожденная	Многолет.	+		
755	H. robustum Fries – ястребинка могучая	Многолет.	+		
756	H. umbellosum (Naed. Et Peter) Juxip – ястребинка рыхлозонтичная	Многолет.	+		
757	H. virosum Pall. – ястребинка ядовитая	Многолет.	+		+
	Род Inula L. – девясил				
758	I. aspera Poir. – девясил шероховатый	Многолет.	+	+	+
759	I. britannica L. – девясил британский	Многолет.	+	+	
760	I. germanica L. – девясил германский	Многолет.	+	+	+
761	I. helenium L. – девясил высокий	Многолет.	+	+	
762	I. caspica Blum ex Ledeb. – девясил каспийский	Многолет.		+	
763	I. oculus-christi L. – девясил глазковый	Многолет.	+		+
	Род Jurinea Cass. – наголоватка или юринея				
764	J. arachnoidea Bunge – наголоватка паутинистая	Многолет.	+	+	
765	J. granitica Klovov – наголоватка гранитная	Многолет.		+	+
766	J. brachycephala Klov. – наголоватка	Многолет.	+		
767	J. multiflora (L.) B. Fedtsch – наголоватка	Многолет.	+		
	Род Lactuca L. – латук				
768	L. saligna L. – латук солончаковый	Многолет.		+	
769	L. serriola L. – латук дикий	Многолет.	+	+	
770	L. tatarica (L.) C.A. Mey. – латук татарский	Многолет.	+	+	
	Род Logozeris bieb. - логозерис				
771	L. sancta (L.) K. Maly – логозерис палестинский	Однолет.	+		
	Род Leontodon L. - кульбаба				
772	L. asperus (Waldst. et Kit.) Poir. – кульбаба шероховатая	Многолет.	+		
	Род Matricaria L. – ромашка				
773	M. recutita L. – ромашка ободранная	Однолет.		+	
774	M. perforate Metal. – ромашка продырявленная	Одно- двулетн.	+		
	Род Odontholophus Cass.- одонтолофус				
775	O. trinervius (Strph.) Dobrocz.- одонтолофус трехнервный	Многолет.	+		

	Род Onopordum L. – татарник				
776	O. acanthium L.– татарник обыкновенный	Двулет.	+	+	
	Род Picris L. – горлюха				
777	P. hieracioides L. – горлюха ястребинковидная	Многолет.	+	+	
	Род Pilosella Hill – пилозелла				
778	P. echioides (Lumn.) F. Schult. et Sch. Bip. – пилозелла румянковидная	Многолет.		+	
779	P. officinarum F. Schult. et Sch. Bip. – пилозелла волосистая	Многолет.		+	
	Род Pterotheca Cass. – птеротека				
780	P. sancta (L.) K. Koch – птеротека палестинская	Однолет.		+	
	Род Rhaponticum Ludw. – рапонтикум				
781	R. serratuloides (Georgi) Bobrov – рапонтикум серпуховидный	Многолет.		+	
	Род Scariola F.W.Schmidt – скариола				
782	S. viminea (L.) F.W.Schmidt – скариола прутьевидная	Многолет.		+	
	Род Scorzonera L. - козелец				
783	S. jacquiniana (Koch) Boiss. – козелец Жакена	Многолет.		+	
784	S. parviflora Jacq. – козелец мелкоцветковый	Многолет.		+	
785	S. austriaca Willd.– козелец австрийский	Многолет.	+		
786	S. mallis Bieb.– козелец мягкий	Многолет.	+		
787	S. purpurea L.– козелец пурпурный	Многолет.	+		
788	S.stricta Heornem – козелец горчащий	Многолет.	+		
789	S. ensifolia Bieb.– козелец мечелистный	Многолет.			+
	Род Senecio L. - крестовник				
790	S. erucifolius L. – крестовник эруколистный	Многолет.	+	+	
791	S. euxinus Minder – крестовник черноморский	Однолет.		+	
792	S. grandidentatus Ledeb. – крестовник крупнозубчатый	Многолет.	+	+	
793	S. jacobaea L. – крестовник Якова	Многолет.	+	+	
794	S. schvetzovii Korsh.– крестовник Швецова	Многолет.	+		
795	S. vernalis Waldst. et Kit. – крестовник весенний	Однолет.	+	+	+
796	S. vulgaris L. – крестовник обыкновенный	Однолет.		+	
	Род Serratula L. – серпуха				
797	S. bracteifolia (Ujin. Ex Grossh) Stank– серпуха прицветочная	Многолет.	+		

798	<i>S. xeranthemoides</i> M.Bieb. – серпуха сухоцветная	Многолет.	+	+	
	Род <i>Sonchus</i> L. – осот				
799	<i>S. arvensis</i> L. – осот полевой	Многолет.	+	+	
800	<i>S. asper</i> (L.) Hill – осот шероховатый	Многолет.		+	+
801	<i>S. oleraceus</i> L. – осот огородный	Многолет.		+	
802	<i>S. palustris</i> L. – осот оболотный	Многолет.		+	
803	<i>S. uliginosus</i> M.Bieb. – осот топяной	Многолет.		+	
	Род <i>Tanacetum</i> L. – пижма				
804	<i>T. millefolium</i> (L.) Tzvelev – пижма тысячелистная	Многолет.	+	+	
805	<i>T. vulgare</i> L. – пижма обыкновенная	Многолет.	+	+	
	Род <i>Taraxacum</i> Weber. – одуванчик				
806	<i>T. bessarabicum</i> (Hornem.) Hand.-Mazz. – одуванчик бессарабский	Многолет.		+	
807	<i>T. erythrospermum</i> Andrz. – одуванчик красnoseмянный .	Многолет.	+	+	
808	<i>T. officinale</i> Wigg. – одуванчик лекарственный	Многолет.	+	+	+
809	<i>T. serotinum</i> (Waldst. et Kit.) Poir. – одуванчик поздний	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Tragopogon</i> L. – козлобородник				
810	<i>T. dasyrhynechus</i> Artemcz. – козлобородник опушенноносый	Многолет.	+	+	
811	<i>T. major</i> Jacq. – козлобородник большой	Многолет.	+	+	
812	<i>T. podolicus</i> (DC) Artemcz– козлобородник подольский	Двулетн.	+		
	Род <i>Tripleurospermum</i> Sch. Bip. – трехреберник				
813	<i>T. inodorum</i> (L.) Sch. Bip. – трехреберник непахучий	Однолет.	+	+	
	Род <i>Trifolium</i> Nees – солончаковая астра				
814	<i>T. pannonicum</i> (Jacq.) Dobrocz. - солончаковая астра паннонская	Многолет.		+	
815	<i>T. vulgare</i> Nees - солончаковая астра обыкновенная	Многолет.	+	+	
	Род <i>Tussilago</i> L. – мать-и-мачеха				
816	<i>T. farfara</i> L. - мать-и-мачеха обыкновенная	Многолет.		+	+
	Род <i>Xanthium</i> L. – дурнишник				
817	<i>X. albinum</i> (Widder) H.Scholz – дурнишник эльбинский	Однолет.		+	
818	<i>X. californicum</i> Greene – дурнишник калифорнийский	Однолет.	+	+	
819	<i>X. spinosum</i> L. – дурнишник игольчатый	Однолет.	+	+	
820	<i>X. strumarium</i> L. – дурнишник зобовидный	Однолет.	+	+	

	Род Xeranthemum L. – сухоцвет				
821	X. annuum L. – сухоцвет однолетний	Однолет.		+	+
	Род Ximenesia Cav. – ксименезия				
822	X. encelioides (Cav.) Benth. et Hook. f. ex A.Gray – ксименезия энцелиевидная	Однолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО BUTOMACEAE RICH. – СУСАКОВЫЕ				
	Род Butomus L. – сусак				
823	B. umbellatus L. – сусак зонтичный	Многолет.	+	+	
	СЕМЕЙСТВО ALISMATACEAE VENT. – ЧАСТУХОВЫЕ				
	Род Alisma L. – частуха				
824	A. gramineum Lej. – частуха злаковидная	Многолет.		+	
825	A. plantago-aquatica L. – частуха обыкновенная.	Многолет.	+	+	
	Род Sagittaria L. - стрелолист				
826	S. sagittifolia L. – стрелолист стрелолистный	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО JUNCAGINACEAE A. RICH. EX KUNTH – СИТНИКОВИДНЫЕ				
	Род Triglochin L. – триостренник				
827	T. maritimum L. – триостренник приморский	Многолет.	+	+	
	СЕМЕЙСТВО ZOSTERACEAE DUMORT. – ВЗМОРНИКОВЫЕ				
	Род Zostera L. – взморник				
828	Z. marina L. – взморник морской	Многолет.		+	
829	Z. noltii Hornem. – взморник Нольта	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО POTAMOGETONACEAE DUMORT. – РДЕСТОВЫЕ				
	Род Potamogeton L. – рдест				
830	P. berchtoldii Fieb – рдест Берхтольда	Многолет.	+		
831	P. crispus L. – рдест курчавый	Многолет.	+	+	
832	P. interruptus Kit. – рдест прерванный	Многолет.		+	
833	P. pectinatus L. – рдест гребенчатый	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО RUPPIACEAE HUTCH. – РУППИЕВЫЕ				
	Род Ruppia L. – руппия				
834	R. cirrhosa (Petagna) Grande – руппия усиковидная	Многолет.		+	
835	R. maritima L. – руппия морская	Многолет.		+	

	СЕМЕЙСТВО ZANNICHELLIACEAE DUMORT. – ЦАНИКЕЛЛИЕВЫЕ				
	Род Zannichellia L. – цаникеллия				
836	Z. major Boenn. – цаникеллия большая	Многолет.		+	
837	Z. palustris L. – цаникеллия болотная	Многолет.		+	
838	Z. pedunculata Rchb. – цаникеллия длинноножковая	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО NAJADACEAE JUSS. – НАЯДОВЫЕ				
	Род Caulinia Willd. – каулиния				
839	C. minor (All.) Coss. et Germ. – каулиния малая	Многолет.	+	+	
	СЕМЕЙСТВО LILIACEAE JUSS. – ЛИЛЕЙНЫЕ				
	Род Bellevalia Lapeyr. – беллевалия				
840	B. sarmatica (Pall. ex Georgi) Woronow – беллевалия сарматская	Многолет.	+	+	
841	B. speciosa– беллевалия розкошная	Многолет.			+
	Род Gagea Salisb. – гусиный лук				
842	G. bulbifera (Pall.) Salisb. - гусиный лук луковиченосный	Многолет.	+	+	+
843	G. dubia Terr. - гусиный лук сомнительный	Многолет.		+	
844	G. erubescens (Besser) Schult. et Schult. f. – гусиный лук краснеющий	Многолет.	+	+	
845	G. littoralis Artemz. - гусиный лук литоральный	Многолет.		+	
846	G. maeotica Artemcz. - гусиный лук приазовский	Многолет.	+	+	
847	G.minima (L.) Ker-Gawl. - гусиный лук малый	Многолет.	+		
848	G. podolica Shult. Et. Shult. - гусиный лук подольский	Многолет.	+		
849	G. pussila (F.W.Schmidt) Shult. Et. Shult fil.- гусиный лук низенький	Многолет.	+		
850	G. bogemica.- гусиный лук богемский	Многолет.			+
	Род Hyacinthella Schur – гиацинтик				
851	H. pallasiana (Steven) Losinsk. – гиацинтик Палласа	Многолет.	+	+	+
	Род Muscari Mill. ex Ten. – мускари				
852	M. neglectum Guss. – мускари незамеченный	Многолет.		+	
	Род Ornithogalum L. – птицемлечник				
853	O. fischerianum Krasch. – птицемлечник Фишера	Многолет.		+	+
854	O. gussonei Ten.– птицемлечник Гуссона	Многолет.	+		

855	<i>O. boucheanum</i> (Kunth).– птицемлечник	Многолет.			+
	Род <i>Scilla</i> L.- пролеска				
856	<i>S.sibirica</i> Haw.- пролеска сибирская	Многолет.	+		+
	Род <i>Tulipa</i> L. – тюльпан				
857	<i>T. ophiophylla</i> Klokov et Zoz – тюльпан змеелистный	Многолет.	+	+	
858	<i>T. schrenkii</i> Regel – тюльпан Шренка	Многолет.	+	+	
859	<i>T. guercetorum</i> Klok.et. Zoz – тюльпан дубравный	Многолет.	+		
860	<i>T. granitcola</i> (Klok. Et. Zoz.)– тюльпан гранитный	Многолет.			+
	СЕМЕЙСТВО ALLIACEAE J.AGARDH – ЛУКОВЫЕ				
	Род <i>Allium</i> L. – лук				
861	<i>A. decipiens</i> Fisch ex. Shult. Et. Shult fil.– лук обманывающий	Многолет.	+		
862	<i>A. firmotunicatum</i> Fomin.– лук прочнооболочковый	Одно- двухлетн.	+		
863	<i>A. flavescens</i> Bess.– лук желтеющий	Многолет.	+		+
864	<i>A. inaequale</i> Janka – лук неровный	Многолет.	+		+
865	<i>A. pseudopuichellum</i> Omelcz. – лук ложнохорошенький	Многолет.	+		
866	<i>A. rotundum</i> L.– лук круглый	Многолет.	+		
867	<i>A. guttatum</i> Steven – лук точечный	Многолет.		+	
868	<i>A. paczoskianum</i> Tuzs. – лук Пачоского	Многолет.		+	+
869	<i>A. sphaerocephalon</i> L. – лук круглоголовый	Многолет.		+	
870	<i>A. waldsteinii</i> G. Don f. – лук Вальдштейна	Многолет.	+	+	+
	СЕМЕЙСТВО ASPARAGACEAE JUSS. – СПАРЖЕВЫЕ				
	Род . <i>Asparagus</i> L. – спаржа				
871	<i>A. brachyphyllus</i> Turcz. – спаржа коротколистная	Многолет.		+	
872	<i>A. levinae</i> Klokov – спаржа Левиной	Многолет.		+	
873	<i>A. officinalis</i> L. – спаржа лекарственная	Многолет.	+	+	+
874	<i>A. polyphyllus</i> Steven – спаржа многолистная	Многолет.	+	+	
875	<i>A. verticillatus</i> L. – спаржа мутовчатая	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО IRIDACEAE JUSS. – КАСАТИКОВЫЕ				
	Род <i>Iris</i> L. – касатик				
876	<i>I. halophila</i> Pall. – касатик солелюбивый	Многолет.	+	+	
877	<i>I. pseudacorus</i> L. – касатик водяной	Многолет.		+	

878	<i>I. taurica</i> Lodd. – касатик крымский	Многолет.		+	
879	<i>I. pumila</i> L.– касатик карликовый	Многолет.	+		+
	Род <i>Crocus</i> L.- шафран				
880	<i>C. reticulatus</i> Stew.ex Adam.– шафран сетчатый	Многолет.	+		+
	Род <i>Gladiolus</i> L.				
881	<i>G. tenuis</i> Bieb. – гладиолус тонкий	Многолет.			+
	СЕМЕЙСТВО JUNCACEAE JUSS. – СИТНИКОВЫЕ				
	Род <i>Juncus</i> L. – ситник				
882	<i>J. articulatus</i> L. – ситник членистый	Многолет.	+	+	
883	<i>J. bufonius</i> L. – ситник жабий	Многолет.	+	+	
884	<i>J. fominii</i> Zoz – ситник Фомина	Многолет.		+	
885	<i>J. gerardii</i> Loisel. – ситник Жерарда	Многолет.		+	
886	<i>J. maritimus</i> Lam. – ситник приморский	Многолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО CYPERACEAE JUSS. – ОСОКОВЫЕ				
	Род <i>Bolboschoenus</i> (Asch.) Palla – клубнекамыш				
887	<i>B. maritimus</i> (L.) Palla – клубнекамыш приморский	Многолет.	+	+	
	Род <i>Carex</i> L. – осока				
888	<i>C. acutiformis</i> Ehrh. – осока заостренная	Многолет.		+	
889	<i>C. ligetica</i> J.Gay – осока лигерийская	Многолет.		+	
890	<i>C. extensa</i> Gooden – осока растянутая	Многолет.		+	
891	<i>C. liparocarpos</i> Gaudin – осока блестящеплодная	Многолет.		+	
892	<i>C. praecox</i> Schreb. – осока ранняя	Многолет.	+	+	
893	<i>C. riparia</i> Curtis – осока береговая	Многолет.	+	+	+
894	<i>C. secalina</i> Willd. ex Wahlenb. – осока ржаная	Многолет.		+	
895	<i>C. crueophyllea</i> Latour – осока весенняя	Многолет.	+		
896	<i>C. diluta</i> Bieb – осока светлая	Многолет.	+		
897	<i>C. melanostachya</i> Bieb. Ex Willd – осока черноколосая	Многолет.	+		
898	<i>C. supina</i> Wahlenb – осока приземлистая	Многолет.	+		
899	<i>C. vulpine</i> L. – осока лисья	Многолет.	+		
	Род <i>Eleocharis</i> R. Br. – болотница				
900	<i>E. palustris</i> (L.) Roem. et Schult. – болотница болотная	Многолет.		+	
901	<i>E. uniglumis</i> (Link) Schult. – болотница одночешуйная	Многолет.		+	
	Род <i>Scirpoides</i> Ség. – сцирпидес				

902	<i>S. holoschoenus</i> (L.) Soják – сцирпидес обыкновенный	Многолет.		+	
	Род <i>Scirpus</i> L. – камыш				
903	<i>S. lacustris</i> L. – камыш озерный	Многолет.	+	+	
904	<i>S. tabernaemontani</i> C.C.Gmel. – камыш Табернемонтана	Многолет.	+	+	
	СЕМЕЙСТВО POACEAE BARNHART (GRAMINEAE JUSS.) – ЗЛАКИ				
	Род <i>Aegilops</i> L. - эгилопс				
905	<i>A. cylindrica</i> Host – эгилопс цилиндрический	Однолет.		+	
	Род <i>Aeluropus</i> Trin. – прибрежница				
906	<i>A. littoralis</i> (Gouan) Parl. – прибрежница береговая	Многолет.		+	
	Род <i>Agropyron</i> Gaertn. – житняк				
907	<i>A. cimmericum</i> Nevski – житняк керченский	Многолет.		+	
908	<i>A. pectinatum</i> (M.Bieb.) Beauv. - житняк гребенчатый	Многолет.	+	+	+
	Род <i>Agrostis</i> L. - полевица				
909	<i>A. maeotica</i> Klokov – полевица азовская	Многолет.		+	
910	<i>A. praticola</i> Klokov – полевица луговая	Многолет.		+	
911	<i>A. gigantea</i> Roth.– полевица гигантская	Многолет.	+		+
912	<i>A. vinealis</i> Schreb.– полевица виноградниковая	Многолет.			+
913	<i>A. stolonifera</i> L.– полевица побегоносная	Многолет.	+		
	Род <i>Alopecurus</i> L. - лисохвост				
914	<i>A. Pratensis</i> L. – лисохвост полевой	Многолет.	+		
	Род <i>Anisantha</i> K.Koch – анизанта				
915	<i>A. tectorum</i> (L.) Nevski – анизанта кровельная	Однолет.	+	+	
	Род <i>Apera</i> Adans. – метлица				
916	<i>A. spica-venti</i> (L.) P.Beauv. – метлица обыкновенная	Однолет.		+	
	Род <i>Avena</i> L. – овес				
917	<i>A. fatua</i> L. – овес пустой	Однолет.		+	
918	<i>A. ludoviciana</i> Durieu – овес Людовика	Однолет.		+	
	Род <i>Botriochola</i> O.Kuntze – бородач				
919	<i>B. ischaemum</i> (L.) Keng- бородач обыкновенный	Многолет.	+		
	Род <i>Bromopsis</i> (Dumort.) Fourr. – кострец				
920	<i>B. inermis</i> (Leyss.) Holub – кострец безостый	Многолет.	+	+	
921	<i>B. riparia</i> (Rehman) Holub – кострец береговой	Многолет.	+	+	+

	Род Bromus L. – костер				
922	<i>B. squarrosus</i> L. – костер растопыренный	Однолет.	+	+	+
923	<i>B. arvensis</i> L. – костер полевой	Одно- двухлетн.	+		
924	<i>B. japonicus</i> Thunb. – костер японский	Однолет.	+		
	Род Calamagrostis Adans. – вейник				
925	<i>C. epigeios</i> (L.) Roth – вейник наземный	Однолет.	+	+	
926	<i>C. canescens</i> (Web) Roth – вейник седеющий	Многолет.			+
	Род Catabrosa Beauv. – порученница				
927	<i>B. aquatica</i> (L.) Beauv. – порученница водяная	Многолет.	+		
	Род Cleistogenes Keng – змеевка				
928	<i>C. maeotica</i> Klokov et Zoz – змеевка азовская	Многолет.	+	+	
	Род Crypsis Aiton – скрытница				
929	<i>C. aculeata</i> (L.) Aiton – скрытница колючая	Однолет.		+	
930	<i>C. schoenoides</i> (L.) Lam. – скрытница камышевидная	Однолет.		+	
931	<i>C. alopecuroides</i> (Pill. et Mitt) – скрытница лисохвостовидная	Однолет.	+		
	Род Dactylis L. – ежа				
932	<i>D. glomerata</i> L. – ежа сборная	Многолет.		+	
	Род Echinochloa P. Beauv. – ежовник				
933	<i>E. crusgalli</i> (L.) P. Beauv. – ежовник обыкновенный	Однолет.	+	+	+
	Род Elytrigia Desv. – пырей				
934	<i>E. elongata</i> (Host) Nevski – пырей удлиненный	Многолет.		+	
935	<i>E. intermedia</i> (Host) Nevski – пырей средний	Многолет.	+	+	
936	<i>E. maeotica</i> (Prokud.) Prokud. – пырей азовский	Многолет.	+	+	
937	<i>E. repens</i> (L.) Nevski – пырей ползучий	Многолет.	+	+	+
938	<i>E. stipifolia</i> (Czern. ex Nevski) Nevski – пырей ковылелистный	Многолет.	+	+	+
939	<i>E. trichophora</i> (Link) Nevski – пырей волосаносный	Многолет.	+	+	
940	<i>E. tesquicola</i> (Prokud) Prokud ex. Klok – пырей степной	Многолет.	+		
	Род Eragrostis Wolf – полевица				
941	<i>E. minor</i> Host – полевица малая	Однолет.	+	+	
942	<i>E. suaveolens</i> A. Becker ex Claus – полевица пахучая	Однолет.		+	
	Род Eremopyrum (Ledeb.) Jaub. et Spach – мортук				

943	<i>E. orientale</i> (L.) Jaub. et Spach – мортук восточный	Однолет.		+	
944	<i>E. triticeum</i> (P.Gaertn.) Nevski – мортук пшеничный	Однолет.	+	+	
	Род Festuca L. – овсяница				
945	<i>F. beckeri</i> (Hack.) Trautv. – овсяница Беккера	Многолет.		+	
946	<i>F. pratensis</i> Huds. – овсяница луговая	Многолет.	+	+	
947	<i>F. regeliana</i> Pavl. – овсяница Регеля	Многолет.		+	
948	<i>F. rupicola</i> Heuff. – овсяница бороздчатая	Многолет.	+	+	+
949	<i>F. taurica</i> (Hack.) A.Kern. ex Trautv. – овсяница крымская .	Многолет.		+	
950	<i>F. valesiaca</i> Gaudin – овсяница валлисская	Многолет.	+	+	+
951	<i>F. orientalis</i> (Hack) V.Krecz. et Bobr– овсяница восточная	Многолет.	+		
	Род Glyceria R.Br. - манник				
952	<i>G. maxima</i> (C.Hartm.) Holmb.- манник большой	Многолет.	+		
	Род Hierochloa R.Br. - зубровка				
953	<i>H. repens</i> (Hast.) Beauv. – зубровка ползучая	Многолет.	+		
	Род Hordeum L. – ячмень				
954	<i>H. jubatum</i> L. – ячмень гривастый	Однолет.		+	
955	<i>H. leporinum</i> Link – ячмень заячий	Однолет.		+	
	Род Koeleria Pers. – келерия				
956	<i>K. cristata</i> (L.) Pers. – келерия гребенчатая	Многолет.	+	+	+
957	<i>K. lobata</i> (Bieb.) Roem et Schult – келерия лопастая	Многолет.	+		
	Род Leymus Hochst. – колосняк				
958	<i>L. sabulosus</i> (M.Bieb.) Tzvelev – колосняк черноморский	Многолет.		+	
	Род Melica L. – перловник				
959	<i>M. altrissima</i> L.– перловник высокий	Многолет.	+		
960	<i>M. chrysolepis</i> Klokov – перловник золотисточешуйный	Многолет.	+	+	
961	<i>M. transsilvanica</i> Schur – перловник трансильванский	Многолет.	+	+	
	Род Phalaroides N.M. Woeffl. - двукосточник				
962	<i>Phalaris arundinacea</i> (L.) Rausch - двукосточник тростниковый	Многолет.	+		
	Род Phleum L. – тимopheevka				
963	<i>P. phleoides</i> (L.) H.Karst. – тимopheevka степная	Многолет.	+	+	
964	<i>P. pratense</i> L.– тимopheevka луговая	Многолет.	+		
	Род Phragmites Adans. – тростник				
965	<i>P. australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud. – тростник южный	Многолет.	+	+	+

	(обыкновенный)				
	Род Poa L. – мятлик				
966	<i>P. angustifolia</i> L. – мятлик узколистный	Многолет.	+	+	+
967	<i>P. annua</i> L. – мятлик однолетний	Однолет.		+	
968	<i>P. bulbosa</i> L. – мятлик луковичный	Многолет.	+	+	+
969	<i>P. compressa</i> L. – мятлик сплюснутый	Многолет.	+	+	
970	<i>P. pratensis</i> L. – мятлик луговой	Многолет.	+	+	
971	<i>P. sylvicola</i> Guss.- мятлик лесной	Многолет.	+		
	Род Puccinellia Parl. – бескильница				
972	<i>P. bilykiana</i> Klokov – бескильница Билыка	Многолет.		+	
973	<i>P. brachylepis</i> Klokov – бескильница короткочешуйная .	Многолет.		+	
974	<i>P. distans</i> (Jacq.) Parl. - бескильница расставленная	Многолет.	+	+	
975	<i>P. pseudoconvoluta</i> Klokov – бескильница ложносвернутая	Многолет.		+	
	Род Sclerochloa Beauv. - жесткоколосница				
976	<i>S. dura</i> (L.) P.Beauv. – жесткоколосница жесткая	Однолет.	+	+	
	Род Secale L. - рожь				
977	<i>S. sylvestre</i> Host. – рожь дикая	Однолет.		+	
	Род Setaria P.Beauv. – щетинник				
978	<i>S. glauca</i> (L.) P.Beauv. – щетинник сизый	Многолет.	+	+	
979	<i>S. verticillata</i> (L.) P.Beauv. – щетинник мутовчатый	Многолет.	+	+	
980	<i>S. viridis</i> (L.) P.Beauv. – щетинник зеленый	Многолет.	+	+	
	Род Stipa L. – ковыль				
981	<i>S. adoxa</i> Klok. Et Ossyczjuk – ковыль дивный	Многолет.	+		
982	<i>S. borysthena</i> Klokov – ковыль днепровский	Многолет.		+	
983	<i>S. brauneri</i> (Pacz.) Klokov – ковыль Браунера	Многолет.	+	+	
984	<i>S. asperella</i> Klokov et Ossyczjuk – ковыль шершавый	Многолет.	+	+	
985	<i>S. capillata</i> L. – ковыль волосатик	Многолет.	+	+	+
986	<i>S. grafiana</i> Steven – ковыль Граффа	Многолет.		+	+
987	<i>S. dasyphylla</i> (Czern. Ex Lindem) Trautv – ковыль опушеннолистный	Многолет.	+		
988	<i>S. dissuncta</i> Klok. – ковыль обособленный	Многолет.	+		
989	<i>S. fallacina</i> Klok. Et Ossyczjuk – ковыль обманчивый	Многолет.	+		
990	<i>S. lessingiana</i> Trin. et Rupr. – ковыль Лессинга	Многолет.	+	+	+

991	<i>S. maeotica</i> Klok. Et Ossycznjuk – ковыль азовский	Многолет.	+		
992	<i>S. pennata</i> L. – ковыль перистый	Многолет.	+		
993	<i>S. pulcherrima</i> C.Koch.– ковыль красивейший	Многолет.	+		
994	<i>S. tirsia</i> Stev. – ковыль узколистный	Многолет.	+		
995	<i>S. ucrainica</i> P.Smirn. – ковыль украинский	Многолет.	+	+	
996	<i>S. zalesskii</i> Wilensky. – ковыль Зеленского	Многолет.	+		
997	<i>S. granitcola</i> Klok.– ковыль гранитный	Многолет.			+
998	<i>S. animala</i> – ковыль отменный	Многолет.			+
	Род <i>Trachynia</i> Link – трахиния				
999	<i>T. distachya</i> (L.) Link – трахиния двухколосковая	Однолет.		+	
	Род <i>Tragus</i> L. – козлец				
1000	<i>T. racemosus</i> (L.) All. – козлец кистистый	Однолет.		+	
	СЕМЕЙСТВО LEMNACEAE S.F.GRAY – РЯСКОВЫЕ				
	Род <i>Lemna</i> L. – ряска				
1001	<i>L. minor</i> L. – ряска маленькая	Многолет.	+	+	
	Род <i>Spirodela</i> Schleid. - многокоренник				
1002	<i>S. polyrrhisa</i> (L.) Schleid - многокоренник обыкновенный	Многолет.	+		
	СЕМЕЙСТВО SPARGANIACEAE RUDOLPHI - ЕЖЕГОЛОВНИКОВЫЕ				
	Род <i>Sparganium</i> L. - ежеголовник				
1003	<i>S. erectum</i> L. – ежеголовник прямой	Многолет.		+	+
	СЕМЕЙСТВО TYPHACEAE JUSS. – РОГОЗОВЫЕ				
	Род <i>Typha</i> L. - рогоз				
1004	<i>T. angustifolia</i> L. – рогоз узколистный	Многолет.	+	+	
1005	<i>T. latifolia</i> L. – рогоз широколистный	Многолет.		+	
1006	<i>T. laxmannii</i> Lepesch. – рогоз Лаксмана	Многолет.	+	+	
		Всего	604	655	227

Список флоры БР «Хомутовская степь – Меотида» насчитывает 730 видов, относящихся к 340 родам, 84 семействам, 49 порядкам, 4 классам, 3 отделам сосудистых растений.

Раритетную фракцию флоры составляют 67 видов (9,2% флоры заповедника), из которых к категории «под угрозой исчезновения» отнесено 14, «уязвимых» – 13, «редких» – 39, «неопределённых» – 1. *(в порядке по степени угрозы)*

К числу адвентивных по отношению к флоре Донбасса растений отнесено 121 вид (16,6% флоры), что, казалось бы, очень много для территории небольшого по площади участка ООПТ. Однако, распределение их по типам местообитаний не свидетельствует о непосредственной большой угрозе инвазий в естественные фитоценозы.

Подавляющее большинство адвентов произрастает в пределах транзитных зон БР, не проникая в природные сообщества.

б) краткие сведения о лесном фонде (наименование лесничеств(а), лесопарков(а), в границах которых(ого) расположена ООПТ, видовой состав, преобладающие **типы леса(площадь в га);**

В состав БР входят участки Государственного лесного фонда.

№ квартала	Общая площадь квартала, га	Всего лесных земель	Покрытых лесной растительностью		Не покрытых лесной растительностью	
			Всего, в т.ч.	лесные культуры	Всего, в т.ч.	другие земли
12	54				54	
15	36,0	17,8	10,5	10,5	6,8	4,6
16	40,0	11,0	10,1	10,1	0,2	0,2
17	53,0	13,7	10,2	10,2	16,3	13,5
18	40,0	25,0	14,0	14,0	9,8	9,8
19	46,0	4,2	3,2	3,2	0,2	0,2
20	44,0	19,2	14,7	14,7	1,5	1,5
21	69,0	9,9	3,8	3,8	5,1	5,1
22	93,0	17,0	12,5	12,5	4,0	4,0

Видовой состав преобладающего леса - сосна крымская.

Квартал № 12 расположен на территории Новоазовского района **Донецкой области???**, на землях агроцеха №27 открытого акционерного сообщества **«Мариупольский металлургический комбинат им. Иллича»???** и ГП **«Тельмановское лесное хозяйство»** лесничество Новоазовское.

Квартал № 15 расположен на территории Новоазовской городской администрации, а также к ГП **«Тельмановское лесное хозяйство»** лесничество Новоазовское; располагается вдоль трасы Новоазовск-Седово, по левой стороне **трассы** с юго-востока от города Новоазовск.

Квартал № 16 расположен на территории Новоазовской городской администрации, а также к ГП «Тельмановское лесное хозяйство» лесничество Новоазовское; располагается вдоль трассы Новоазовск-Седово, с правой стороны от трассы с юго-востока от города Новоазовск, входит в орнитологический заказник «Бакай Кривой косы» БР.

Квартал №17 расположен на территории Новоазовской городской администрации, а так же к ГП «Тельмановское лесное хозяйство» лесничество Новоазовское; располагается вдоль трассы Новоазовск-Седово, с правой стороны от трассы с юго-востока от города Новоазовск в орнитологическом заказнике «Бакай Кривой косы», примыкает к кварталу № 16 .

Квартал № 18 расположен на территории Новоазовской городской администрации, а также к ГП «Тельмановское лесное хозяйство» лесничество Новоазовское; располагается вдоль трассы Новоазовск-Седово, с правой стороны от трассы с юго-востока от города Новоазовск в орнитологическом заказнике «Бакай Кривой косы», примыкает к кварталу № 17.

Квартал № 19 расположен на территории Новоазовской городской администрации, а так же к ГП «Тельмановское лесное хозяйство» лесничество Новоазовское; располагается в орнитологическом заказнике «Бакай Кривой косы», произрастающий лесной фонд Сосны крымской вдоль береговой линии.

Квартал № 20 расположен на территории Новоазовской городской администрации, а так же к ГП «Тельмановское лесное хозяйство» лесничество Новоазовское; расположен по обеим сторонам трассы Новоазовск-Седово, левая сторона квартала находится на орнитологическом заказнике «Кривокосский лиман», правая сторона находится в орнитологическом заказнике «Бакай Кривой косы» с юго-востока от города Новоазовск.

Квартал № 21 расположен на территории Новоазовской городской администрации, а также к ГП «Тельмановское лесное хозяйство» лесничество Новоазовское; располагается в орнитологическом заказнике «Бакай Кривой косы», произрастающий лесной фонд Сосны крымской вдоль береговой линии, граничит с кварталом №19.

Квартал № 22 расположен на территории Новоазовской городской администрации, а так же к ГП «Тельмановское лесное хозяйство» лесничество Новоазовское; располагается в орнитологическом заказнике «Бакай Кривой косы», произрастающий лесной фонд Сосны крымской вдоль береговой линии, а так же вдоль трассы Новоазовск-Седово по обеим сторонам: левая сторона квартала располагается в орнитологическом заказнике «Кривокосский лиман», правая сторона - в орнитологическом заказнике «Кривокосские бакай».

в) краткие сведения о животном мире

№№ пп	Название вида (русское)	Название вида (латынь)
МЛЕКОПИТАЮЩИЕ		
Insectivora – Насекомоядные		
Erinaceidae – Ежовые		
1.	Еж обыкновенный	<i>Erinaceus europaeus (L.)</i>
2.	Белобрюхий еж	<i>Erinaceus concolor (M.)</i>
3.	Ушастый еж	<i>Hemiechinus auritus (G.)</i>
Soriciformes – Землеройкообразные		
Talpidae – Кротовые		
4.	Крот обыкновенный	<i>Talpa europaea (L.)</i>
Soricidae – Землеройковые		
5.	Малая белозубка	<i>Crocidura suaveolens (P.)</i>
6.	Малая бурозубка	<i>Sorex minutus (L.)</i>
7.	Обыкновенная бурозубка	<i>Sorex araneus (L.)</i>
Vespertilioniformes - Рукокрылые		
Vespertilionidae – Гладконосые рукокрылые		
8.	Водяная ночница	<i>Myotis daubentonii (K.)</i>
9.	Рыжая вечерница	<i>Nyctalus noctula (S.)</i>
10.	Нетопырь средиземный	<i>Pipistrellus kuhlii (K.)</i>
11.	Нетопырь Натузиуса	<i>Pipistrellus nathusii (K. et B.)</i>
12.	Поздний кожан	<i>Eptesicus serotinus (S.)</i>
13.	Двухцветный кожанок	<i>Vespertilio murinus (L.)</i>
Leporiformes - Зайцеобразные		
Leporidae - Зайцевые		
14.	Заяц-русак	<i>Lepus europaeus (P.)</i>
Muriformes – Мышеобразные		
Sciuridae – Беличьи		
15.	Обыкновенная белка	<i>Sciurus vulgaris (L.)</i>
16.	Малый суслик	<i>Spermophilus pygmaeus (P.)</i>
17.	Степной сурок, или байбак	<i>Marmota bobak (M.)</i>
Gliridae - Соневые		
18.	Лесная соня	<i>Dryomys nitedula (P.)</i>
Myocastoridae - Нутриевые		
19.	Нутрия, или болотный бобр	<i>Myocastor coypus (M.)</i>
Sminthidae - Мышовковые		
20.	Степная мышовка	<i>Sicista subtilis (P.)</i>
Allactagidae - Ложнотушканчиковые		
21.	Большой тушканчик, или земляной заяц	<i>Allactaga major (K.)</i>
Spalacidae - Слепышовые		
22.	Обыкновенный слепыш	<i>Spalax microphthalmus (G.)</i>
Cricetidae - Хомяковые		
23.	Серый хомячок	<i>Cricetulus migratorius (P.)</i>

24.	Обыкновенный хомяк	<i>Cricetus cricetus (L.)</i>
Arvicolidae - Полевочьи		
25.	Степная пеструшка	<i>Lagurus lagurus (P.)</i>
26.	Ондатра	<i>Ondatra zibethicus (L.)</i>
27.	Водяная полевка	<i>Arvicola amphibius (L.)</i>
28.	Полевка луговая	<i>Microtus levis (M.)</i>
Muridae – Мышиные		
29.	Мышь-малютка	<i>Micromys minutus (P.)</i>
30.	Лесная мышь	<i>Sylvaemus sylvaticus (L.)</i>
31.	Малая лесная мышь	<i>Sylvaemus uralensis (P.)</i>
32.	Курганчиковая мышь	<i>Mus spicilegus (P.)</i>
33.	Домовая мышь	<i>Mus musculus (L.)</i>
34.	Серая крыса, или пасюк	<i>Rattus norvegicus (B.)</i>
Caniformes		
Canidae - Псовые		
35.	Енотовидная собака	<i>Nyctereutes procyonoides (G.)</i>
36.	Волк	<i>Canis lupus (L.)</i>
37.	Пес свойский	<i>Canis familiaris (L.)</i>
38.	Обыкновенная лисица	<i>Vulpes vulpes (L.)</i>
Mustelidae – Куньи		
39.	Каменная куница	<i>Martes foina (E.)</i>
40.	Лесная куница	<i>Martes martes (L.)</i>
41.	Ласка	<i>Mustela nivalis (L.)</i>
42.	Горностай	<i>Mustela erminea (L.)</i>
43.	Европейская норка	<i>Mustela lutreola (L.)</i>
44.	Лесной хорек	<i>Mustela putorius (L.)</i>
45.	Степной хорек	<i>Mustela eversmanni (L.)</i>
46.	Перевязка	<i>Vormela peregusna (G.)</i>
47.	Барсук	<i>Meles meles (L.)</i>
48.	Речная выдра	<i>Lutra lutra (L.)</i>
Felidae		
49.	Кот свойский	<i>Felis catus (L.)</i>
Cerviformes - Парнокопытные		
Suidae - Свиные		
50.	Кабан	<i>Sus scrofa (L.)</i>
Cervidae - Оленьи		
51.	Пятнистый олень	<i>Cervus nippon (T.)</i>
52.	Европейская косуля	<i>Capreolus capreolus (L.)</i>
53.	Лось	<i>Alces alces (L.)</i>
Bovidae		
54.	Бык свойский	<i>Bos taurus (L.)</i>
55.	Козел свойский	<i>Capra hircus (L.)</i>
56.	Баран свойский	<i>Ovis aries (L.)</i>
57.	Сайгак	<i>Saiga tatarica (L.)</i>
Equiformes		
Equidae - Лошадиные		
58.	Кулан	<i>Equus hemionus (P.)</i>
59.	Тарпан	<i>Equus gmelini (A.)</i>
60.	Конь свойский	<i>Equus caballus (L.)</i>
Delphiniformes		
Phocoenidae – Дельфиновые		
61.	Морская свинья	<i>Phocoena phocoena (L.)</i>
ПТИЦЫ		
Gaviiformes - Гагарообразные		

Gaviidae - Гагаровые		
1.	Краснозобая гагара	<i>Gavia stellata</i> (P.)
2.	Чернозобая гагара	<i>Gavia arctica</i> (L.)
Podicipediformes – Поганкообразные		
Podicipedidae – Поганковые		
3.	Малая поганка	<i>Podiceps ruficollis</i> (P.)
4.	Черношейная поганка	<i>Podiceps nigricollis</i> (C.L. B.)
5.	Красношейная поганка	<i>Podiceps auritus</i> (L.)
6.	Серошекая поганка	<i>Podiceps grisegena</i> (B.)
7.	Большая поганка	<i>Podiceps cristatus</i> (L.)
Procellariiformes - Трубконосые		
Procellariidae - Буревестниковые		
8.	Малый буревестник	<i>Puffinus puffinus</i> (B.)
Pelecaniformes – Веслоногие		
Pelecanidae – Пеликановые		
9.	Розовый пеликан	<i>Pelecanus onocrotalus</i> (L.)
10.	Кудрявый пеликан	<i>Pelecanus crispus</i> (B.)
Phalacrocoracidae – Баклановые		
11.	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i> (L.)
12.	Хохлатый баклан	<i>Phalacrocorax aristotelis</i> (L.)
13.	Малый баклан	<i>Phalacrocorax pygmaeus</i> (P.)
Ciconiiformes - Аистообразные		
Ardeidae - Цаплевые		
14.	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i> (L.)
15.	Малая выпь	<i>Ixobrychus minutus</i> (L.)
16.	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i> (L.)
17.	Желтая цапля	<i>Ardeola ralloides</i> (S.)
18.	Египетская цапля	<i>Bubulcus ibis</i> (L.)
19.	Большая белая цапля	<i>Egretta alba</i> (L.)
20.	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i> (L.)
21.	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i> (L.)
22.	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i> (L.)
Threskiornithidae - Ибисовые		
23.	Колпица	<i>Platalea leucorodia</i> (L.)
24.	Каравайка	<i>Plegadis falcinellus</i> (L.)
Ciconiidae – Аистовые		
25.	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i> (L.)
26.	Черный аист	<i>Ciconia nigra</i> (L.)
Phoenicopteriformes – Фламингообразные		
Phoenicopteridae – Фламинговые		
27.	Обыкновенный фламинго	<i>Phoenicopus roseus</i> (P.)
Anseriformes - Гусеобразные		
Anatidae - Утиные		
28.	Канадская казарка	<i>Branta canadensis</i> (L.)
29.	Черная казарка	<i>Branta bernicla</i> (L.)
30.	Краснозобая казарка	<i>Rufibrenta ruficollis</i> (P.)
31.	Серый гусь	<i>Anser anser</i> (L.)
32.	Белолобый гусь	<i>Anser albifrons</i> (S.)
33.	Пискулька	<i>Anser erythropus</i> (L.)
34.	Гуменник	<i>Anser fabalis</i> (L.)
35.	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i> (G.)
36.	Лебедь-кликун	<i>Cygnus cygnus</i> (L.)
37.	Малый лебедь	<i>Cygnus bewickii</i> (Y.)
38.	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i> (P.)

39.	Пеганка	<i>Tadorna tadorna</i> (L.)
40.	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i> (L.)
41.	Чирок-свиистунок	<i>Anas crecca</i> (L.)
42.	Серая утка	<i>Anas strepera</i> (L.)
43.	Свиязь	<i>Anas penelope</i> (L.)
44.	Шилохвость	<i>Anas acuta</i> (L.)
45.	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i> (L.)
46.	Широконоска	<i>Anas clypeata</i> (L.)
47.	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i> (P.)
48.	Красноголовая чернеть	<i>Aythya ferina</i> (L.)
49.	Белоглазая чернеть	<i>Aythya nyroca</i> (G.)
50.	Хохлатая чернеть	<i>Aythya fuligula</i> (L.)
51.	Морская чернеть	<i>Aythya marila</i> (L.)
52.	Морянка	<i>Clangula hyemalis</i> (L.)
53.	Обыкновенный гоголь	<i>Bucephala clangula</i> (L.)
54.	Синьга	<i>Melanitta nigra</i> (L.)
55.	Обыкновенный турпан	<i>Melanitta fusca</i> (L.)
56.	Савка	<i>Oxyura leucocephala</i> (S.)
57.	Луток	<i>Mergus albellus</i> (L.)
58.	Длинноносый крохаль	<i>Mergus serrator</i> (L.)
59.	Большой крохаль	<i>Mergus merganser</i> (L.)
Falconiformes - Соколообразные		
Pandionidae - Скопиные		
60.	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i> (L.)
Accipitridae – Ястребиные		
61.	Обыкновенный осоед	<i>Pernis apivorus</i> (L.)
62.	Черный коршун	<i>Milvus migrans</i> (B.)
63.	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i> (L.)
64.	Степной лунь	<i>Circus macrourus</i> (S. G. G.)
65.	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i> (L.)
66.	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i> (L.)
67.	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i> (L.)
68.	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i> (L.)
69.	Яструб коротконогий	<i>Accipiter brevipes</i> (S.)
70.	Зимняк	<i>Buteo lagopus</i> (P.)
71.	Курганник	<i>Buteo rufinus</i> (C.)
72.	Обыкновенный канюк	<i>Buteo buteo</i> (L.)
73.	Змееяд	<i>Circus gallicus</i> (G.)
74.	Орел-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i> (G.)
75.	Степной орел	<i>Aquila rapax</i> (T.)
76.	Большой подорлик	<i>Aquila clanga</i> (P.)
77.	Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i> (L.)
78.	Могильник	<i>Aquila heliaca</i> (S.)
79.	Беркут	<i>Aquila chrysaetos</i> (L.)
80.	Орлан-долгохвост	<i>Haliaeetus leucoryphus</i> (P.)
81.	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i> (L.)
82.	Стервятник	<i>Neophron percnopterus</i> (L.)
83.	Черный гриф	<i>Aegypius monachus</i> (L.)
84.	Белоголовый сип	<i>Gyps fulvus</i> (H.)
Falconidae – Соколиные		
85.	Кречет	<i>Falco rusticolus</i> (L.)
86.	Балобан	<i>Falco cherrug</i> (G.)
87.	Сапсан	<i>Falco peregrinus</i> (T.)
88.	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i> (L.)

89.	Дербник	<i>Falco columbarius (L.)</i>
90.	Кобчик	<i>Falco vespertinus (L.)</i>
91.	Степная пустельга	<i>Falco naumanni (F.)</i>
92.	Обыкновенная пустельга	<i>Falco tinnunculus (L.)</i>
Galliformes – курообразные		
Tetraonidae – тетеревиные		
93.	Тетерев	<i>Lyrurus tetrrix (L.)</i>
Phasianidae – фазановые		
94.	Серая куропатка	<i>Perdix perdix (L.)</i>
95.	Перепел	<i>Coturnix coturnix (L.)</i>
96.	Фазан	<i>Phasianus colchicus (L.)</i>
Gruiformes – журавлеобразные		
Gruidae – журавлиные		
97.	Стерх	<i>Grus leucogeranus (P.)</i>
98.	Серый журавль	<i>Grus grus (L.)</i>
99.	Красавка	<i>Anthropoides virgo (L.)</i>
Rallidae – пастушковые		
100.	Пастушок	<i>Rallus aquaticus (L.)</i>
101.	Погоныш	<i>Porzana porzana (L.)</i>
102.	Малый погоныш	<i>Porzana parva (S.)</i>
103.	Коростель	<i>Crex crex (L.)</i>
104.	Камышница	<i>Gallinula chloropus (L.)</i>
105.	Султанка	<i>Porphyrio porphyrio (L.)</i>
106.	Лысуха Лиска	<i>Fulica atra (L.)</i>
Otididae - дрофиные		
107.	Дрофа	<i>Otis tarda (L.)</i>
108.	Стрепет	<i>Tetrax tetrax (L.)</i>
Charadriiformes - ржанкообразные		
Burhinidae - авдотковые		
109.	Авдотка	<i>Burhinus oedicnemus (L.)</i>
Charadriidae - ржанковые		
110.	Тулес	<i>Pluvialis squatarola (L.)</i>
111.	Золотистая ржанка	<i>Pluvialis apricaria (L.)</i>
112.	Галстучник	<i>Charadrius hiaticula (L.)</i>
113.	Малый зуек	<i>Charadrius dubius (S.)</i>
114.	Морской зуек	<i>Charadrius alexandrinus (L.)</i>
115.	Хрустан	<i>Eudromias morinellus (L.)</i>
116.	Кречетка	<i>Chettusia gregaria (P.)</i>
117.	Чибис	<i>Vanellus vanellus (L.)</i>
118.	Белохвостая пигалица	<i>Vanellochettusia leucura (L.)</i>
119.	Камнешарка	<i>Arenaria interpres (L.)</i>
Recurvirostridae - шилоклювковые		
120.	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus (L.)</i>
121.	Шилоклювка	<i>Recurvirostra avosetta (L.)</i>
Haematopodidae - кулики-сороки		
122.	Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus (L.)</i>
Scolopacidae - бекасовые		
123.	Черныш	<i>Tringa ochropus (L.)</i>
124.	Фифи	<i>Tringa glareola (L.)</i>
125.	Большой улит	<i>Tringa nebularia (G.)</i>
126.	Травник	<i>Tringa totanus (L.)</i>
127.	Щеголь	<i>Tringa erythropus (P.)</i>
128.	Поручейник	<i>Tringa stagnatilis (B.)</i>

129.	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i> (L.)
130.	Мородунка	<i>Xenus cinereus</i> (G.)
131.	Круглоносый плавунчик	<i>Phalaropus lobatus</i> (L.)
132.	Турухтан	<i>Philomachus pugnax</i> (L.)
133.	Кулик-воробей	<i>Calidris minuta</i> (L.)
134.	Белохвостый песочник	<i>Calidris temminckii</i> (L.)
135.	Краснозобик	<i>Calidris ferruginea</i> (P.)
136.	Чернозобик	<i>Calidris alpina</i> (L.)
137.	Песчанка	<i>Calidris alba</i> (P.)
138.	Грязовик	<i>Limicola falcinellus</i> (P.)
139.	Гаршнеп	<i>Lymnocyrtus minimus</i> (B.)
140.	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i> (L.)
141.	Дупель	<i>Gallinago media</i> (L.)
142.	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i> (L.)
143.	Тонкоклювый кроншнеп	<i>Numenius tenuirostris</i> (V.)
144.	Большой кроншнеп	<i>Numenius arquata</i> (L.)
145.	Средний кроншнеп	<i>Numenius phaeopus</i> (L.)
146.	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i> (L.)
147.	Малый веретенник	<i>Limosa lapponica</i> (L.)
Glareolidae - Тиркушковые		
148.	Луговая тиркушка	<i>Glareola pratincola</i> (L.)
149.	Степная тиркушка	<i>Glareola nordmanni</i> (N.)
Stercorariidae - Поморниковые		
150.	Короткохвостый поморник	<i>Stercorarius parasiticus</i> (L.)
Laridae - Чайковые		
151.	Черноголовый хохотун	<i>Larus ichthyaetus</i> (P.)
152.	Черноголовая чайка	<i>Larus melanocephalus</i> (T.)
153.	Малая чайка	<i>Larus minutus</i> (P.)
154.	Озерная чайка	<i>Larus ridibundus</i> (L.)
155.	Морской голубок	<i>Larus genei</i> (B.)
156.	Клуша	<i>Larus fuscus</i> (L.)
157.	Серебристая чайка	<i>Larus argentatus</i> (P.)
158.	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i> (P.)
159.	Сизая чайка	<i>Larus canus</i> (L.)
160.	Черная крачка	<i>Chlidonias niger</i> (L.)
161.	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i> (T.)
162.	Белошекая крачка	<i>Chlidonias hybrida</i> (P.)
163.	Чайконосная крачка	<i>Gelochelidon nilotica</i> (G.)
164.	Чеграва	<i>Hydroprogne caspia</i> (P.)
165.	Пестроногая крачка	<i>Thalasseus sandvicensis</i> (L.)
166.	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i> (L.)
167.	Малая крачка	<i>Sterna albifrons</i> (P.)
Columbiformes - Голубеобразные		
Pteroclididae - Рябковые		
168.	Саджа	<i>Syrhaptus paradoxus</i> (P.)
Columbidae - Голубиные		
169.	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i> (L.)
170.	Клинтух	<i>Columba oenas</i> (L.)
171.	Сизый голубь	<i>Columba livia</i> (G.)
172.	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i> (F.)
173.	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i> (L.)
Cuculiformes - Кукушкообразные		
Cuculidae - Кукушковые		
174.	Обыкновенная кукушка	<i>Cuculus canorus</i> (L.)
Strigiformes - Совообразные		

Strigidae Совиные		
175.	Белая сова	<i>Nyctea scandiaca</i> (L.)
176.	Ушастая сова	<i>Asio otus</i> (L.)
177.	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i> (P.)
178.	Сплюшка	<i>Otus scops</i> (L.)
179.	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i> (S.)
180.	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i> (L.)
Tytonidae - Сипуховые		
181.	Сипуха	<i>Tyto alba</i> (S.)
Caprimulgiformes - Козодоеобразные		
Caprimulgidae - Козодоевые		
182.	Обыкновенный козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i> (L.)
Apodiformes - Стрижеобразные		
Apodidae - Стрижиные		
183.	Черный стриж	<i>Apus apus</i> (L.)
Coraciiformes - Ракшеобразные		
Coraciidae - Сизоворонковые		
184.	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i> (L.)
Alcedinidae - Зимородковые		
185.	Обыкновенный зимородок	<i>Alcedo atthis</i> (L.)
Meropidae - Щурковые		
186.	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i> (L.)
Upupiformes - Удодообразные		
Upupidae - Удодовые		
187.	Удод	<i>Upupa epops</i> (L.)
Piciformes - Дятлообразные		
Picidae - Дятловые		
188.	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i> (L.)
189.	Седой дятел	<i>Picus canus</i> (G.)
190.	Пестрый дятел	<i>Dendrocopos major</i> (L.)
191.	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i> (H.etE.)
192.	Средний дятел	<i>Dendrocopos medius</i> (L.)
193.	Малый дятел	<i>Dendrocopos minor</i> (L.)
Passeriformes - Воробьеобразные		
Hirundinidae - Ласточковые		
194.	Береговая ласточка	<i>Riparia riparia</i> (L.)
195.	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i> (L.)
196.	Воронок	<i>Delichon urbica</i> (L.)
Alaudidae - Жайворонковые		
197.	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i> (L.)
198.	Малый жаворонок	<i>Calandrella cinerea</i> (G.)
199.	Серый жаворонок	<i>Calandrella rufescens</i> (V.)
200.	Степной жаворонок	<i>Melanocorypha calandra</i> (L.)
201.	Белокрылый жаворонок	<i>Melanocorypha leucoptera</i> (P.)
202.	Черный жаворонок	<i>Melanocorypha yeltoniensis</i> (J. R., F.)
203.	Рогатый жаворонок	<i>Eremophila alpestris</i> (L.)
204.	Лесной жаворонок	<i>Lullula arborea</i> (L.)
205.	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i> (L.)
Motacillidae - Трясогузковые		
206.	Полевой конек	<i>Anthus campestris</i> (L.)
207.	Лесной конек	<i>Anthus trivialis</i> (L.)
208.	Луговой конек	<i>Anthus pratensis</i> (L.)
209.	Краснозобый конек	<i>Anthus cervinus</i> (P.)

210.	Желтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i> (L.)
211.	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i> (M.)
212.	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i> (P.)
213.	Горная трясогузка	<i>Motacilla cinerea</i> (T.)
214.	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i> (L.)
Laniidae - Сорокопутовые		
215.	Обыкновенный жулан	<i>Lanius collurio</i> (L.)
216.	Красноголовый сорокопут	<i>Lanius senator</i> (L.)
217.	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i> (G.)
218.	Серый сорокопут	<i>Lanius excubitor</i> (L.)
Oriolidae - Иволговые		
219.	Обыкновенная иволга	<i>Oriolus oriolus</i> (L.)
Sturnidae - Скворцовые		
220.	Обыкновенный скворец	<i>Sturnus vulgaris</i> (L.)
221.	Розовый скворец	<i>Sturnus roseus</i> (L.)
Corvidae - Врановые		
222.	Кукша	<i>Perisoreus infaustus</i> (L.)
223.	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i> (L.)
224.	Сорока	<i>Pica pica</i> (L.)
225.	Кедровка	<i>Nucifraga caryocatactes</i> (L.)
226.	Галка	<i>Corvus monedula</i> (L.)
227.	Грач	<i>Corvus frugilegus</i> (L.)
228.	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i> (L.)
229.	Ворон	<i>Corvus corax</i> (L.)
Bombycillidae - Свиристелевые		
230.	Свиристель	<i>Bombycilla garrulus</i> (L.)
Troglodytidae - Крапивниковые		
231.	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i> (L.)
Sylviidae - Славковые		
232.	Соловьиный сверчок	<i>Locustella luscinioides</i> (S.)
233.	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i> (W.)
234.	Обыкновенный сверчок	<i>Locustella naevia</i> (B.)
235.	Камышевка-барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i> (L.)
236.	Индийская камышевка	<i>Acrocephalus agricola</i> (J.)
237.	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i> (B.)
238.	Тростниковая камышевка	<i>Acrocephalus scirpaceus</i> (H.)
239.	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> (L.)
240.	Зеленая пересмешка	<i>Hippolais icterina</i> (V.)
241.	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i> (B.)
242.	Черноголовая славка	<i>Sylvia atricapilla</i> (L.)
243.	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i> (B.)
244.	Серая славка	<i>Sylvia communis</i> (L.)
245.	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i> (L.)
246.	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i> (L.)
247.	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i> (V.)
248.	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i> (B.)
249.	Зеленая пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i> (S.)
Regulidae - Корольковые		
250.	Желтоголовый королек	<i>Regulus regulus</i> (L.)
251.	Красноголовый королек	<i>Regulus ignicapillus</i> (T.)
Muscicapidae - Мухоловковые		

252.	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i> (P.)
253.	Мухоловка-белошейка	<i>Ficedula albicollis</i> (T.)
254.	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i> (B.)
255.	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i> (P.)
256.	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i> (L.)
257.	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i> (L.)
258.	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i> (L.)
259.	Каменка-плешанка	<i>Oenanthe pleschanka</i> (L.)
260.	Каменка-плясунья	<i>Oenanthe isabellina</i> (T.)
261.	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i> (L.)
262.	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i> (S.G.G.)
263.	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i> (L.)
264.	Обыкновенный соловей	<i>Luscinia luscinia</i> (L.)
265.	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i> (L.)
266.	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i> (L.)
267.	Черный дрозд	<i>Turdus merula</i> (L.)
268.	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i> (L.)
269.	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i> (C.L.B.)
270.	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i> (L.)
Paradoxornithidae - Суторовые		
271.	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i> (L.)
Aegithalidae – Длиннохвостые синицы		
272.	Длиннохвостая синица	<i>Aegithalos caudatus</i> (L.)
Paridae - Синицевые		
273.	Обыкновенный ремез	<i>Remiz pendulinus</i> (L.)
274.	Черноголовая гаичка	<i>Parus palustris</i> (L.)
275.	Московка	<i>Parus ater</i> (L.)
276.	Обыкновенная лазоревка	<i>Parus caeruleus</i> (L.)
277.	Белая лазоревка	<i>Parus cyanus</i> (P.)
278.	Большая синица	<i>Parus major</i> (L.)
Sittidae - Поползневые		
279.	Обыкновенный поползень	<i>Sitta europaea</i> (L.)
Certhiidae - Пищуховые		
280.	Обыкновенная пищуха	<i>Certhia familiaris</i> (L.)
Passeridae - Воробьиные		
281.	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i> (L.)
282.	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i> (L.)
Fringillidae - Вьюрковые		
283.	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i> (L.)
284.	Вьюрок	<i>Fringilla montifringilla</i> (L.)
285.	Обыкновенная зеленушка	<i>Chloris chloris</i> (L.)
286.	Чиж	<i>Spinus spinus</i> (L.)
287.	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i> (L.)
288.	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i> (L.)
289.	Обыкновенная чечетка	<i>Acanthis flammea</i> (L.)
290.	Обыкновенная чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i> (P.)
291.	Щур	<i>Pinicola enucleator</i> (L.)
292.	Обыкновенный клест	<i>Loxia curvirostra</i> (L.)
293.	Обыкновенный снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (L.)
294.	Обыкновенный дубонос	<i>Coccothraustes</i> <i>coccothraustes</i> (L.)
Emberizidae - Овсянковые		

295.	Просянка	<i>Emberiza calandra (L.)</i>
296.	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella (L.)</i>
297.	Тростниковая овсянка	<i>Emberiza schoeniclus (L.)</i>
298.	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana (L.)</i>
299.	Черноголовая овсянка	<i>Emberiza melanocephala (S.)</i>
300.	Подорожник	<i>Calcarius lapponicus (L.)</i>
301.	Пуночка	<i>Plectrophenax nivalis (L.)</i>
ПРЕСМЫКАЮЩИЕ		
Testudines - Черепахи		
Emydidae – Пресноводные черепахи		
1.	Болотная черепаха	<i>Emys orbicularis (L.)</i>
Squamata - Чешуйчатые		
Lacertidae - Ящерицы		
2.	Ящурка разноцветная	<i>Eremias arguta (P.)</i>
3.	Прыткая ящерица	<i>Lacerta agilis (L.)</i>
Colubridae - Ужовые		
4.	Обыкновенный уж	<i>Natrix natrix (L.)</i>
5.	Водяной уж	<i>Natrix tessellata (L.)</i>
6.	Обыкновенная медянка	<i>Coronella austriaca (L.)</i>
7.	Желтобрюхий полоз	<i>Hierophis caspius (G.)</i>
8.	Узорчатый полоз	<i>Elaphe dione (P.)</i>
9.	Четырехполосый полоз	<i>Elaphe sauromates (P.)</i>
Viperidae - Гадюки		
10.	Степная гадюка	<i>Vipera renardi (C.)</i>
ЗЕМНОВОДНЫЕ		
Anura - Бесхвостые		
Pelobatidae - Чесночницы		
1.	Обыкновенная чесночница	<i>Pelobates fuscus (L.)</i>
Buфонidae - Жабы		
2.	Зеленая жаба	<i>Bufo viridis (L.)</i>
Ranidae - Лягушки		
3.	Озерная лягушка	<i>Rana (P.)</i>
РЫБЫ		
Selachiformes		
Squalidae		
1.	Акула колючая обыкновенная или катран	<i>Squalus acanthias (L.)</i>
Selachiformes		
Rajidae		
2	Морская лисица	<i>Raja clavata (L.)</i>
Selachiformes		
Dasyatidae		
3.	Скат – хвостокол или морской кот	<i>Dasyatis pastinaca</i>
Acipenseriformes		
Polyodontidae		
4.	Веслонос	<i>Polyodon spathula (W.)</i>
Acipenseriformes		
Acipenseridae		

5.	Белуга	<i>Huso huso ponticus S.et M.)</i>
6.	Стерлядь	<i>Acipenser ruthenus (L.)</i>
7.	Русский осетр	<i>Acipenser guldenstadti</i>
8.	Севрюга	<i>Acipenser stellatus (P.)</i>
9.	Шип	<i>Acipenser nudiventris (L.)</i>
Clupeiformes		
Clupeidae		
10.	Тюлька черноморско – азовская	<i>Clupeonella cultriventris (N.)</i>
11.	Шпрот	<i>Sprattus sprattus (L.)</i>
12.	Азовский пузанок	<i>Alosa caspia tanaica (Q.)</i>
13.	Черноморская (донская) сельдь	<i>Alosa kessleri pontica (E.)</i>
14.	Керченская (азовская) сельдь	<i>Alosa brashnikovi maeotica (G.)</i>
Clupeiformes		
Engraulidae		
15.	Азовская хамса	<i>Engraulis encrasicolus maeoticus</i>
Esociformes		
Esocidae		
16.	Щука обыкновенная	<i>Esox lucius, (L.)</i>
Cypriniformes		
Cyprinidae		
17.	Тарань	<i>Rutilus rutilus heckeli (N.)</i>
18.	Плотва	<i>Rutilus rutilus (L.)</i>
19.	Кутум	<i>Rutilus frissi kutum (K.)</i>
20.	Красноперка	<i>Scardinius erythrophthalmus, (L.)</i>
21.	Густера	<i>Blicca bjoerkna (L.)</i>
22.	Синец	<i>Abramis ballerus (L.)</i>
23.	Белоглазка	<i>Abramis sapa (P.)</i>
24.	Лещ	<i>Abramis brama (L.)</i>
25.	Уклея	<i>Alburnus alburnus (L.)</i>
26.	Сазан	<i>Cyprinus carpio (L.)</i>
27.	Карась серебряный	<i>Carassius auratus gibelio (B.)</i>
28.	Карп	<i>Cyprinus carpio (L.)</i>
29.	Толстолобик белый	<i>Hipophthalmichthys molitrix (V.)</i>
30.	Толстолобик пестрый	<i>Aristichthys nobilis (V.)</i>
31.	Вырезуб	<i>Rutilus fresii fresii (N.)</i>
32.	Шемая днепровско - азовская	<i>Chalcalburnus chalcoides mento (A.)</i>
33.	Чехонь	<i>Plecus cultratus (L.)</i>
34.	Жерех	<i>Aspius aspius (L.)</i>
35.	Рыбец черноморский	<i>Vimba vimba vimba (L.)</i>
36.	Аральская марена	<i>Barbus brachycephalus</i>
Cypriniformes		
Cobitidae		
37.	Вьюн	<i>Misgurnus fossilis (L.)</i>
Cypriniformes		
Siluridae		

38.	Сом обыкновенный	<i>Silurus glanis</i> (L.)
Anguilliformes		
Anguillidae		
39.	Угорь	<i>Anguilla anguilla</i> (L.)
Beloniformes		
Belonidae		
40.	Сарган	<i>Belone belone euxini</i> (G.)
Gadiformes		
Gadidae		
41.	Налим	<i>Lota lota</i> (L.)
Gasterosteiformes		
Gasterosteidae		
42.	Трехиглая колюшка	<i>Gasterosteus aculeatus</i> (L.)
43.	Многоигольчатая колюшка	<i>Pungitus platygaster</i> (K.)
Mugiliformes		
Mugilidae		
44.	Лобан	<i>Mugil cephalus</i> (L.)
45.	Сингиль	<i>Mugil auratus</i>
46.	Остронос	<i>Liza salient</i> (R.)
47.	Пиленгас	<i>Mugil so-iuy</i> (B.)
Mugiliformes		
Atherinidae		
48.	Атерина черноморская	<i>Atherina mochon pontica</i>
Perciformes		
Percidae		
49.	Судак	<i>Stizostedion lucioperca</i> (L.)
50.	Берш	<i>Lucioperca volgensis</i> (G.)
51.	Окунь	<i>Perca fluviatilis</i> (L.)
52.	Перкарина	<i>Percarina demidoffi maeotica</i> (K.)
53.	Ерш	<i>Acerina cernua</i> (L.)
Perciformes		
Serranidae		
54.	Лаврак	<i>Morone labrax</i> (L.)
Perciformes		
Pomatomidae		
55.	Луфарь	<i>Pomatomus saltatrix</i> (L.)
Perciformes		
Sciaenidae		
56.	Темный горбыль	<i>Sciaena umbra</i> (L.)
57.	Светлый горбыль	<i>Umbrina cirrosa</i> (L.)
Perciformes		
Sparidae		
58.	Морской карась, ласкирь	<i>Diplodus annularis</i> (L.)
Perciformes		
Carangidae		
59.	Ставрида черноморская	<i>Trachurus mediterraneus ponticus</i> (A.)
Perciformes		
Centranchidae		
60.	Смарида, морской окунь	<i>Spicara smar</i> (L.)
Perciformes		
Mullidae		
61.	Султанка, барабуля	<i>Mullus barbatus ponticus</i> (E.)

Perciformes		
Labridae		
62.	Зеленушка	<i>Crenilabrus tinca (L.)</i>
Perciformes		
Scombridae		
63.	Тунец	<i>Thunnus thunnus (L.)</i>
64.	Пеламида	<i>Sarda sarda (B.)</i>
65.	Скумбрия	<i>Scomber scombrus (L.)</i>
Perciformes		
Xiphiidae		
66.	Меч – рыба	<i>Xiphias gladius (L.)</i>
Perciformes		
Gobiidae		
67.	Бычок ротан	<i>Neogobius rotan</i>
68.	Бычок – мартовик, бычок – кнут	<i>Mesogobius batrachocephalus (P.)</i>
69.	Бычок – кругляк	<i>Neogobius melanostomus (P.)</i>
70.	Бычок – сирман	<i>Neogobius syrman</i>
71.	Бычок – песочник	<i>Neogobius fluviatilis</i>
72.	Бычок – травяник	<i>Zosterisessor ophiocephalus</i>
73.	Бычок поматосхистус мраморный	<i>Pomatoschistus marmoratus</i>
74.	Бычок –пуголовка	<i>Benthophilus macrocephalus (P.)</i>
75.	Бычок – рыжик обыкновенный	<i>Neogobius platyrostris platyrostris (P.)</i>
Pleuronectiformes		
Bothidae		
76.	Калкан азовский	<i>Psetta maeotica torosa</i>
Pleuronectiformes		
Pleuronectidae		
77.	Камбала Глосса	<i>Platichthys flesus (L.)</i>
Syngnathiformes		
Syngnathidae		
78.	Длиннорылая игла	<i>Syngnathus typhie argentatus</i>
79.	Черноморская шиповатая рыба-игла	<i>Syngnathus schmidtii (P.)</i>
80.	Черноморская пухлощочкая рыба – игла	<i>Syngnathus nigrolineatus (E.)</i>
СТРЕКОЗЫ		
ODONATA		
ZYGOPTERA		
Calopterygidae		
Calopteryx L		
1.	<i>Calopteryx splendens (H.)</i>	
Lestes L.		
2.	<i>Lestes barbarus (F.)</i>	
3.	<i>Lestes sponsa (H.)</i>	
4.	<i>Lestes virens (C.)</i>	
5.	<i>Lestes dryas (K.)</i>	
6.	<i>Lestes macrostigma (E.)</i>	

Sympecma B.	
7.	<i>Sympecma fusca</i> (V.)
8.	<i>Sympecma paedisca</i> (B.)
Platynemididae	
Platynemis C.	
9.	<i>Platynemis pennipes</i> (P.)
Coenagrionidae	
Coenagrion K.	
10.	<i>Coenagrion puella</i> (L.)
11.	<i>Coenagrion pulchellum</i> (V.)
12.	<i>Coenagrion ornatum</i> (S.)
13.	<i>Coenagrion scitulum</i> (R.)
Enallagma C.	
14.	<i>Enallagma cyathigerum</i> (C.)
15.	<i>Erythromma viridulum</i> (C.)
Ischnura C.	
16.	<i>Ischnura pumilio</i> (C.)
17.	<i>Ischnura elegans</i> (V.)
ANISOPTERA	
Gomphidae	
18.	<i>Onychogomphus</i> (S.)
19.	<i>Onychogomphus forcipatus</i> (L.)
Aeshnidae	
Aeschna F.	
20.	<i>Aeshna affinis</i> (V.)
21.	<i>Aeshna mixta</i> (L.)
Anax L.	
22.	<i>Anax parthenope</i> (S.)
23.	<i>Anax imperator</i> (L.)
Hemianax S.	
24.	<i>Hemianax ephippiger</i> (B.)
Corduliidae	
Somatochlora S.	
25.	<i>Somatochlora arctica</i> (Z.)
Libellulidae	
Libellula L.	
26.	<i>Libellula depressa</i> (L.)
27.	<i>Libellula fulva</i> (M.)
Orthetrum N.	
28.	<i>Orthetrum albistylum</i> (S.)
29.	<i>Orthetrum brunneum</i> (F.)
30.	<i>Orthetrum coerulescens anceps</i> (S.)
31.	<i>Orthetrum cancellatum</i> (L.)
Crocothemis B.	
32.	<i>Crocothemis erythraea</i> (B.)
Sympetrum N.	
33.	<i>Sympetrum flaveolum</i> (L.)
34.	<i>Sympetrum meridionale</i> (S.)
35.	<i>Sympetrum sanguineum</i> (M.)
36.	<i>Sympetrum striolatum</i> (C.)
37.	<i>Sympetrum vulgatum</i> (L.)

38.	<i>Sympetrum fonscolombii</i> (S.)
39.	<i>Sympetrum pedemontanum</i> (A.)
Carabus (C., C.)	
Carabus s. str. L.	
40.	<i>Carabus granulatus granulatus</i> (L.)
Limnocarabus (G.)	
41.	<i>Limnocarabus clathratus</i> (L.)
Megodontus S.	
42.	<i>Megodontus violaceus violaceus</i> (L.)
Pachystus M.	
43.	<i>Pachystus hungaricus mingens</i> (Q.)
Tachypus W.	
44.	<i>Tachypus cancellatus cancellatus</i> (I.)
Tomocarabus R.	
45.	<i>Tomocarabus convexus</i> (F.)
46.	<i>Tomocarabus marginalis</i> (F.)
Trachycarabus G.	
47.	<i>Trachycarabus perrini planus</i> (G.)
48.	<i>Trachycarabus sibiricus errans</i> Fischer von (W.)
49.	<i>Trachycarabus scabriusculus inapertus</i> (M.)
SCARABAEOIDEA – Пластинчатоусые жуки	
Superfamily SCARABAEOIDEA L.	
LUCANIDAE L.	
Lucanus S.	
1.	<i>Lucanus cervus</i> (L.)
Dorcus M.	
2.	<i>Dorcus parallelipipedus</i> (L.)
TROGIDAE M.	
Trox F.	
3.	<i>Trox cadaverinus cadaverinus</i> (L.)
4.	<i>Trox eversmanni</i> (K.)
5.	<i>Trox hispidus niger</i> (P.R.)
6.	<i>Trox sabulosus sabulosus</i> (L.)
7.	<i>Trox scaber</i> (L.)
BOLBOCERATIDAE M.	
Odonteus S.	
8.	<i>Odonteus armiger</i> (S.)
GEOTRUPIDAE L.	
Geotrupes L.	
9.	<i>Geotrupes spiniger</i> (M.)
Lethrus S.	
10.	<i>Lethrus apterus</i> (L.)
OCHODAEIDAE M. & R.	
Codocera E.	
11.	<i>Codocera ferruginea</i> (E.)
Ochodaeus D.	
12.	<i>Ochodaeus chrysomeloides</i> (S.)
GLAPHYRIDAE M.	
Pygorpleurus M.	
13.	<i>Pygorpleurus vulpes</i> (F.)

SCARABAEIDAE L.	
Acrossus M.	
14.	<i>Acrossus depressus</i> (K.)
15.	<i>Acrossus luridus</i> (F.)
16.	<i>Acrossus rufipes</i> (L.)
Aphodius I.	
17.	<i>Aphodius immundus</i> (C.)
18.	<i>Aphodius rufus</i> (M.)
19.	<i>Aphodius sordidus sordidus</i> (F.)
20.	<i>Aphodius hydrochaeris</i> (F.)
21.	<i>Aphodius brevis</i> (E.)
22.	<i>Aphodius fimetarius</i> (L.)
23.	<i>Aphodius foetens</i> (F.)
24.	<i>Aphodius satellitus</i> (H.)
25.	<i>Aphodius circumcinctus</i> W.L.E. (S.)
26.	<i>Aphodius ictericus ictericus</i> (L.)
27.	<i>Aphodius lugens</i> (C.)
28.	<i>Aphodius punctipennis</i> (E.)
29.	<i>Aphodius granarius</i> (L.)
30.	<i>Aphodius distinctus distinctus</i> (O.F. M.)
31.	<i>Aphodius melanostictus</i> W.L.E. (S.)
32.	<i>Aphodius planus</i> (D. K.)
33.	<i>Aphodius merdarius</i> (F.)
34.	<i>Aphodius pusillus pusillus</i> (H.)
35.	<i>Aphodius quadriguttatus</i> (H.)
36.	<i>Aphodius coenosus</i> (P.)
37.	<i>Aphodius subterraneus</i> (L.)
38.	<i>Aphodius sus</i> (H.)
39.	<i>Aphodius lividus lividus</i> (A.G. O.)
40.	<i>Aphodius kraatzi</i> (H.)
41.	<i>Aphodius suarius</i> (F.)
42.	<i>Aphodius frater</i> (M. & R.)
43.	<i>Aphodius prodromus</i> (B.)
44.	<i>Aphodius linearis</i> (R. & S.)
46.	<i>Aphodius varians</i> (D.)
47.	<i>Aphodius serotinus</i> (C.)
48.	<i>Aphodius rotundangulus</i> (R.)
49.	<i>Aphodius haemorrhoidalis</i> (L.)
50.	<i>Aphodius novikovi</i> (K.)
51.	<i>Aphodius biguttatus</i> (G.)
52.	<i>Aphodius citellorum</i> (S. & S.I. M.)
53.	<i>Aphodius arenarius</i> (A.G. O.)
54.	<i>Aphodius caspius</i> (M.)
55.	<i>Aphodius spalacophilus</i> (N.)
56.	<i>Aphodius porcus</i> (F.)
57.	<i>Aphodius sturmi</i> (H.)
58.	<i>Aphodius fossor</i> (L.)
59.	<i>Aphodius scrofa</i> (F.)
60.	<i>Aphodius sticticus</i> (P.)
Colobopterus M.	
61.	<i>Colobopterus erraticus</i> (L.)
Oxyomus D.	

62.	<i>Oxyomus sylvestris</i> (S.)
Psammodius F.	
63.	<i>Psammodius asper</i> (F.)
64.	<i>Psammodius basalis</i> (M. & R.)
65.	<i>Psammodius laevipennis</i> (A. C.)
Platytomus M.	
66.	<i>Platytomus variolosus</i> (K.)
Pleurophorus M.	
67.	<i>Pleurophorus caesus</i> (C.)
Rhyssenus M.	
68.	<i>Rhyssenus germanus</i> (L.)
Copris G.	
69.	<i>Copris lunaris</i> (L.)
Gymnopleurus I.	
70.	<i>Gymnopleurus mopsus mopsus</i> (P.)
Euoniticellus A. J.	
71.	<i>E. fulvus</i> (G.)
72.	<i>E. pallipes</i> (F.)
Cheironitis van L.	
73.	<i>C. ungaricus ungaricus</i> (H.)
Caccobius C.G. T.	
74.	<i>C. schreberi</i> (L.)
Onthophagus L.	
75.	<i>O. illyricus</i> (S.)
76.	<i>O. taurus</i> (S.)
77.	<i>O. furcatus</i> (F.)
78.	<i>O. amyntas alces</i> (F.)
79.	<i>O. vitulus</i> (F.)
80.	<i>O. fracticornis</i> (P.)
81.	<i>O. coenobita</i> (H.)
82.	<i>O. gibbulus gibbulus</i> (P.)
83.	<i>O. vacca</i> (L.)
84.	<i>O. nuchicornis</i> (L.)
85.	<i>O. lucidus</i> (S.)
86.	<i>O. semicornis</i> (P.)
87.	<i>O. ovatus</i> (L.)
Sisyphus L.	
88.	<i>S. schaefferi schaefferi</i> (L.)
Anoxia L.	
89.	<i>A. pilosa</i> (F.)
Polyphylla H.	
90.	<i>P. fullo fullo</i> (L.)
91.	<i>P. alba alba</i> (P.)
Amphimallon L.	
92.	<i>A. altaicum</i> (M.)
93.	<i>A. solstitiale solstitiale</i> (L.)
Holochelus R.	
94.	<i>H. aequinoctialis</i> (H.)
95.	<i>H. vernus</i> (G.)
Lasiopsis E.	
96.	<i>L. canina canina</i> (Z.)
Rhizotrogus L.	
97.	<i>R. aestivus</i> (A.G. O.)
Maladera M.	
98.	<i>M. holosericea</i> (S.)

Omaloplia S.	
99.	<i>O. spiraeae spiraeae</i> (P.)
Anisoplia (F. von W.)	
100.	<i>A. agricola</i> (P. von N.)
101.	<i>A. lata lata</i> (E.)
102.	<i>A. austriaca austriaca</i> (H.)
103.	<i>A. campicola</i> (M.)
Chaetopteropia S.I. M.	
104.	<i>C. segetum segetum</i> (H.)
Anomala S.	
105.	<i>A. errans errans</i> (F.)
Blitopertha R.	
106.	<i>B. lineolata</i> (F. von W.)
Oryctes I.	
107.	<i>O. nasicornis nasicornis</i> (L.)
Pentodon H.	
108.	<i>P. bidens bidens</i> (P.)
109.	<i>P. idiota idiota</i> (H.)
Cetonia F.	
110.	<i>C. aurata aurata</i> (L.)
Protoetia B.	
111.	<i>P. ungarica ungarica</i> (H.)
112.	<i>P. metallica volhyniensis</i> (G. & P.)
Tropinota M.	
113.	<i>T. hirta hirta</i> (P. von N.)
Oxythyrea M.	
114.	<i>O. funesta</i> (P. von N.)
Valgus S.	
115.	<i>V. hemipterus</i> (L.)
CERAMBYCIDAE L. – ЖУКИ-УСАЧИ	
Dinoptera M.	
1.	<i>Dinoptera collaris</i> (L.)
Pseudovadonia (L., M. et D.)	
2.	<i>Pseudovadonia livida pecta</i> (D.)
Pachytodes P.	
3.	<i>Pachytodes erraticus erraticus</i> (D.)
Stenurella V.	
4.	<i>Stenurella melanura</i> (L.)
5.	<i>Stenurella bifasciata bifasciata</i> (M.)
Strangalia S.	
6.	<i>Strangalia attenuata</i> (L.)
Vadonia M.	
7.	<i>Vadonia unipunctata unipunctata</i> (F.)
8.	<i>Vadonia bipunctata mulsantiana</i> (P.)
Arhopalus S.	
9.	<i>Arhopalus rusticus</i> (L.)
10.	<i>Arhopalus fesus</i> (M.)
11.	<i>Trichoferus</i> (W.)
Trichoferus W.	
12.	<i>Trichoferus griseus</i> (F.)
Aromia S.	
13.	<i>Aromia moschata moschata</i> (L.)
Hylotrupes S.	
14.	<i>Hylotrupes bajulus</i> (L.)

Callidium F.	
15.	<i>Callidium violaceum (L.)</i>
Echinocerus M.	
16.	<i>Echinocerus floralis (P.)</i>
Chlorophorus C.	
17.	<i>Chlorophorus varius (M.)</i>
18.	<i>Chlorophorus figuratus (S.)</i>
19.	<i>Chlorophorus sartor (M.)</i>
Xylotrechus C.	
20.	<i>Xylotrechus arvicola (O.)</i>
21.	<i>Xylotrechus rusticus (L.)</i>
Dorcadion D.	
22.	<i>Dorcadion holosericeus (K.)</i>
23.	<i>Dorcadion cinerarium (F.)</i>
24.	<i>Dorcadion equestre (L.)</i>
25.	<i>Dorcadion carinatum (P.)</i>
26.	<i>Dorcadion elegans (K.)</i>
Anaesthetis D.	
27.	<i>Anaesthetis testacea (F.)</i>
Pogonocherus D.	
28.	<i>Pogonocherus fasciculatus (DeG.)</i>
Acanthocinus D.	
29.	<i>Acanthocinus aedilis (L.)</i>
30.	<i>Acanthocinus griseus (F.)</i>
Leiopus S.	
31.	<i>Leiopus nebulosus (L.)</i>
Agapanthia S.	
32.	<i>Agapanthia violacea (F.)</i>
33.	<i>Agapanthia dahli (R.)</i>
34.	<i>Agapanthia villosoviridescens (DeG.)</i>
Tetrops S.	
35.	<i>Tetrops praeusta (L.)</i>
Oberea D.	
36.	<i>Oberea erythrocephala (S.)</i>
Phytoecia D.	
37.	<i>Phytoecia hirsutula (F.)</i>
38.	<i>Phytoecia nigricornis (F.)</i>
39.	<i>Phytoecia cylindrica (L.)</i>
40.	<i>Phytoecia pustulata (S.)</i>
41.	<i>Phytoecia caerulea (S.)</i>
42.	<i>Phytoecia coerulescens (S.)</i>
CHRYSOMELIDAE – ЖУКИ-ЛИСТОЕДЫ	
CHRYSOMELIDAE L.	
Donaciinae J. et C.	
Donacia F.	
1.	<i>Donacia vulgaris (Z.)</i>
2.	<i>Donacia marginata (H.)</i>
3.	<i>Donacia simplex (F.)</i>
Plateumaris T.	
4.	<i>P. braccata (S.)</i>
Criocerinae L.	
Lilioceris R.	
5.	<i>Lilioceris merdigera (L.)</i>
Crioceris M.	

6.	<i>Crioceris quatordecimpunctata</i> (S.)
7.	<i>Crioceris asparagi</i> (L.)
8.	<i>Crioceris duodecimpunctata</i> (L.)
Oulema G. D.	
9.	<i>Oulema melanopus</i> (L.)
10.	<i>Oulema duftscmidi</i> (R.)
11.	<i>Oulema gallaeciana</i> (H.)
12.	<i>Oulema erichsoni</i> (S.)
Lema F.	
13.	<i>Lema cyanella</i> (L.)
Clytrinae K.	
Labidostomis G.	
14.	<i>Labidostomis longimana</i> (L.)
15.	<i>Labidostomis tridentata</i> (L.)
16.	<i>Labidostomis pallidipennis</i> (G.)
Smaragdina C.	
17.	<i>Smaragdina affinis</i> (I.)
18.	<i>Smaragdina salicina</i> (S.)
Tituboea L.	
19.	<i>Tituboea macropus</i> (I.)
Clytra L.	
20.	<i>Clytra laeviuscula</i> (R.)
21.	<i>Clytra quadripunctata</i> (L.)
Cheilotoma C.	
22.	<i>Cheilotoma erythrostoma</i> (F.)
Coptocephala C.	
23.	<i>Coptocephala quadrimaculata</i> (L.)
24.	<i>Coptocephala gebleri</i> G.)
Cryptocephalinae G.	
Cryptocephalus G.	
25.	<i>Cryptocephalus quatordecimmaculatus</i> (S.)
26.	<i>Cryptocephalus gamma</i> (H.-S.)
27.	<i>Cryptocephalus bohemi</i> (D.)
28.	<i>Cryptocephalus flexuosus</i> (K.)
29.	<i>Cryptocephalus apicalis</i> (G.)
30.	<i>Cryptocephalus octomaculatus</i> (R.)
31.	<i>Cryptocephalus laetus</i> (F.)
32.	<i>Cryptocephalus flavipes</i> (F.)
33.	<i>Cryptocephalus sericeus</i> (L.)
34.	<i>Cryptocephalus violaceus</i> (L.)
35.	<i>Cryptocephalus virens</i> (S.)
36.	<i>Cryptocephalus elongatus</i> (G.)
37.	<i>Cryptocephalus jantinus</i> (G.)
38.	<i>Cryptocephalus bipunctatus</i> (L.)
39.	<i>Cryptocephalus octacosmus</i> (B.)
40.	<i>Cryptocephalus moraei</i> (L.)
41.	<i>Cryptocephalus bilineatus</i> (L.)
42.	<i>Cryptocephalus ocellatus</i> (D.)
43.	<i>Cryptocephalus labiatus</i> (L.)
44.	<i>Cryptocephalus chrysopus</i> (G.)
45.	<i>Cryptocephalus connexus</i> (O.)
46.	<i>Cryptocephalus populi</i> (S.)
47.	<i>Cryptocephalus planifrons</i> (W.)
48.	<i>Cryptocephalus fulvus</i> (G.)
Pachybrachis C.	

49.	<i>Pachybrachis scriptidorsum</i> (M.)
50.	<i>Pachybrachis tessellatus</i> (O.)
51.	<i>Pachybrachis hieroglyphicus</i> (L.)
52.	<i>Pachybrachis fimbriolatus</i> (S.)
Stylosomus S.	
53.	<i>Stylosomus cylindricus</i> (M.)
Eumolpinae H.	
Chloropterus M.	
54.	<i>Chloropterus versicolor</i> (M.)
Chrysochares A. M.	
55.	<i>Chrysochares asiatica</i> (P.)
Eumolpus I.	
56.	<i>Eumolpus asclepiadeus</i> (P.)
Pachnephorus C. in D.	
57.	<i>Pachnephorus pillosus</i> (R.)
Chrysolinae L.	
Timarcha L.	
58.	<i>Timarcha tenebricosa</i> (F.)
59.	<i>Timarcha goettingensis</i> (L.)
Entomoscelis C.	
60.	<i>Entomoscelis adonidis</i> (P.)
Leptinotarsa S.	
61.	<i>Leptinotarsa decimlineata</i> (S.)
Zygogramma C.	
62.	<i>Zygogramma suturalis</i> (F.)
Chrysolinae M.	
63.	<i>Chrysolinae staphylea</i> (L.)
64.	<i>Chrysolinae polita</i> (L.)
65.	<i>Chrysolinae limbata</i> (F.)
66.	<i>Chrysolinae gypsophilae</i> (K.)
67.	<i>Chrysolinae marginata</i> (L.)
68.	<i>Chrysolinae reitteri</i> (W.)
69.	<i>Chrysolinae fastuosa</i> (S.)
70.	<i>Chrysolinae sturmi</i> (W.)
71.	<i>Chrysolinae susterai</i> (B.)
72.	<i>Chrysolinae cerealis</i> (L.)
Plagiodera C.	
73.	<i>Plagiodera versicolora</i> (L.)
Chrysomela L.	
74.	<i>Chrysomela populi</i> (L.)
75.	<i>Chrysomela saliceti</i> (W.)
76.	<i>Chrysomela colaris</i> (L.)
Gastrophysa C.	
77.	<i>Gastrophysa polygoni</i> (L.)
78.	<i>Gastrophysa viridula</i> (De G.)
Prasocuris L.	
79.	<i>Prasocuris phellandrii</i> (L.)
80.	<i>Prasocuris junci</i> (B.)
Neophedon J.	
81.	<i>Neophedon pyritosus</i> (R.)
Colaphus D.	
82.	<i>Colaphus sophiae</i> (S.)
Galerucinae L.	
Galeruca G.	
83.	<i>Galeruca pomonae</i> (S.)

84.	<i>Galeruca tanacetii</i> (L.)
85.	<i>Galeruca melanocephala</i> (P.)
86.	<i>Galeruca interrupta circumdata</i> (D.)
Lochmaeae W.	
87.	<i>Lochmaeae caprea</i> (L.)
88.	<i>Lochmaeae crategi</i> (F.)
Galerucella C.	
89.	<i>Galerucella luteola</i> (M.)
90.	<i>Galerucella lineola</i> (F.)
91.	<i>Galerucella pussila</i> (D.)
Phyllobrotica C.	
92.	<i>Phyllobrotica quadrimaculata</i> (L.)
93.	<i>Phyllobrotica elegans</i> (K.)
Exosoma J.	
94.	<i>Exosoma collare</i> (H.)
Luperus G.	
95.	<i>Luperus xanthopoda</i> (S.)
Euluperus W.	
96.	<i>Euluperus xanthopus</i> (D.)
Cassidinae G.	
Ischyronota W.	
97.	<i>Ischyronota desertorum</i> (G.)
Hyppocassida W.	
98.	<i>Hyppocassida subferruginea</i> (S.)
Cassida L.	
99.	<i>Cassida nebulosa</i> (L.)
100.	<i>Cassida canaliculata</i> (L.)
101.	<i>Cassida viridis</i> (L.)
102.	<i>Cassida vibex</i> (L.)
103.	<i>Cassida rubiginosa</i> (M.)
104.	<i>Cassida stigmatica</i> (S.)
105.	<i>Cassida sanguinolenta</i> (M.)
106.	<i>Cassida nobilis</i> (L.)
107.	<i>Cassida flaveola</i> (T.)
108.	<i>Cassida parvula</i> (B.)
Hispinae G.	
Hispa L.	
109.	<i>Hispa atra</i> (L.)
Alticinae N.	
Epitrix F.	
110.	<i>Epitrix pubescens</i> (K.)
Crepidodera C.	
111.	<i>Crepidodera aurata</i> (M.)
112.	<i>Crepidodera fulvicornis</i> (F.)
113.	<i>Crepidodera plutus</i> (L.)
Neocrepidodera H.	
114.	<i>Neocrepidodera transversa</i> (M.)
115.	<i>Neocrepidodera crassicornis</i> (F.)
Altica G.	
116.	<i>Altica deserticola</i> (W.)
117.	<i>Altica oleracea</i> (L.)
118.	<i>Altica carduorum</i> (G.)
119.	<i>Altica palustris</i> (W.)
Podagrica C.	
120.	<i>Podagrica menetriesi</i> (F.)

121.	<i>Podagrica fuscicornis</i> (L.)
122.	<i>Podagrica malvae</i> (I.)
Mantura S.	
123.	<i>Mantura chrysantemi</i> (K.)
Lythraia B.	
124.	<i>Lythraia salicaria</i> (P.)
Phyllotreta C. in D.	
125.	<i>Phyllotreta vittula</i> (R.)
126.	<i>Phyllotreta nemorum</i> (L.)
127.	<i>Phyllotreta armoracea</i> (K.)
128.	<i>Phyllotreta erysimi</i> (W.)
129.	<i>Phyllotreta ochripes</i> (C.)
130.	<i>Phyllotreta aera</i> (M.)
131.	<i>Phyllotreta crucifera</i> (G.)
132.	<i>Phyllotreta Weiseana</i> (J.)
133.	<i>Phyllotreta nigripes</i> (F.)
134.	<i>Phyllotreta diademata</i> (F.)
135.	<i>Phyllotreta procera</i> (R.)
136.	<i>Phyllotreta nodicornis</i> (M.)
137.	<i>Phyllotreta astrachanica</i> (L.)
Aphthona C.	
138.	<i>Aphthona nigriscutis</i> (F.)
139.	<i>Aphthona franzi</i> (H.)
140.	<i>Aphthona abdominalis</i> (D.)
141.	<i>Aphthona lacertosa</i> (R.)
142.	<i>Aphthona beckeri</i> (J.)
143.	<i>Aphthona czwalinae</i> (W.)
144.	<i>Aphthona semicyanea</i> (A.)
145.	<i>Aphthona flaviceps</i> (A.)
146.	<i>Aphthona aeneomicans</i> (A.)
147.	<i>Aphthona kuntzei</i> (R.)
148.	<i>Aphthona sarmatica</i> (O.)
Longitarsus B.	
149.	<i>Longitarsus tabidus</i> (F.)
150.	<i>Longitarsus atricillus</i> (L.)
151.	<i>Longitarsus anchusae</i> (P.)
152.	<i>Longitarsus obliterated</i> (R.)
153.	<i>Longitarsus echii</i> (K.)
154.	<i>Longitarsus ballota</i> (M.)
155.	<i>Longitarsus exoletus</i> (L.)
156.	<i>Longitarsus quadriguttatus</i> (P.)
157.	<i>Longitarsus brunneus</i> (D.)
158.	<i>Longitarsus medvedevi</i> (S.)
159.	<i>Longitarsus parvulus</i> (P.)
160.	<i>Longitarsus nigrofasciatus</i> (G.)
161.	<i>Longitarsus longipennis</i> (K.)
162.	<i>Longitarsus jacobaeae</i> (W.)
163.	<i>Longitarsus noricus</i> (L.)
164.	<i>Longitarsus ochroleucus</i> (M.)
165.	<i>Longitarsus nebulosus</i> (A.)
166.	<i>Longitarsus brisouti</i> (H.)
167.	<i>Longitarsus languidus</i> (K.)
168.	<i>Longitarsus salviae</i> (G.)
169.	<i>Longitarsus minimus</i> (K.)
170.	<i>Longitarsus pratensis</i> (P.)

171.	<i>Longitarsus pellucidus (F.)</i>	
172.	<i>Longitarsus lycopi (F.)</i>	
173.	<i>Longitarsus aeneicollis (F.)</i>	
174.	<i>Longitarsus celticus (L.)</i>	
175.	<i>Longitarsus succineus (F.)</i>	
176.	<i>Longitarsus nanus (F.,)</i>	
Chaetocnema S.		
177.	<i>Chaetocnema tibialis (I.)</i>	
178.	<i>Chaetocnema concinna (M.)</i>	
179.	<i>Chaetocnema laevicollis (T.)</i>	
180.	<i>Chaetocnema major (D.)</i>	
181.	<i>Chaetocnema scheffleri (K.)</i>	
182.	<i>Chaetocnema breviscula (F.)</i>	
183.	<i>Chaetocnema conducta (M.)</i>	
184.	<i>Chaetocnema aridula (G.)</i>	
185.	<i>Chaetocnema hortensis (G.)</i>	
Dibolia L.		
186.	<i>Dibolia metallica (M.)</i>	
187.	<i>Dibolia foersteri (B.)</i>	
188.	<i>Dibolia depressiuscula (L.)</i>	
189.	<i>Dibolia rugulosa (R.)</i>	
190.	<i>Dibolia cryptocephala (K.)</i>	
191.	<i>Dibolia carpatica (W.)</i>	
192.	<i>Dibolia occultans (K.)</i>	
193.	<i>Dibolia cynoglossi (K.)</i>	
194.	<i>Dibolia femoralis (R.)</i>	
Psylliodes L.		
195.	<i>Psylliodes reitteri (W.)</i>	
196.	<i>Psylliodes napi (F.)</i>	
197.	<i>Psylliodes attenuatus (K.)</i>	
198.	<i>Psylliodes hyoscyami (L.)</i>	
199.	<i>Psylliodes tricolor (W.)</i>	
200.	<i>Psylliodes rhaica (J.)</i>	
201.	<i>Psylliodes wrasei (L. et A.)</i>	
Argopus F.		
202.	<i>Argopus bicolor (F.)</i>	
Sphaeroderma S.		
203.	<i>Sphaeroderma testaceum (F.)</i>	
SCOLYTIDAE – КОРОЕДЫ		
Scolytidae		
Hylastes E. – Корнежил		
1.	Корнежил кавказский	<i>Hylastes attenuatus (E.)</i>
Pteleobius B. – Лубоед ильмовый		
2.	Лубоед ильмовый пестрый	<i>Pteleobius vittatus (F.)</i>
Hylesinus F. – Лубоед ясеневый		
3.	Лубоед ясеневый пестрый	<i>Hylesinus fraxini (P.)</i>
Hylurgus L. – Лубоед сосновый		
4.	Лубоед сосновый волосатый	<i>Hylurgus ligniperda (F.)</i>
Tomicus L. – Садовник лесной		
5.	Садовник лесной большой	<i>Tomicus piniperda (L.)</i>
Carphoborus E.– Лубоед малый		
6.	Лубоед малый степной	<i>Carphoborus minimus (F.)</i>
7.	Лубоед малый фисташковый	<i>Carphoborus perrisi (C.)</i>
Scolytus G. – Заболонник		

8.	Заболонник-меченосец	<i>Scolytus ensifer</i> (E.)
9.	Заболонник Кирша	<i>Scolytus kirschii</i> (S.)
10.	Заболонник плодовой	<i>Scolytus mali</i> (B.)
11.	Заболонник струйчатый	<i>Scolytus multistriatus</i> (M.)
12.	Заболонник восточный струйчатый	<i>Scolytus orientalis</i> (E.)
13.	Заболонник-пигмей	<i>Scolytus pygmaeus</i> (F.)
14.	Заболонник морщинистый	<i>Scolytus rugulosus</i> (M.)
15.	Заболонник обыкновенный	<i>Scolytus scolytus</i> (F.)
Pityogenes B. – Гравер		
16.	Гравер двузубый	<i>Pityogenes bidentatus</i> (H.)
17.	Гравер кавказский	<i>Pityogenes bistridentatus</i> (E.)
Orthotomicus F. – Короед хвойный		
18.	Короед хвойный валежниковый	<i>Orthotomicus proximus</i> (E.)
19.	Короед хвойный пожарищ	<i>Orthotomicus suturalis</i> (G.)
Ips De G. – Короед		
20.	Короед шестизубчатый	<i>Ips sexdentatus</i> (B.)
Thamnurgus E. – Травоядные короеды		
21.	Короед молочайный кавказский	<i>Thamnurgus caucasicus</i> (R.)
Lymantr L.– Короед		
22.	Короед орешниковый	<i>Lymantr coryli</i> (P.)
Anisandrus F. – Короед непарый		
23.	Короед непарный западный	<i>Anisandrus dispar</i> (F.)
Xyleborinus R.– Короед непарный		
24.	Короед непарный многоядный	<i>Xyleborinus saxesenii</i> (R.)
Trypophloeus F. – Крифал		
25.	Крифал крымский осиновый	<i>rypophloeus tremulae</i> (S.)
Pityophthorus E. – Микрограф		
26.	Микрограф Хеншеля	<i>Pityophthorus henscheli</i> (S.)
Lepidoptera – Чешуекрылые		
Rhopalocera – Булавоусые чешуекрылые		
Hesperidae – Толстоголовки		
Pyrgus H.		
1.	Толстоголовка Сиды	<i>Pyrgus sidae sidae</i> (E.)
2.	Толстоголовка арморикская	<i>Pyrgus armoricanus armoricanus</i> (O.)
3.	Толстоголовка мальвовая	<i>Pyrgus malvae malvae</i> (L.)
4.	Толстоголовка сероватая	<i>Pyrgus carthami carthami</i> (H.)
5.	Толстоголовка травяная	<i>Pyrgus serratulae serratulae</i> (R.)
6.	Толстоголовка белопятнистая	<i>Pyrgus alveus alveus</i> (H.)
Muschampia T.		
7.	Толстоголовка мозаичная	<i>Muschampia tessellum tessellum</i> (H.)
Carcharodus H.		
8.	Толстоголовка алтейная	<i>Carcharodus alceae</i> (E.)
9.	Толстоголовка восточная	<i>Carcharodus orientalis orientalis</i> (R.)
10.	Толстоголовка чистецовая	<i>Carcharodus lavatherae lavatherae</i> (E.)
Erynnis S.		
11.	Толстоголовка тагес	<i>Erynnis tages tages</i> (L.)
Thymelicus H.		
12.	Толстоголовка тире	<i>Thymelicus lineola</i> (O.)

13.	Толстоголовка лесная	<i>Thymelicus sylvestris</i> (P.)
Ochlodes S.		
14.		<i>Ochlodes venatus faunus</i> (T.)
Hesperia F.		
15.	Толстоголовка запятая	<i>Hesperia comma</i> (L.)
Papilionidae – Парусники		
Zerynthia O.		
16.	Зеринтия поликсена	<i>Zerynthia polyxena</i> (D.)
Papilio L.		
17.	Парусник Махаон	<i>Papilio machaon</i> (L.)
Iphiclides H.		
18.	Парусник Подалирий	<i>Iphiclides podalirius</i> (L.)
Pieridae – Белянки		
Род Gonepteryx L.		
19.	Лимонница, Крушинница	<i>Gonepteryx rhamni</i> (L.)
Aporia H.		
20.	Боярышница	<i>Aporia crataegi</i> (L.)
Pieris S.		
21.	Капустница	<i>Pieris brassicae</i> (L.)
22.	Брюквенница	<i>Pieris napi napi</i> (L.)
23.	Репница	<i>Pieris rapae rapae</i> (L.)
Pontia F.		
24.	Белянка резедовая	<i>Pontia edusa</i> (F.)
Anthocharis B., R., D. & G.		
25.	Зорька	<i>Anthocharis cardamines</i> (L.)
Colias F.		
26.	Желтушка золотистая	<i>Colias chrysotheme</i> (E.)
27.	Желтушка луговая	<i>Colias hyale hyale</i> (L.)
28.	Желтушка южная	<i>Colias alfacariensis</i> (R.)
29.	Желтушка шафранная	<i>Colias crocea</i> (G.)
30.	Желтушка степная	<i>Colias erate</i> (E.)
Leptidea B.		
31.	Беляночка горошковая	<i>Leptidea sinapis</i> (L.)
Lycaenidae – Голубянки		
Thecla F.		
32.	Зефир березовый	<i>Thecla betulae</i> (L.)
Satyrrium S.		
33.	Хвостатка акациевая	<i>Satyrrium acaciae</i> (F.)
34.	Хвостатка сливовая	<i>Satyrrium spini</i> (F.)
35.	Хвостатка w-белое	<i>Satyrrium w-album</i> (K.)
36.	Хвостатка терновая	<i>Satyrrium pruni</i> (L.)
Callophrys B.		
37.	Малинница	<i>Callophrys rubi</i> (L.)
Neolycaena deN.		
38.	Голубянка Римн	<i>Neolycaena rhymnus</i> (E.)
Favonius S. & I.		
39.	Зефир дубовый	<i>Favonius quercus quercus</i> (L.)
Lycaena F.		
40.	Червонец Терзамон	<i>Lycaena thersamon</i> (E.)
41.	Червонец бурый	<i>Lycaena tityrus</i> (P.)
42.	Червонец фиалковый	<i>Lycaena alciphron</i> (R.)
43.	Червонец непарный	<i>Lycaena dispar rutilus</i> W.)
44.	Червонец пятнистый	<i>Lycaena phlaeas</i> (L.)
Lampides H.		
45.	Голубянка гороховая	<i>Lampides boeticus</i> (L.)

Celastrina T.		
46.	Голубянка крушиновая	<i>Celastrina argiolus (L.)</i>
Everes H.		
47.	Голубянка выцвевшая	<i>Everes decoloratus (S.)</i>
48.	Голубянка короткохвостая	<i>Everes argiades (P.)</i>
Cupido S.		
49.	Голубянка малая	<i>Cupido minimus (F.)</i>
Pseudophilotes B.		
50.	Голубянка Викрама	<i>Pseudophilotes vicrama schiffmuelleri (H.)</i>
Glaucopsyche S.		
51.	Голубянка люцерновая	<i>Glaucopsyche alexis (P.)</i>
Maculinea van E.		
52.	Голубянка Арион	<i>Maculinea arion (L.)</i>
Plebeius K.		
53.	Голубянка Аргус	<i>Plebeius argus argus (L.)</i>
54.	Голубянка Аргирогномон	<i>Plebejus argyrognomon (B.)</i>
Aricia R.		
55.	Голубянка Атраксеркс	<i>Aricia artaxerxes allous (H.)</i>
56.	Голубянка бурая	<i>Aricia agestis (D.)</i>
57.	Голубянка Антэрос	<i>Aricia anteros (F.)</i>
Lysandra H.		
58.	Голубянка серебристая	<i>Lysandra coridon (P.)</i>
59.	Голубянка красивая	<i>Lysandra bellargus (R.)</i>
Polyommatus L.		
60.	Голубянка Икар	<i>Polyommatus icarus (R.)</i>
61.	Голубянка Терсит	<i>Polyommatus thersites (C.)</i>
62.	Голубянка Дамона	<i>Polyommatus damone tanais (D. et P.)</i>
63.	Голубянка Аманда	<i>Polyommatus amandus amandus (S.)</i>
64.	Голубянка Дафнис	<i>Polyommatus daphnis daphnis (D. & S.)</i>
Nymphalidae – Нимфалиды		
Apatura F.		
65.	Переливница малая	<i>Apatura ilia ilia f. clytie (D. et S.)</i>
Nymphalis K.		
66.	Многоцветница	<i>Nymphalis polychloros (L.)</i>
Inachis H.		
67.	Павлиний глаз дневной	<i>Inachis io io (L.)</i>
Vanessa F.		
68.	Адмирал	<i>Vanessa atalanta (L.)</i>
69.	Репейница	<i>Vanessa cardui (L.)</i>
Polygonia H.		
70.	Углокрыльница с-белое	<i>Polygonia c-album c-album (L.)</i>
Argynnis F.		
71.	Перламутровка Адиппа	<i>Argynnis adippe adippe (D.et S.)</i>
72.	Перламутровка Ниобея	<i>Argynnis niobe niobe (L.)</i>
73.	Перламутровка большая	<i>Argynnis paphia paphia (L.)</i>
74.	Перламутровка Пандора	<i>Argynnis pandora (D.et S.)</i>
Brenthis H.		
75.	Перламутровка Ино	<i>Brenthis ino ino (R.)</i>
Issoria H.		
76.	Перламутровка полевая	<i>Issoria lathonia (L.)</i>

Clossiana R.		
77.	Шашечница Эфросина	<i>Clossiana euphrosyne</i> (L.)
78.	Перламутровка малая	<i>Clossiana dia</i> (L.)
Euphydryas S.		
79.	Шашечница Авриния	<i>Euphydryas aurinia</i> (R.)
Melitaea F.		
80.	Шашечница Цинксия	<i>Melitaea cinxia cinxia</i> (L.)
81.	Шашечница Феба	<i>Melitaea phoebe</i> (D. et S.)
82.	Шашечница арденская	<i>Melitaea arduinna</i> (Esper, 1784)
83.	Шашечница обыкновенная	<i>Melitaea trivia</i> (D. et S.)
84.	Шашечница красная	<i>Melitaea didyma</i> (E.)
Satyridae – Бархатницы		
Melanargia M.		
85.	Сатир Галатея	<i>Melanargia galathea</i> (L.)
86.	Сатир русский	<i>Melanargia russiae</i> (E.)
Hyponephele M.		
87.	Бархатница волчья	<i>Hyponephele lupina</i> (C.)
Lasiommata L.		
88.	Краеглазка большая или Мера	<i>Lasiommata maera</i> (L.)
Chazara M.		
89.	Сатир Бризеида	<i>Chazara briseis</i> (L.)
Hipparchia F.		
90.	Бархатница волжская	<i>Hipparchia pellucida volgensis</i> (M.)
91.	Сатир железный	<i>Hipparchia statilinus</i> (H.)
Arethusana de L.		
92.	Сатир Аретуза	<i>Arethusana arethusa</i> ([D. Et S.)
Maniola S.		
93.	Воловий глаз	<i>Maniola jurtina strandiana</i> (O.)
Coenonympha H.		
94.	Сенница обыкновенная	<i>Coenonympha pamphilus</i> (L.)
SPHINGIDAE – БРАЖНИКИ		
Acherontia L.		
1.	Бражник мертвая голова	<i>Acherontia atropos</i> (L.)
Agrius H.		
2.	Бражник вьюнковый	<i>Agrius convolvuli</i> (L.)
Sphinx L.		
3.	Бражник сиреневый	<i>Sphinx ligustri</i> (L.)
Marumba M.		
4.	Бражник дубовый	<i>Marumba quercus</i> (D. et. S.)
Mimas H.		
5.	Бражник липовый	<i>Mimas tiliae</i> (L.)
Smerinthus L.		
6.	Бражник глазчатый	<i>Smerinthus ocellatus</i> (L.)
Laothoe F.		
7.	Бражник тополевый	<i>Laothoe populi</i> (L.)
Hemaris D.		
8.	Шмелевидка скабиозовый	<i>Hemaris tityus</i> (L.)
9.	Шмелевидка жимолостевая	<i>Hemaris fuciformis</i> (L.)
Macroglossum S.		
10.	Языкан обыкновенный	<i>Macroglossum stellatarum</i> (L.)
Proserpinus H.		
11.	Бражник Прозерпина	<i>Proserpinus proserpina</i> (P.)
Deilephila L.		

12.	Бражник средний винный	<i>Deilephila elpenor</i> (L.)
13.	Бражник малый винный	<i>Deilephila porcellus</i> (L.)
Hyles H.		
14	Бражник облепиховый	<i>Hyles hippophaeus</i> (E.)
15	Бражник молочайный	<i>Hyles euphorbiae</i> (L.)
16	Бражник подмаренниковый	<i>Hyles galii</i> (R.)
17	Бражник ливорнский	<i>Hyles livornica</i> (E.)
ПАУКИ		
СЕМЕЙСТВО AGELENIDAE		
Agelena W.		
1.	<i>Agelena labyrinthica</i> (C.)	
Tegenaria L.		
2.	<i>Tegenaria agrestis</i> (W.)	
3.	<i>Tegenaria domestica</i> (C.)	
СЕМЕЙСТВО ARANEIDAE		
Agalenatea A.		
4.	<i>Agalenatea redii</i> (S.)	
Araneus C.		
5.	<i>Araneus angulatus</i> (C.)	
6.	<i>Araneus diadematus</i> (C.)	
Araniella C.		
7.	<i>Araniella cucurbitina</i> (L.)	
Argiope S. et A.		
8.	<i>Argiope bruennichi</i> (S.)	
9.	<i>Argiope lobata</i> (P.)	
Gibbaranea A.		
10.	<i>Gibbaranea bituberculata</i> (W.)	
Hypsosinga A.		
11.	<i>Hypsosinga pygmaea</i> (S.)	
Larinioides C.		
12.	<i>Larinioides ixobolus</i> (T.)	
13.	<i>Larinioides patagiatus</i> (C.)	
14.	<i>Larinioides suspicax</i> (O. P.-C.)	
Mangora O. P.-C.		
15.	<i>Mangora acalypha</i> (W.)	
Neoscona S.		
16.	<i>Neoscona adianta</i> (W.)	
Singa C.L. K.		
17.	<i>Singa hamata</i> (C.)	
18.	<i>Singa nitidula</i> (C.L. K.)	
СЕМЕЙСТВО CLUBIONIDAE		
Clubiona L.		
19.	<i>Clubiona caerulescens</i> (L. K.)	
20.	<i>Clubiona frisia</i> (W.et S.)	
21.	<i>Clubiona juvenis</i> (S.)	
22.	<i>Clubiona phragmitis</i> (C.L. K.)	
23.	<i>Clubiona pseudoneglecta</i> (W.)	
СЕМЕЙСТВО CORINNIDAE		
Phrurolithus C.L. K.		
24.	<i>Phrurolithus festivus</i> (C.L. K.)	
СЕМЕЙСТВО CYBAEIDAE		
Argyroneta L.		
25.	<i>Argyroneta aquatica</i> (C.)	
СЕМЕЙСТВО DICTYNIDAE		

Archaeodictyna C.	
26.	<i>Archaeodictyna consecuta</i> (O. P.-C.)
Argenna T.	
27.	<i>Argenna patula</i> (S.)
Dictyna S.	
28.	<i>Dictyna arundinacea</i> (L.)
29.	<i>Dictyna latens</i> (F.)
30.	<i>Dictyna uncinata</i> (T.)
Lathys S.	
31.	<i>Lathys stigmatisata</i> (M.)
СЕМЕЙСТВО DYSDERIDAE	
Dysdera L.	
32.	<i>Dysdera crocata</i> (C.L. K.)
Harpactea B.	
33.	<i>Harpactea rubicunda</i> (C.L. K.)
СЕМЕЙСТВО GNAPHOSIDAE	
Aphantaulax S.	
34.	<i>Aphantaulax seminigra</i> (S.)
Berlandina D.	
35.	<i>Berlandina cinerea</i> (M.)
Drassodes W.	
36.	<i>Drassodes lapidosus</i> (W.)
37.	<i>Drassodes pubescens</i> (T.)
Drassylus C.	
38.	<i>Drassylus lutetianus</i> (L. K.)
39.	<i>Drassylus praefficus</i> (L. K.)
40.	<i>Drassylus pusillus</i> (C.L. K.)
41.	<i>Drassylus vinealis</i> (K.)
Gnaphosa L.	
42.	<i>Gnaphosa cumensis</i> (P.)
43.	<i>Gnaphosa dolosa</i> (H.)
44.	<i>Gnaphosa leporina</i> (L. K.)
45.	<i>Gnaphosa lucifuga</i> (W.)
46.	<i>Gnaphosa taurica</i> (T.)
Haplodrassus C.	
47.	<i>Haplodrassus bohemicus</i> (M. et B.)
48.	<i>Haplodrassus cognatus</i> (W.)
49.	<i>Haplodrassus dalmatensis</i> (L. K.)
50.	<i>Haplodrassus kulczynskii</i> (L.)
51.	<i>Haplodrassus minor</i> (O.F. P.-C.)
52.	<i>Haplodrassus signifer</i> (C.L. K.)
Micaria W.	
53.	<i>Micaria albobittata</i> (L.)
54.	<i>Micaria pulicaria</i> (S.)
55.	<i>Micaria rossica</i> (T.)
Nomisia D.	
56.	<i>Nomisia aussereri</i> (L. K.)
Poecilochroa W.	
57.	<i>Poecilochroa variana</i> (C.L. K.)
Scotophaeus S.	
58.	<i>Scotophaeus quadripunctatus</i> (L.)
59.	<i>Scotophaeus scutulatus</i> (L. K.)
Trachyzelotes L.	
60.	<i>Trachyzelotes cumensis</i> (P.)
61.	<i>Trachyzelotes lyonneti</i> (A.)

62.	<i>Trachyzelotes malkini</i> (P, M.)
Zelotes G.	
63.	<i>Zelotes caucasicus</i> (L. K.)
64.	<i>Zelotes electus</i> (C.L. K.)
65.	<i>Zelotes hermani</i> (C. in C. et K.)
66.	<i>Zelotes kukushkini</i> (K.)
67.	<i>Zelotes longipes</i> (L. K.)
68.	<i>Zelotes mundus</i> (K in C. et K.)
69.	<i>Zelotes petrensis</i> (C.L. K.)
70.	<i>Zelotes pygmaeus</i> (M.)
71.	<i>Zelotes segregex</i> (S.)
СЕМЕЙСТВО НАННИДЫ	
Hahnia C.L. K.	
72.	<i>Hahnia nava</i> (B.)
СЕМЕЙСТВО ЛИНФИДЫ	
Araeoncus S.	
73.	<i>Araeoncus crassiceps</i> (W.)
Bathyphantes M	
74.	<i>Bathyphantes gracilis</i> (B.)
Caviphantes O.	
75.	<i>Caviphantes saxetorum</i> (H.)
Diplocephalus B. in F. et B.	
76.	<i>Diplocephalus picinus</i> (B.)
77.	<i>Diplostyla concolor</i> (W.)
Entelecara S.	
78.	<i>Entelecara erythropus</i> (W.)
Erigone S. et A.	
79.	<i>Erigone atra</i> (B.)
80.	<i>Erigone dentipalpis</i> (W.)
Gnathonarium K.	
81.	<i>Gnathonarium dentatum</i> (W.)
Gongylidiellum S.	
82.	<i>Gongylidiellum murcidum</i> (S.)
Hypomma F. D.	
83.	<i>Hypomma bituberculatum</i> (W.)
Hypselistes S.	
84.	<i>Hypselistes jacksoni</i> (O. P.-C.)
Linyphia L.	
85.	<i>Linyphia triangularis</i> (C.)
Maso S.	
86.	<i>Maso sundevalli</i> (W.)
Meioneta H.	
87.	<i>Meioneta fuscipalpa</i> (C. L. K.)
88.	<i>Meioneta rurestris</i> (C.L. K.)
Microlinyphia G.	
89.	<i>Microlinyphia pusilla</i> (S.)
Nerienne B.	
90.	<i>Nerienne clathrata</i> (S.)
91.	<i>Microlinyphia impigra</i> (O. P.-C.)
Oedothorax B.	
92.	<i>Oedothorax apicatus</i> (B.)
Pocadicnemis S.	
93.	<i>Pocadicnemis pumila</i> (B.)
Porrhomma S.	
94.	<i>Porrhomma microphthalmum</i> (O. P.-C.)

95.	<i>Porrhomma pygmaeum</i> (B.)
Prinerigone M.	
96.	<i>Prinerigone vagans</i> (S. et A.)
Sauron E.	
97.	<i>Sauron rayi</i> (S.)
Silometopus S.	
98.	<i>Silometopus elegans</i> (O. P.-C.)
99.	<i>Silometopus reussi</i> (T.)
Stemonyphantes M.	
100.	<i>Stemonyphantes lineatus</i> (L.)
Styloctetor S.	
101.	<i>Styloctetor romanus</i> (O. P.-C.)
Tenuiphantes S. et T.	
102.	<i>Tenuiphantes tenuis</i> (B.)
Theonina S.	
103.	<i>Theonina kratochvili</i> (M. et W.)
Trichoncoides D.	
104.	<i>Trichoncoides piscator</i> (S.)
Trichopterna K. in C. et K.	
105.	<i>Trichopterna thorelli</i> (W.)
Walckenaeria B.	
106.	<i>Walckenaeria furcillata</i> (M.)
107.	<i>Walckenaeria vigilax</i> (B.)
CEMEЙCTBO LIOCRANIDAE	
Agraecina S.	
108.	<i>Agraecina striata</i> (K.)
Agroeca W.	
109.	<i>Agroeca cuprea</i> (M.)
110.	<i>Agroeca dentigera</i> (K.)
111.	<i>Agroeca lusatica</i> (L. K.)
CEMEЙCTBO LYCOSIDAE	
Alopecosa S.	
112.	<i>Alopecosa cursor</i> (H.)
113.	<i>Alopecosa pulverulenta</i> (C.)
114.	<i>Alopecosa solitaria</i> (O. H.)
115.	<i>Alopecosa taeniopus</i> (K.)
Arctosa C.L. K.	
116.	<i>Arctosa cinerea</i> (F.)
117.	<i>Arctosa leopardus</i> (S.)
118.	<i>Arctosa stigmosa</i> (T.)
Lycosa L.	
119.	<i>Lycosa singoriensis</i> (L.)
Pardosa C.L. K.	
120.	<i>Pardosa agrestis</i> (W.)
121.	<i>Pardosa luctinosa</i> (S.)
122.	<i>Pardosa lugubris</i> (W.)
123.	<i>Pardosa pontica</i> (T.)
124.	<i>Pardosa prativaga</i> (L. K.)
Pirata S.	
125.	<i>Pirata latitans</i> (B.)
Trochosa C.L. K.	
126.	<i>Trochosa ruricola</i> (De G.)
127.	<i>Trochosa terricola</i> (T.)
Xerolycosa F. D.	
128.	<i>Xerolycosa miniata</i> (C.L. K.)

СЕМЕЙСТВО MIMETIDAE		
Ermetus P.		
129.		<i>Ermetus inopinabilis</i> (P.)
Ero C.L. K.		
130.		<i>Ero aphana</i> (W.)
СЕМЕЙСТВО MITURGIDAE		
Cheiracanthium C.L. K.		
131.		<i>Cheiracanthium erraticum</i> (W.)
132.		<i>Cheiracanthium mildei</i> (L. K.)
133.		<i>Cheiracanthium oncognathum</i> (T.)
134.		<i>Chiracanthium pennyi</i> (O. P.-C.)
135.		<i>Cheiracanthium punctorium</i> (V.)
136.		<i>Cheiracanthium virescens</i> (S.)
СЕМЕЙСТВО OXYOPIDAE		
Oxyopes L.		
137.		<i>Oxyopes heterophthalmus</i> (L.)
СЕМЕЙСТВО PHILODROMIDAE		
Philodromus W.		
138.		<i>Philodromus cespitum</i> (W.)
139.		<i>Philodromus fallax</i> (S.)
140.		<i>Philodromus glaucinus</i> (S.)
141.		<i>Philodromus histrio</i> (L.)
142.		<i>Philodromus rufus</i> (W.)
Thanatus C.L. K.		
143.		<i>Thanatus arenarius</i> (T.)
144.		<i>Thanatus atratus</i> (S.)
145.		<i>Thanatus striatus</i> (C.L. K.)
146.		<i>Thanatus vulgaris</i> (S.)
Tibellus S.		
147.		<i>Tibellus macellus</i> (S.)
148.		<i>Tibellus maritimus</i> (M.)
149.		<i>Tibellus oblongus</i> (W.)
СЕМЕЙСТВО PHOLCIDAE		
Pholcus W.		
150.		<i>Pholcus phalangioides</i> (F.)
151.		<i>Pholcus ponticus</i> (T.)
СЕМЕЙСТВО PISAURIDAE		
Pisaura S.		
152.		<i>Pisaura mirabilis</i> (C.)
СЕМЕЙСТВО SALTICIDAE		
Aelurillus S.		
153.		<i>Aelurillus v-insignitus</i> (C.)
Asianellus L. et H.		
154.		<i>Asianellus festivus</i> (C.L. K.)
Euophrys C.L. K.		
155.		<i>Euophrys frontalis</i> (W.)
Heliophanus C.L. K.		
156.		<i>Heliophanus auratus</i> (C.L. K.)
157.		<i>Heliophanus flavipes</i> (H.)
158.		<i>Heliophanus patagiatus</i> (T.)
Macaroeris W.		
159.		<i>Macaroeris nidicolens</i> (W.)
Marpissa C.L. K.		
160.		<i>Marpissa nivoyi</i> (L.)
161.		<i>Marpissa muscosa</i> (C.)

Mogrus S.	
162.	<i>Mogrus larisae</i> (L.)
Myrmarachne M.	
163.	<i>Myrmarachne formicaria</i> (De G.)
Pellenes S.	
164.	<i>Pellenes brevis</i> (S.)
165.	<i>Pellenes nigrociliatus</i> (Simon in L. K.)
Phlegra S	
166.	<i>Phlegra fasciata</i> (H.)
167.	<i>Phlegra cinereofasciata</i> (S.)
Plexippoides P.	
168.	<i>Plexippoides flavescens</i> (O. P.-C.)
Pseudicius S.	
169.	<i>Pseudicius encarpatus</i> (W.)
Pseudeuophrys F. D.	
170.	<i>Pseudeuophrys obsoleta</i> (S.)
Salticus L.	
171.	<i>Salticus cingulatus</i> (P.)
172.	<i>Salticus scenicus</i> (C.)
173.	<i>Salticus zebraneus</i> (C.L. K.)
Sitticus S.	
174.	<i>Sitticus distinguendus</i> (S.)
175.	<i>Sitticus dzieduszyckii</i> (L. K.)
176.	<i>Sitticus floricola</i> (C.L. K.)
177.	<i>Sitticus inopinabilis</i> (L.)
178.	<i>Sitticus terebratus</i> (C.)
179.	<i>Sitticus zimmermanni</i> (S.)
Yllenus S.	
180.	<i>Yllenus arenarius</i> (M. in S.)
181.	<i>Yllenus vittatus</i> (T.)
СЕМЕЙСТВО SCYTODIDAE	
Scytodes L.	
182.	<i>Scytodes thoracica</i> (L.)
СЕМЕЙСТВО TETRAGNATHIDAE	
Pachygnatha S.	
183.	<i>Pachygnatha clercki</i> (S.)
184.	<i>Pachygnatha degeeri</i> (S.)
Tetragnatha L.	
185.	<i>Tetragnatha extensa</i> (L.)
186.	<i>Tetragnatha Montana</i> (S.)
187.	<i>Tetragnatha obtusa</i> (C.L. K.)
188.	<i>Tetragnatha striata</i> (L. K.)
СЕМЕЙСТВО THERIDIIDAE	
Achaearanea S.	
189.	<i>Achaearanea lunata</i> (C.)
190.	<i>Ahaearanea simulans</i> (T.)
191.	<i>Achaearanea tabulata</i> (L.)
Crustulina M.	
192.	<i>Crustulina sticta</i> (O. P.-C.)
Enoplognatha P.	
193.	<i>Enoplognatha mordax</i> (T.)
194.	<i>Enoplognatha ovata</i> (C.)
195.	<i>Enoplognatha thoracica</i> (H.)
Euryopis M.	
196.	<i>Euryopis quinqueguttata</i> (T.)

Latrodectus W.		
197.	<i>Latrodectus mactans</i> (F.)	
Steatoda S.		
198.	<i>Steatoda albomaculata</i> (De G.)	
199.	<i>Steatoda castanea</i> (C.)	
200.	<i>Steatoda grossa</i> (C. L. K.)	
201.	<i>Steatoda phalerata</i> (P.)	
202.	<i>Steatoda triangulosa</i> (W.)	
Theridion W.		
203.	<i>Theridion impressum</i> L. K.)	
204.	<i>Theridion melanurum</i> (H.)	
СЕМЕЙСТВО THOMISIDAE		
Ebrechtella D.		
205.	<i>Ebrechtella tricuspidata</i> (F.)	
Misumena L.		
206.	<i>Misumena vatia</i> (C.)	
Ozyptila S.		
207.	<i>Ozyptila praticola</i> (C.L. K.)	
208.	<i>Ozyptila scabricula</i> (W.)	
209.	<i>Ozyptila trux</i> (B.)	
Pistius S.		
210.	<i>Pistius truncatus</i> (P.)	
Runcinia S.		
211.	<i>Runcinia grammica</i> (C. L. K.)	
Thomisus W.		
212.	<i>Thomisus onustus</i> (W.)	
Xysticus C.L. K.		
213.	<i>Xysticus acerbus</i> (T.)	
214.	<i>Xysticus britcheri</i> (G.)	
215.	<i>Xysticus cristatus</i> (C.)	
216.	<i>Xysticus kochi</i> (T.)	
217.	<i>Xysticus luctator</i> (L. K.)	
СЕМЕЙСТВО TITANOECIDAE		
Titanoeca T.		
218.	<i>Titanoeca schineri</i> (L. K.)	
СЕМЕЙСТВО ZODARIIDAE		
Zodarion W.		
219.	<i>Zodarion rubidum</i> (S.)	
СЕМЕЙСТВО ZORIDAE		
Zora C.L. K.		
220.	<i>Zora pardalis</i> (S.)	
<div><div><div><div><div><div>MOLLUSCA – МОЛЛЮСКИ</div><div>GASTROPODA – БРЮХОНОГИЕ МОЛЛЮСКИ</div><div>PULMONATA – ЛЕГОЧНЫЕ МОЛЛЮСКИ</div><div>GEOPHILA</div></div></div><div><div><div>Succineidae – Янтарки</div><div>Succinella M.</div><div><div><div>1.</div><div>Янтарка малая</div><div><i>Succinella oblonga</i> (D.)</div></div><div><div>Oxyloma W.</div><div><div>2.</div><div>Янтарка стройная</div><div><i>Oxyloma elegans</i> (R.)</div></div><div><div>Cochlicopidae – Агатовки</div><div>Cochlicopa F.</div><div><div><div>3.</div><div>Агатовка обыкновенная</div><div><i>Cochlicopa lubrica</i> (O.F. M.)</div></div><div><div>4.</div><div>Агатовка стройная</div><div><i>Cochlicopa lubricella</i> (P.)</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>		

Valloniidae – Улитки дерновые		
Vallonia R.		
5.	Улитка дерновая ребристая	<i>Vallonia costata (O.F. M.)</i>
6.	Улитка дерновая гладкая	<i>Vallonia pulchella (O.F. M.)</i>
Pupillidae – Улитки моховые		
Pupilla T.		
7.	Улитка моховая трехзубая	<i>Pupilla triplicata (S.)</i>
Vertiginidae – Улитки-завитки		
Vertigo M.		
8.	Улитка-завиток карликовая	<i>Vertigo pygmaea (Dr.)</i>
Truncatellina L.		
9.	Улитка-завиток цилиндрическая	<i>Truncatellina cylindrica (F.)</i>
Enidae – Улитки башневидные		
Chondrula B		
10.	Улитка башневидная трехзубая Мартынова	<i>Chondrula tridens martynovi (G.-S. et G.)</i>
Brephulopsis L.		
11.	Улитка башневидная цилиндрическая	<i>Brephulopsis cylindrica (M.)</i>
Vitrinidae – Улитки стеклянные		
Vitrina D		
12.	Улитка стеклянная обыкновенная	<i>Vitrina pellucida (O.F. M.)</i>
Gastrodontidae – Улитки болотные		
Zonitoides L.		
13.	Улитка болотная обыкновенная	<i>Zonitoides nitidus (O.F. M.)</i>
Limacidae – Слизни большие		
Limax L.		
14.	Слизень большой пятнистый	<i>Limax maculatus (K.)</i>
Agriolimacidae – Слизни полевые		
Deroceras R.		
15.	Слизень полевой кавказский	<i>Deroceras caucasicum (S.)</i>
16.		<i>Deroceras subagreste (S.)</i>
Hygromiidae – Улитки ложные		
Helicopsis F.		
17.	Улитка степная обманчивая	<i>Helicopsis dejecta (C. et J.)</i>
Xeropicta M.		
18.	Улитка степная перспективная	<i>Xeropicta derbentina (K.)</i>
19.	Улитка степная Криницкого	<i>Xeropicta krynickii (K.)</i>
Monacha F.		
20.	Улитка-монах бумажная	<i>Monacha carthusiana (O.F. M.)</i>
Helicidae – Улитки настоящие		
Cepaea H.		
21.	Цепея австрийская	<i>Cepaea vindobonensis (F.)</i>
Helix L.		
22.	Улитка большая обыкновенная	<i>Helix albescens (R.)</i>

г) **сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах животного и растительного мира**

	Таксон Taxon	Статус в Красной книге Донецкой области Status in the Red Book of Donetsk region	Распростра нение адвентов по типам местопрои зрастания Adventive species distribution by location type	Состав флоры по [Бурда, 1991] The compos ition of the flora [Burda, 1991]	Состав флоры по [Українс ький..., 1998] Composit ion of flora according to [Ukrainia n ..., 1998]	Состав флоры по суммарны м данным на 2019 г. The composition of the flora according to the total data for 2019
	1	2	4	5	6	7
	Отдел Equisetophyta	-	-	-	-	-
	Класс Equisetopsida	-	-	-	-	-
	Порядок Equisetales	-	-	-	-	-
	Семейство Equisetaceae	-	-	-	-	-
1	<i>E. telmateia</i> Ehrh.	угр	-	-	-	+
	Отдел Gnetophyta	-	-	-	-	-
	Класс Ephedropsida	-	-	-	-	-
	Порядок Ephedrales	-	-	-	-	-
	Семейство Ephedraceae	-	-	-	-	-
2	<i>Ephedra distachya</i> L.	уяз	-	+	+	+
	Порядок Ranunculales	-	-	-	-	-
	Семейство Ranunculaceae	-	-	-	-	-
3	<i>Caltha palustris</i> L.	ред	-	-	+	+
4	<i>Chrysocyathus vernalis</i> (L.) Holub	уяз	-	+	+	+
5	<i>C. wolgensis</i> (Steven) Holub	уяз	-	+	+	+
6	<i>Delphinium puniceum</i> Pall.	угр	-	+	+	+
7	<i>Pulsatilla bohemica</i> (Scalický) Tzvelev	уяз	-	+	+	+
	Порядок Paeoniales	-	-	-	-	-
	Семейство Paeoniaceae	-	-	-	-	-
8	<i>Paeonia tenuifolia</i> L.	уяз	-	+	+	+

	Семейство Caryophyllaceae	-	-	-	-	-
9	<i>D. elongatus</i> C.A. Mey.	ред	-	+	+	+
10	<i>D. pallidiflorus</i> Ser.	ред	-	-	-	+
11	<i>O. hellmannii</i> (Claus) Klokov	ред	-	+	+	+
12	<i>O. maeotica</i> Klokov	ред	-	+	+	+
13	<i>Paronychia cephalotes</i> (M. Bieb.) Besser	ред	-	+	+	+
	Порядок Capparales	-	-	-	-	-
	Семейство Brassicaceae	-	-	-	-	-
14	<i>Crambe tatarica</i> Sebeók	угр	-	+	+	+
	Порядок Euphorbiales	-	-	-	-	-
	Семейство Euphorbiaceae	-	-	-	-	-
15	<i>Euphorbia cretophila</i> Klokov	ред	-	-	-	+
	Порядок Rosales	-	-	-	-	-
	Семейство Rosaceae	-	-	-	-	-
16	<i>Amygdalus nana</i> L.	уяз	-	+	+	+
17	<i>C. praearmata</i> Klokov	ред	-	-	-	+
18	<i>Rosa adenodonta</i> Dubovik	ред	-	+	+	+
19	<i>R. diplodonta</i> Dubovik	ред	-	+	-	+
20	<i>R. krynkensis</i> Ostapko	угр	-	-	-	+
	Порядок Fabales	-	-	-	-	-
	Семейство Fabaceae	-	-	-	-	-
21	<i>Astragalus asper</i> Jacq.	угр	-	+	+	+
22	<i>A. novoascanicus</i> Klokov	угр	-	+	+	+
23	<i>A. pallescens</i> M. Bieb.	угр	-	+	+	+
24	<i>A. pubiflorus</i> DC.	ред	-	+	+	+
25	<i>Calophaca wolgarica</i> (L. f.) DC.	уяз	-	+	+	+
26	<i>C. scythica</i> (Kom.) Pojark.	уяз	-	+	+	+
27	<i>Chamaecytisus kreczetoviczii</i> (Wissjul.) Holub	угр	-	-	-	+
28	<i>Genista scythica</i> Pacz.	ред	-	+	+	+
29	<i>Glycyrrhiza glabra</i> L.	уяз	-	+	+	+
	Порядок Polygalales	-	-	-	-	-

	Семейство Polygalaceae	-	-	-	-	-
30	<i>Polygala cretacea</i> Kotov	ред	-	-	-	+
	Порядок Rurales	-	-	-	-	-
	Семейство Rutaceae	-	-	-	-	-
31	<i>Harpophyllum ciliatum</i> Griseb.	ред	-	+	+	+
	Порядок Campanulales	-	-	-	-	-
	Семейство Campanulaceae	-	-	-	-	-
32	<i>C. macrostachya</i> Waldst. & Kit. ex Willd.	ред	-	+	+	+
	Порядок Asterales	-	-	-	-	-
	Семейство Asteraceae	-	-	-	-	-
33	<i>C. taliewii</i> Kleopow	уяз	-	+	+	+
34	<i>I. helenium</i> L.	ред	-	+	+	+
35	<i>Scorzonera austriaca</i> Willd.	ред	-	+	+	+
38	<i>T. podolicus</i> (DC.) Artemcz.	ред	-	-	+	+
	Семейство Аросупаеае	-	-	-	-	-
37	<i>V. intermedium</i> Taliev	уяз	-	+	-	+
38	<i>V. maeoticum</i> (Kleopow) Barbar.	уяз	-	+	+	+
	Порядок Boraginales	-	-	-	-	-
	Семейство Boraginaceae	-	-	-	-	-
39	<i>Echium russicum</i> J.F. Gmel.	ред	-	+	+	+
	Семейство Veronicaceae	-	-	-	-	-
40	<i>L. macroua</i> (M. Bieb) M. Bieb.	угр	-	+	+	+
	Семейство Lamiaceae	-	-	-	-	-
41	<i>S. stepposa</i> Des.-Shost. (<i>S. pratensis</i> L.)	ред	-	+	+	+
	Порядок Liliales	-	-	-	-	-
	Семейство Liliaceae	-	-	-	-	-
42	<i>G. maeotica</i> Artemczuk	ред	-	+	+	+
43	<i>Tulipa gesneriana</i> L.	угр	-	+	+	+
44	<i>T. ophiophylla</i> Klokov & Zoz	ред	-	+	+	+
45	<i>T. quercetorum</i> Klokov & Zoz	ред	-	+	+	+

	Порядок Iridales	-	-	-	-	-
	Семейство Iridaceae	-	-	-	-	-
46	<i>Crocus reticulatus</i> Steven ex Adams	ред	-	+	+	+
47	<i>Iris halophila</i> Pall.	ред	-	+	+	+
	Порядок Amaryllidales	-	-	-	-	-
	Семейство Hyacinthaceae	-	-	-	-	-
48	<i>Hyacinthella pallasiana</i> (Steven) Losinsk.	уяз	-	+	+	+
49	<i>Ornithogalum fischerianum</i> Krasch.	ред	-	+	-	+
	Семейство Alliaceae	-	-	-	-	-
50	<i>A. firmotunicatum</i> Fomin	ред	-	+	+	+
	Семейство Cyperaceae	-	-	-	-	-
51	<i>C. diluta</i> M. Bieb.	неоп	-	-	+	+
	Порядок Poales	-	-	-	-	-
	Семейство Poaceae	-	-	-	-	-
52	<i>Bromopsis heterophylla</i> (Klokov) Holub	угр	-	+	-	+
53	<i>E. stipifolia</i> (Czern. ex Nevski) Nevski	ред	-	+	+	+
54	<i>Stipa adoxa</i> Klokov & Ossyczjuk	угр	-	+	+	+
55	<i>S. asperella</i> Klokov et Ossyczjuk	ред	-	+	+	+
56	<i>S. brauneri</i> (Pacz.) Klokov	ред	-	-	+	+
57	<i>S. capillata</i> L.	ред	-	+	+	+
58	<i>S. dasyphylla</i> (Czern. ex Lindem.) Trautv.	ред	-	+	+	+
59	<i>S. disjuncta</i> Klokov	ред	-	+	+	+
60	<i>S. fallacina</i> Klokov & Ossyczjuk	угр	-	+	+	+
61	<i>S. grafiana</i> Steven	ред	-	+	+	+
62	<i>S. joannis</i> Čelak.	ред	-	+	+	+
63	<i>S. lessingiana</i> Trin. et Rupr.	ред	-	+	+	+
64	<i>S. maeotica</i> Klokov &	угр	-	+	+	+

№№ пп	Название вида	Название вида	Статус охраны
-------	---------------	---------------	---------------

	Ossycznjuk					
65	<i>S. tirsia</i> Steven	ред	-	+	+	+
66	<i>S. ucrainica</i> P.A. Smirn.	ред	-	+	+	+
67	<i>S. zalesskii</i> Wilensky	ред	-	+	+	+

	(русское)	(латынь)	
МЛЕКОПИТАЮЩИЕ			
Insectivora - Насекомоядные			
Erinaceidae – Ежовые			
1.	Ушастый еж	<i>Hemiechinus auritus</i> (G.)	КК
Vespertilioniformes - Рукокрылые			
Vespertilionidae – Гладконосые рукокрылые			
2.	Водяная ночница	<i>Myotis daubentonii</i> (K.)	КК
3.	Рыжая вечерница	<i>Nyctalus noctula</i> (S.)	КК
4.	Нетопырь средиземный	<i>Pipistrellus kuhlii</i> (K.)	КК
5.	Нетопырь Натузиуса	<i>Pipistrellus nathusii</i> (K. et B.)	КК
6.	Двуцветный кожанок	<i>Vespertilio murinus</i> (L.)	КК
Muriformes - Мышеобразные			
Sminthidae – Мышовковые			
7.	Степная мышовка	<i>Sicista subtilis</i> (P.)	КК
Allactagidae - Ложнотушканчиковые			
8.	Большой тушканчик, или земляной заяц	<i>Allactaga major</i> (K.)	КК
Cricetidae – Хомяковые			
9.	Серый хомячок	<i>Cricetulus migratorius</i> (P.)	КК
Arvicolidae – Полевочки			
10.	Степная пеструшка	<i>Lagurus lagurus</i> (P.)	КК
Mustelidae – Куньи			
11.	Горностай	<i>Mustela erminea</i> (L.)	КК
12.	Европейская норка	<i>Mustela lutreola</i> (L.)	КК
13.	Лесной хорек	<i>Mustela putorius</i> (L.)	КК
14.	Степной хорек	<i>Mustela eversmanni</i> (L.)	КК
15.	Перевязка	<i>Vormela peregusna</i> (G.)	КК
16.	Речная выдра	<i>Lutra lutra</i> (L.)	КК
ПТИЦЫ			
Pelecaniformes – Веслоногие			
Pelecanidae – Пеликановые			
1.	Розовый пеликан	<i>Pelecanus onocrotalus</i> (L.)	КК
2.	Кудрявый пеликан	<i>Pelecanus crispus</i> (B.)	КК
Phalacrocoracidae - Баклановые			
3.	Малый баклан	<i>Phalacrocorax pygmaeus</i> (P.)	КК
Ciconiiformes - Аистообразные			
Ardeidae – Цаплевые			
4.	Желтая цапля	<i>Ardeola ralloides</i> (S.)	КК
Threskiornithidae - Ибисовые			
5.	Колпица	<i>Platalea leucorodia</i> (L.)	КК
6.	Каравайка	<i>Plegadis falcinellus</i> (L.)	КК
Ciconiidae – Аистовые			
7.	Черный аист	<i>Ciconia nigra</i> (L.)	КК
Anseriformes – Гусеобразные			
Anatidae – Утиные			
8.	Краснозобая казарка	<i>Rufibrenta ruficollis</i> (P.)	КК

9.	Пискулька	<i>Anser erythropus (L.)</i>	КК
10.	Огарь	<i>Tadorna ferruginea (P.)</i>	КК
11.	Серая утка	<i>Anas strepera (L.)</i>	КК
12.	Белоглазая чернеть	<i>Aythya nyroca (G.)</i>	КК
13.	Обыкновенный гоголь	<i>Bucephala clangula (L.)</i>	КК
14.	Длинноносый крохаль	<i>Mergus serrator (L.)</i>	КК
Falconiformes – Соколообразные			
Pandionidae – Скопиные			
15.	Скопа	<i>Pandion haliaetus (L.)</i>	КК
Accipitridae – Ястребиные			
16.	Черный коршун	<i>Milvus migrans (B.)</i>	КК
17.	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus (L.)</i>	КК
18.	Степной лунь	<i>Circus macrourus (S. G. G.)</i>	КК
19.	Луговой лунь	<i>Circus pygargus (L.)</i>	КК
20.	Курганник	<i>Buteo rufinus (C.)</i>	КК
21.	Змееяд	<i>Circaetus gallicus (G.)</i>	КК
22.	Орел-карлик	<i>Hieraaetus pennatus (G.)</i>	КК
23.	Степной орел	<i>Aquila rapax (T.)</i>	КК
24.	Беркут	<i>Aquila chrysaetos (L.)</i>	КК
25.	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla (L.)</i>	КК
26.	Стервятник	<i>Neophron percnopterus (L.)</i>	КК
27.	Черный гриф	<i>Aegypius monachus (L.)</i>	КК
28.	Белоголовый сип	<i>Gyps fulvus (H.)</i>	КК
Falconidae – Соколиные			
29.	Балобан	<i>Falco cherrug (G.)</i>	КК
30.	Сапсан	<i>Falco peregrinus (T.)</i>	КК
31.	Степная пустельга	<i>Falco naumanni (F.)</i>	КК
Galliformes – Курообразные			
Tetraonidae – Тетеревиные			
32.	Тетерев	<i>Lyrurus tetrax (L.)</i>	КК
Gruidae – Журавлиные			
33.	Серый журавль	<i>Grus grus (L.)</i>	КК
34.	Красавка	<i>Anthropoides virgo (L.)</i>	КК
Otididae – Дрофиные			
35.	Дрофа	<i>Otis tarda (L.)</i>	КК
36.	Стрепет	<i>Tetrax tetrax (L.)</i>	КК
Charadriiformes – Ржанкообразные			
Burhinidae – Авдотковые			
37.	Авдотка	<i>Burhinus oedicnemus (L.)</i>	КК
Charadriidae – Ржанковые			
38.	Галстучник	<i>Charadrius hiaticula (L.)</i>	КК
39.	Морской зуек	<i>Charadrius alexandrinus (L.)</i>	КК
Recurvirostridae – Шилоклювковые			
40.	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus (L.)</i>	КК
41.	Шилоклювка	<i>Recurvirostra avosetta (L.)</i>	КК
Haematopodidae - Кулики-сороки			
42.	Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus</i>	КК

		(L.)	
Scolopacidae – Бекасовые			
43.	Поручейник	<i>Tringa stagnatilis (B.)</i>	КК
44.	Дупель	<i>Gallinago media (L.)</i>	КК
45.	Тонкоклювый кроншнеп	<i>Numenius tenuirostris (V.)</i>	КК
46.	Большой кроншнеп	<i>Numenius arquata (L.)</i>	КК
47.	Средний кроншнеп	<i>Numenius phaeopus (L.)</i>	КК
Glareolidae – Тиркушковые			
48.	Луговая тиркушка	<i>Glareola pratincola (L.)</i>	КК
49.	Степная тиркушка	<i>Glareola nordmanni (N.)</i>	КК
Laridae – Чайковые			
50.	Черноголовый хохотун	<i>Larus ichthyaetus (P.)</i>	КК
51.	Чеграва	<i>Hydroprogne caspia (P.)</i>	КК
52.	Малая крачка	<i>Sterna albifrons (P.)</i>	КК
Strigiformes - Совообразные			
Strigidae Совиные			
53.	Болотная сова	<i>Asio flammeus (P.)</i>	КК
54.	Сплюшка	<i>Otus scops (L.)</i>	КК
Tytonidae - Сипуховые			
55.	Сипуха	<i>Tyto alba (S.)</i>	КК
Coraciiformes - Ракшеобразные			
Coraciidae - Сизоворонковые			
56.	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus (L.)</i>	КК
Passeriformes - Воробьеобразные			
Laniidae - Сорокопутовые			
57.	Серый сорокопут	<i>Lanius excubitor (L.)</i>	КК
Sturnidae - Скворцовые			
58.	Розовый скворец	<i>Sturnus roseus (L.)</i>	КК
Emberizidae - Овсянковые			
59.	Черноголовая овсянка	<i>Emberiza melanocephala (S.)</i>	КК
ПРЕСМЫКАЮЩИЕ			
Squamata - Чешуйчатые			
Colubridae - Ужовые			
1.	Обыкновенная медянка	<i>Coronella austriaca (L.)</i>	КК
2.	Желтобрюхий полоз	<i>Hierophis caspius (G.)</i>	КК
3.	Узорчатый полоз	<i>Elaphe dione (P.)</i>	КК
4.	Четырехполосый полоз	<i>Elaphe sauromates (P.)</i>	КК
РЫБЫ			
Acipenseriformes			
Acipenseridae			
1.	Белуга	<i>Huso huso ponticus (S. et M.)</i>	КК
2.	Стерлядь	<i>Acipenser ruthenus (L.)</i>	КК
Cypriniformes			
Cyprinidae			
3.	Вырезуб	<i>Rutilus fresii fresii (N.)</i>	КК

ODONATA – СТРЕКОЗЫ			
ANISOPTERA			
Gomphidae			
Anax L.			
1.		<i>Anax imperator (L.)</i>	KK
Sympetrum N.			
2.		<i>Sympetrum pedemontanum (A.)</i>	KK
Carabus C., C.			
Pachystus M.			
3.		<i>Pachystus hungaricus mingens Q</i>	KK
Tomocarabus R.			
		<i>Tomocarabus marginalis (F.)</i>	KK
SCARABAEOIDEA – Пластинчатоусые жуки			
LUCANIDAE L.			
Lucanus S.			
1.		<i>Lucanus cervus (L.)</i>	KK
CERAMBYCIDAE L. – ЖУКИ-УСАЧИ			
Aromia S.			
1.		<i>Aromia moschata moschata (L.)</i>	KK
Dorcadion D.			
2.		<i>Dorcadion equestre (L.)</i>	KK
Lepidoptera – Чешуекрылые			
Rhopalocera – Булавоусые чешуекрылые			
Papilionidae – Парусники			
Zerynthia O.			
3.	Зеринтия поликсена	<i>Zerynthia polyxena (D.)</i>	KK
Papilio L.			
4.	Парусник Махаон	<i>Papilio machaon (L.)</i>	KK
Iphiclides H.			
5.	Парусник Подалирий	<i>Iphiclides podalirius (L.)</i>	KK
Neolycaena deN.			
6.	Голубянка Римн	<i>Neolycaena rhymnus (E.)</i>	KK
Satyridae – Бархатницы			
Hipparchia F.			
7.	Сатир железный	<i>Hipparchia statilinus (H.)</i>	KK
SPHINGIDAE – БРАЖНИКИ			
Acherontia L.			
1.	Бражник мертвая голова	<i>Acherontia atropos (L.)</i>	KK
Marumba M.			
2.	Бражник дубовый	<i>Marumba quercus (D. et. S.)</i>	KK
Hemaris D.			

3.	Шмелевидка скабиозовый	<i>Hemaris tityus (L.)</i>	КК
Proserpinus Н			
4.	Бражник Прозерпина	<i>Proserpinus proserpina (P.)</i>	КК

д) суммарные сведения о биологическом разнообразии

На территории и в акватории БООПТ «Хомутовская степь – Меотида» зарегистрированы:

Млекопитающие – 61 вид

Птицы – 301 вид

Рептилии – 10 видов

Амфибии – 3 вида

Рыбы и круглоротые – 80 видов

Моллюски - 22 вида

Ракообразные – 3 вида

Пауки – 220 видов

Насекомые – 536 видов

Сосудистые растения -1064 видов

Мхи – 103 вида

Водоросли – 84 вида

Микобиота - 510 видов

Лишайники – 145 видов.

Находящихся под угрозой исчезновения (занесены в Красную книгу):

Флоры – 67 видов; Фауны – 97 видов.

е) краткая характеристика особо ценных для Донецкой Народной Республики или данной ООПТ природных объектов, расположенных на ООПТ

В качестве опорных элементов, составляющих биологическое и ландшафтное разнообразие Донецкого Приазовья в границах Биосферного резервата «Хомутовская степь – Меотида» предлагается выделить следующие:

1. Азовское море Природный раритет планетарного масштаба: самое маленькое, самое мелководное, самое пресноводное, самое продуктивное и самое удаленное от мирового океана на земном шаре. В море обитает 114 видов и подвидов рыб. В периоды осолонения, за счет вселенцев из Черного моря, численность видов возрастает до 150.

В 30-е годы с гектара водной поверхности вылавливали по 60-80 килограммов рыбы. Это в 2,5 раза больше, чем на Каспии, в 5 раз, – чем на Балтике и в 20 раз чем в соседнем Черном море.

Рекреационный потенциал определяется теплом и мелководностью, комфортными ракушечно-песчаными пляжами, благоприятными климатическими условиями (большое количество ясных дней; морские **бризы, несущие** на побережье огромное количество чистого, обогащенного озоном, солями и микроэлементами, воздуха); запасами минеральных вод и лечебных грязей; выгодным географическим положением; развитой транспортной инфраструктурой – морской порт, аэропорт, железная дорога, автомобильная трасса международного значения).

2. Водно-болотное угодье международного значения «Залив Кривой и Коса Кривая». Площадь 1400 га.

Состоит из морского залива, ракушечно-песчаной косы и системы мелководных озер с тростниковыми зарослями.

Имеет огромное значение как место гнездования и сезонных скоплений гидрофильных птиц.

Как Рамсарское угодье соответствует ряду критериев:

- служит местом гнездования 10 000-15 000 пар водно-болотных птиц;
- здесь регулярно держится большое количество голенастых, ржанкообразных и гусеобразных птиц.
-

3. «Лиман» Площадь 468,7 га.

Располагается в основании Кривой косы: большая часть его приходится на акваторию мелководного лимана, остальная — на увлажненные прибрежные участки. С трех сторон лиман опоясывают густые заросли тростника, ширина которых колеблется от 3 до 200 метров. С севера они подступают к пологому уступу коренного берега, с северо-востока упираются в дорогу, идущую вдоль берега моря, а в юго-восточной и южной части уступают место камышу и осоке, которых сменяют влажные

солончаковые луга. Здесь же располагается сеть мелких островов и полуостровов, конфигурация и площадь которых изменяются в зависимости от уровня воды.

На этой сравнительно небольшой территории представлены, за редким исключением, все гнездящиеся в Северном Приазовье птицы. Солончаковые луга и влажные солончаки первыми в апреле заселяют кулики. Морской зуек, гнезда которого легко узнать по тщательно «упакованным» в выстилку яйцам, степная тиркушка — древнейший обитатель региона, но постепенно уступила места гнездования своему ближайшему родственнику — прилетевшей к нам с востока луговой тиркушке. Интересно наблюдать здесь чибиса — немногочисленную, но заметную благодаря внешнему виду и беспокойному характеру птицу, травника — самого многочисленного в заказнике кулика, способного ужиться в любых колониях, шилоклювку, чья численность ограничена единичными парами. Весьма ценен многочисленный в начале века, а в настоящее время крайне редкий ходулочник, занесенный в **Красную книгу**. Его регулярное гнездование сохранилось только на Кривой косе. В первую очередь для спасения ходулочника и был организован заказник Кривокосский лиман. Принятые меры позволили увеличить численность этой птицы до 50—80 пар и стабилизировать ее на этом уровне. Во второй половине мая к куликам присоединяются массово гнездящиеся речная и малая крачки.

На больших островах заказника поселилась серебристая чайка, возобновившая в 1979 году гнездование на Кривой косе после полувекового перерыва. Первоначальная радость орнитологов, вызванная появлением первых 9 гнезд в 1983 году, сменилась обоснованными опасениями — количество гнездящихся чаек достигло 1500! Ведь из-за склонности к хищничеству и клептопаразитизму соседство их мало кто выносит, поэтому ранее густозаселенные острова опустели.

Однако в этом был и положительный момент, так как среди массы серебристых чаек построили гнезда 10 пар черноголовых хохотунов — самые крупные чайки нашего юга, достигающие размаха крыльев 1,5 метра. За исключением территории северо-западной Монголии СНГ является единственным в мире местом гнездования этих птиц. Но и у нас в стране обычными их не назовешь. Маленькими островками разбросаны места обитания хохотунов по Казахстану, Прикаспию, Западной Сибири. На Украине они более или менее регулярно гнездятся только на Лебяжьих островах и в Центральном Сиваше. Как редкий вид, численность которого постоянно сокращается, черноголовый хохотун занесен в **Красную книгу**.

Обилие корма на защищенных растительностью мелководьях создает благоприятные условия для размножения различным

пластинчатоклювым: крякве, серой утке, широконоске, красноголовому и красноносому нырку. В этих же местах выращивает птенцов пеганка, откладывающая яйца в старых лисьих или самостоятельно вырытых норах. С 1983 года в заказнике регулярно гнездятся лебеди-шипуны.

Массивы высокой надводной растительности служат местом поселения большой белой, рыжей и серой цапли, которая располагает свои огромные гнезда на заломах тростника. Ее колонии монументальны, но малочисленны и редко в какие годы превышают 10 пар каждого вида. Вблизи голенастых часто поселяется болотный лунь — единственный в этих местах крупный, но малочисленный хищник. А вот самая маленькая цапля — волчок — предпочитает жить ближе к зеркалу воды и подальше от своих родственников.

На заломах камыша, который значительно ниже, чем тростник, располагается одна из самых беспокойных птиц Приазовья — озерная чайка, многоголосые ее колонии слышны даже за пределами заказника. Однако это не смущает, а скорее устраивает черношейных поганок, поселяющихся совместно с чайками, но ярусом ниже. Гнезда их настолько утоплены, что яйца в течение всего периода инкубации частично погружены в воду и из белоснежных к проклеву птенцов становятся темно-коричневыми. А у ближайшего их родственника — чомги — гнезда вообще плавающие.

К названным птицам следует еще добавить лысуху, камышницу, пастушка, погоныша, хохлатого и полевого жаворонка, ласточку-береговушку, различных видов камышевок и сверчков, в искусно сплетенные на тростнике корзиночки-гнезда которых откладывают яйца кукушки.

Особый интерес представляют ушастый еж, степной хорь и перевязка (все — Красная книга).

4. «Стрелка» Площадь 100 га.

Зоологический памятник природы представляет он собой оконечность (стрелку) одноименной косы, узкой полосой уходящую на несколько километров в открытое море. Весной и летом однообразная слепящая белизна чистой ракушки перемежается здесь с серыми тонами редкой травянистой растительности, в которые вкрапливается зелень тростника, покрывающего многочисленные заливчики западного берега стрелки. Шум волн дополняют редкие крики чаек, пролетающих над полосой прибоя, на которой кормятся небольшие стайки песчанок. Это унылое однообразие нарушается только на самом кончике косы, где, на омываемом почти со всех сторон пятигектарном «пятачке», в мае — июле выводят потомство три вида крачек, два чаек и два куликов.

Малый зуек откладывает яйца в нескольких метрах от линии воды на лишенной какой-либо растительности полосе ракушечно-песчаного пляжа, часто даже не делая углубления. Форма и окраска яиц делают их неразличимыми среди мелких выбросов моря и ракушки. А вот от стихии волн кладки куликов совсем не защищены. Дорого малым зуйкам обходится их смелость — частые колебания уровня моря, и штормы смывают кладки. Настойчивые птицы начинают все заново, но и вторые попытки часто не приносят успеха. Может быть, поэтому численность малого зуйка в Северном Приазовье, по самым оптимистичным оценкам, не превышает трех десятков пар, причем на стрелке Кривой косы гнездится наибольшая локальная его популяция — до 10 пар.

На плоской приподнятой части, занимая практически все пространство расширенной оконечности косы, включая оголенные и поросшие растительностью участки, располагается колония речных крачек. Это самый массовый в Северном Приазовье вид околоводных птиц. Блюдцевидной формы гнезда с выстилкой из травянистых растений или ракушек располагаются в 70—150 сантиметрах (редко ближе 50 сантиметров) друг от друга и тщательно охраняются партнерами, поочередно насиживающими кладку из 3, реже 4 яиц. Численность размножающихся на стрелке речных крачек колеблется незначительно, и последние годы держится в пределах 1700 (2000 г.) — 3000 пар (2001 г.).

В 1978 году на стрелке неожиданно появилась колония пестроносой крачки. Неожиданно потому, что до этого, включая сведения конца прошлого века, данный вид в качестве гнездящегося в пределах Донецкой области не отмечался. В 1980 году птиц было уже 70 пар, но затем в течение трех лет они не появлялись, построив гнезда лишь в 1983 году, а в 1986 году общая численность двух поселений, расположившихся в колонии речных крачек, достигла 1900 пар.

Гнездо пестроносой крачки оригинальностью конструкции не отличается — это небольшое углубление, в которое откладывается два белых с темными пятнами яйца. Кладка хорошо заметна, поэтому одна из птиц постоянно находится на гнезде, а гнезда располагаются так близко друг к другу, что даже на небольшом расстоянии насиживающие птицы сливаются в одно белое пятно.

Малая, или белолобая, крачка, являясь постоянным компонентом смешанных поселений, предпочитает гнездиться в периферийной части колонии речных крачек или образует самостоятельные субколонии, причем, как и малый зуек, охотно заселяет полосу голой ракушки в непосредственной близости от линии прибоя. В 2000 году на стрелке гнездились около 50, а в 2001 — не менее 300 пар этих птиц.

Гордостью «Меотиды» является колониальное поселение черноголового хохотуна. Благодаря активной охране с 1999 г. численность возросла от нескольких десятков до 5000 пар.

Поселение птиц живет как единая информационная система с коллективными формами защиты. Специального сигнала, поданного любым членом колонии, независимо от вида, достаточно, чтобы мгновенно поднять в воздух более 150000 птиц или, наоборот, заставить броситься врассыпную множество птенцов.

5. «Бакаи» Площадь 576,6 га.

Солончаковые луга и влажные солончаки, которые примыкают к западному берегу Кривой косы. Гнездятся редчайшие виды – шилоклювка, морской зуек, луговая тиркушка (два последних – Красная книга), малая крачка. Обычными являются ходулочник (Красная книга), травник, чибис, несколько видов уток, мелкие воробьиные. Обитает ушастый еж (Красная книга), три вида земноводных, пять видов пресмыкающихся.

6. «Еланчиков под» Площадь 500 га.

Береговая терраса на запад от устья реки Грузской Еланчик. Аккумулятивная ракушечно-песчаная форма, покрытая густой сетью мелких соленых водоемов. Одно из трех в Украине мест гнездования степной тиркушки (1 категория Красной книги). Колониально гнездится шилоклювка, луговая тиркушка, ходулочник (Красная книга), речная и малая крачки.

7. «Хомутовская степь» Площадь 1030,40 га.

Это первый организованный в Донбассе заповедник. Он раскинулся на левом берегу р. Грузской Еланчик, территория его слегка экспонирована к реке и изрезана с востока на запад балками. На территории охраняются целинные разнотравно-ковыльные, типчаково-ковыльные, луговые степи, уникальные участки кретофильной растительности.

В конце апреля — начале мая цветет одно из самых удивительных степных растений — воронец. Его ярко-красные цветы контрастно выделяются на зеленом фоне. Соседствует с воронцом тюльпан Шренка, светло-красные и желтые цветки которого вместе со степным пионом создают неповторимый живой ковер. Ковыли, которые начали колоситься еще в третьей декаде мая, в июне выколашиваются полностью. Их длинные серебристые ости покрывают зелень, от чего места, где ковыля много, в

лучах утреннего солнца кажутся ослепительно блестящими озерами. В мае и июне степь наиболее красочна — цветут многие растения.

Степному раздолью придают необычность каменные бабы. Этих изваяний древних зодчих на территории заповедника 20.

На территории усадьбы располагается музей, созданный в 1957 году. В последние годы степь стала привлекать кинематографистов. Здесь вели съемки Украинская студия документальных фильмов и «Мосфильм». Народный артист СССР режиссер С. Бондарчук снял здесь прекрасный фильм по рассказу А. П. Чехова «Степь».

ж) краткая характеристика объектов культурного наследия, находящихся в границах ООПТ.

Наиболее ранние памятники, которые относятся к каменному веку, выявляются по находкам кремневых изделий. Наиболее старые из них репрезентуют палеолит (древний каменный век). До раннего его времени (150 -35 тысяч лет назад) относятся отдельные находки в селе Широкое, Самсоново, г. Новоазовск и с. Холодное. Поздний палеолит имеет памятники в с. Безыменное и г. Новоазовск.

Памятники мезолита отличаются портативностью кремневых изделий. Кремневые наконечники стрел, кремневые детали орудий для обработки добычи и их приготовления имеют маленькие размеры, были легкими в переноске, требовали минимум вещества для изготовления, позволяли использовать мелкую местную кремневую гальку, что встречается в Приазовье, отдаленному от богатых кремненосных районов на 80-100 км.

Одиночные находки этого времени известны в ее. Сопино, Самсоново, пгт. Седово, предусматривают культурную область в балке Камышеватка. Портативность достигалась утонченной технологией. Подобный вид кремневых орудий мезолита, очевидно, объясняется активным образом жизни, отличным от более стационарного позднепалеолитического - ориентированного на загонную охоту на больших стадных животных.

Более 5 тысяч лет назад природная обстановка, как и в мезолите, напоминает современную разнотравно-злаковую. С этого момента, даже при увлажнении, степи преобладают. Именно в этой ситуации появляются первые курганные захоронения. Древние курганные насыпи встречаются на протяжении всей зоны, что рассматривается, и является неотъемлемой частью историко-культурного степного ландшафта. Они размещаются

относительно равномерно вдоль всего побережья. Встречаются как одиночные курганы, так и их группы до семи насыпей. Культурно-историческую интерпретацию каждого из курганов можно дать только после его раскопок.

Древнейшие подкурганные захоронения - захоронения ямной культуры, которая получила свое условное название из-за формы похоронной конструкции - ямы прямоугольной формы. Поселений этого времени не найдено, что, очевидно, связано с подвижным скотоводческим образом жизни носителей ямной культуры. Ямная культура первая из череды культур бронзового века, известных в Приазовье.

Серебряная культура позднего бронзового века представлена наибольшим числом памятников. Среди них много поселений, возникающих с развитием оседлого скотоводства и земледелия. Оседлый характер отличает серебряную культуру от предшествующих культур бронзового века.

Поселения серебряной культуры, которые встречались на Безыменской (в с. Безыменное) балках, в с. Самсоново, г. Новоазовске и с. Обрыв. Единичные находки на Кривой косе каменных шлифованных орудий (сокир и других). Захоронения в курганах в каменных ящиках или срубках из дерева, которые дали название культуре.

В предскифский период (X-УШ вв. до н.э.) появляются памятники временного характера (камышеватского типа) отвечающие кульминации аридизации, когда древесная растительность была представлена только кустарниками. Стоянка этого времени раскопана в с. Самсоново.

Аридные условия фиксируются и для раннескифского периода. В г. Новоазовске найдены скифские наконечники УШ-УП вв. до н.э., в с. **Безыменное** - У11-У1 вв. до н.э. Скифский период знаменует переход к кочевому скотоводству, который определился еще в эпоху поздней бронзы как следствие аридизации. Однако расцвет скифской культуры приходится на У-1У вв. до н.э. С этим этапом связаны находки наконечников и хиосской амфоры в пгт. Седово. С 1-111 вв. н.э. связаны находки античных предметов: фрагмент серебряного зеркала в с. Безыменное.

С VII-VIII вв., с началом правления Хазарского каганата, в Приазовье распространяется саптово - маяцкая культура. Поселения, расположенные в с. Безыменное, г. Новоазовске, пгт. Седово, с. Обрыв служили базовыми селениями на зимний период кочевания. Часть населения могла проживать на них постоянно. Появляются грунтовые (безгрунтовые) могильники. Византийские монеты IX в., что найдены в русле р. Грузской Еланчик (г. Новоазовск). Памятники салтово-маяцкой культуры продолжают существовать и в печенежско - половецкий период (X-XIII вв.). В это же

время получают распространения подкурганные захоронения: г. Новоазовск. В Новоазовске найдены наконечники дротиков XII-XIII вв.

Населения Приазовья времени Золотой Орды (XIII-XIV вв.) в основном продолжает традиции и салтово-маяцкие культуры. С XV века эти степи, очевидно, периодически контролировались Крымским ханством. Грунтовый могильник ордынского времени, раскопанный на периферии г. Мариуполя. Наконечники стрел III-XV вв. относятся серебряные с позолотой поясовые накладки - застежки, сокиры и наконечники стрел.

Нынешний этап сельскохозяйственного освоения земель Приазовья после последнего максимума высушивания, что наступил в XV веке, происходил медленно. Еще в XVIII веке на западе от р. Кальмиус, земли, что входили в Кальмиусскую паланку, остались наименее заселенными во всей Запорожской Сечи, а в ходе греческой колонизации в конце XVIII столетия греки - **переселенцы** отдали сначала предпочтение скотоводческому направлению в хозяйстве. На востоке от р. Кальмиус, в области Войска Донского, важное место занимало скотоводческое направление в хозяйстве. Активная распашка земель в Приазовье начинается лишь в XIX веке и, особенно, во второй его половине.

Определенный интерес представляют остатки традиционной культуры и застройки украинцев, греков и донских казаков. Перспективное выделение греческих культурно-исторических зон в населенных пунктах, связанных с их первичным расселением. Г. Новоазовск представляет интерес как станица донских казаков (Новониколаевская - до 1934 г.) - **единственная в зоне**, которая рассматривается. **В г. Мариуполе ???**(в прибрежной его части) сосредоточено более ста примеров местной архитектуры середины XIX - начала XX веков. На основе отдельных улиц с исторической ценностью могут быть выделены специальные историко-культурные зоны. Интерес представляют отдельные архитектурные объекты советского периода.

Среди памятников истории позднего периода преобладают братские могилы периода Великой Отечественной войны, реже - гражданской войны. С этими и другими событиями советского периода связано много других памятников, строений и памятных мест.

Таким образом, границей историко-культурных объектов охвачена территория всего побережья. Обеспечение их надлежащего изучения, охраны и использования много в чем **схожи** с задачами по сохранению биологического и ландшафтного разнообразия.

Степному раздолью придают необычность каменные бабы. Этих древних изваяний на территории заповедника 20. Каменные бабы

принадлежат к Скифской (2 изваяния) и Половецкой культурам (18 изваяний).

Скифские статуи оставлены скифами — ираноязычными племенами, которые господствовали в южных степях России в середине 1 тыс. до н. э. Скифские скульптуры датируются 6—3 столетием до н. э. Преимущественно все изображения скифов передают бородатых мужчин. В композиционно-художественном отношении они выполнены примитивно. На стелоподобных корпусах скифских статуй изображены три-четыре предмета: рог, горит, кинжал или меч. Скифские изваяния представляют собой изображения мужчин-воинов с оружием. Они выполнены из монолитных каменных глыб или плит, которые отесывали, придавая им грубую форму человеческой фигуры. Последующей обработкой резцом в низком рельефе обозначались детали.

Половецкие каменные изваяния общепринятое название памятников материальной культуры Северного Приазовья. Свое название получили в память о половцах — большом степном народе, заселявшем около тысячи лет тому назад эти края. Однако, половцы — это собирательное название кипчакских тюркоязычных союзов племен, куда входили и другие покоренные ими кочевые племена.

Первая скульптура была перемещена на территорию заповедника в 1976-1978 гг из с. Коньково Тельмановского р-на Донецкой области. Высота фигуры необычно маленькая — 0,75 м (до уровня вкопа). Изваяние полнофигурное, стоящего типа, пол не установлен. Высота нижней части кафтана составляет всего 1/5 (20 %) от высоты изваяния. Кафтан сплошного типа, под подолом которого показаны достаточно большие конусовидные ноги.

В коллекции присутствуют «стоящие» статуи, их 10. «Сидящих» статуй — 2. Полнофигурных изваяний — 4. Изваяний «Фигура до пояса» — 2. Из представленных изваяний: женских — 7, 3 из них под вопросом в виду утраченного лица; мужских изваяний — 5, 2 из них под вопросом в виду отсутствия головы и лица; у 6 изваяний пол не установлен в виду того, что сохранились только ноги или отсутствует голова. Материал, из которого изготовлены статуи: известняк — 9 изваяний, известняк-ракушечник — 1 статуя, ракушечник — 1, гранит — 7. Лишь на некоторых скульптурах прослеживаются следы изображений вещей, но их плохая сохранность не дает возможности развернуть углубленную интерпретацию.

Каменные изваяния распространены от Юго-Восточной Монголии на Востоке до узкой полосы Правобережья Нижнего Днепра на Западе, т.е. на обширной степной полосе, а также в горах Алтая, Саян и Тянь-Шаня.

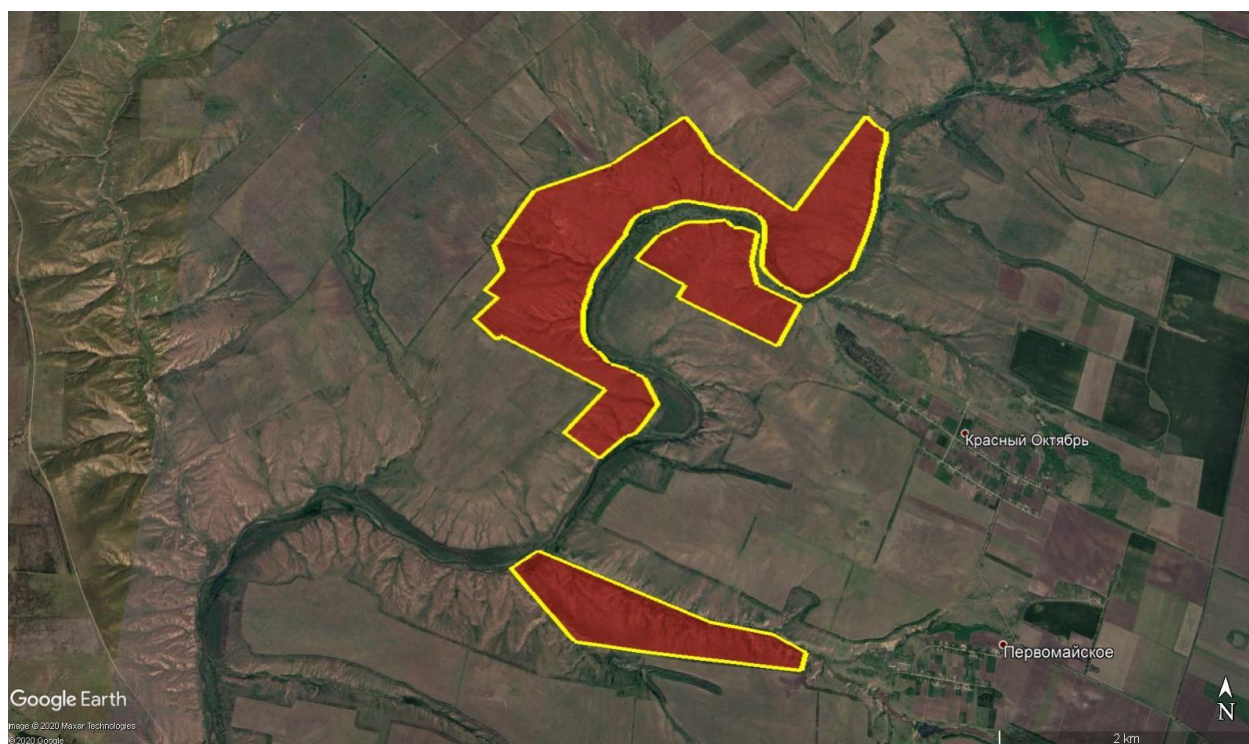
Памятники сакрального искусства, представленные в коллекции заповедника Хомутовская степь, возводились в развитой период (2-я пол.12 – 1-я пол.13 в.) – 16 изваяний; в период угасания традиции установки изваяний у средневековых кочевников (13 в.) – 2 статуи.

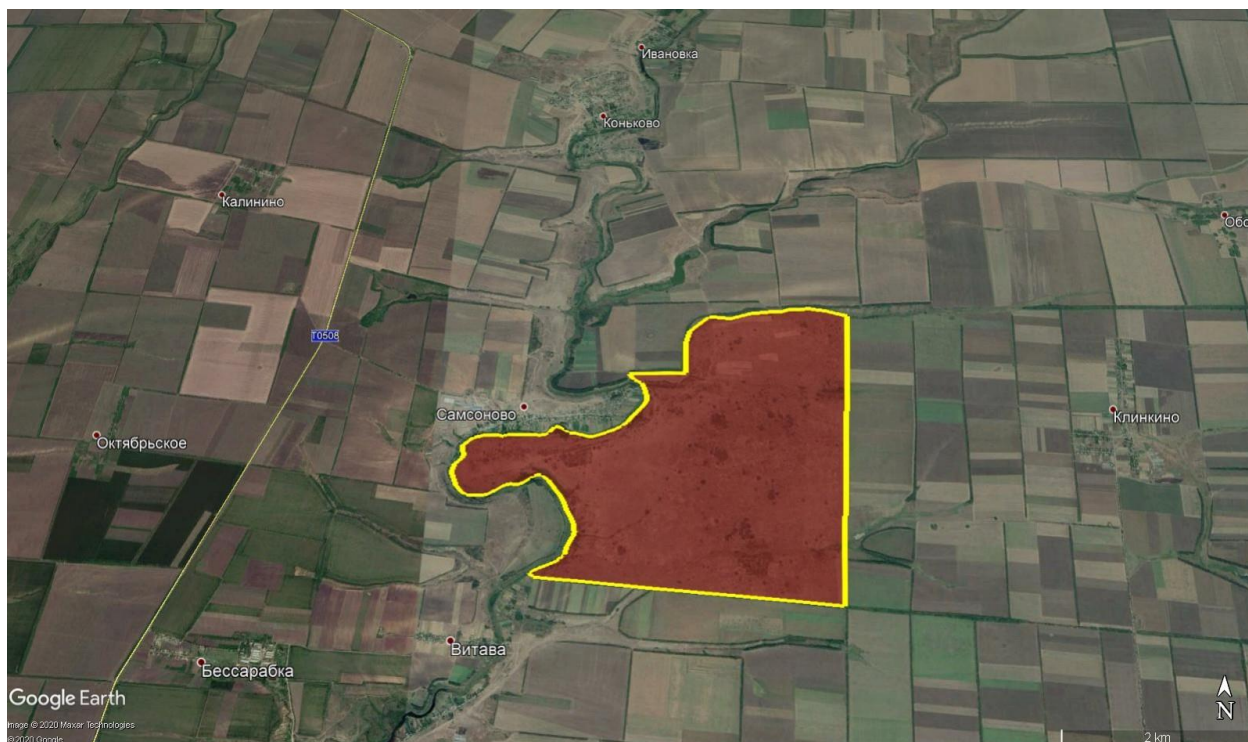
В рассматриваемой зоне выявлено более 60 памятников археологии общей площадью свыше 125 га. В их состав входят:

- древние курганы, располагающиеся на водоразделах и занимающие особое место в традиционном степном историко-культурном ландшафте;
- стоянки и поселения, концентрирующиеся в долинах рек и балок.

Интерес представляют остатки традиционной культуры и элементов исторической застройки украинцев, греков, донских казаков.

13) картографические материалы по территории ООПТ;





14) негативное воздействие на ООПТ

Конкретное содержание факторов воздействия на БООПТ «Хомутовская степь – Меотида»

I. Естественные и антропогенные экологические факторы.

I а. Естественные экологические факторы:

1. Климатические: температурный режим времен года, характер соответствия температуры и влажности воздуха (гидротермический фактор) потребностям и возможностям организмов, экстремальные температуры, характер ветрового режима и др.

2. Гидрологические: засухи, наводнения, пересыхание водоемов, снежные бураны, туманы, насты.

3. Геологические: пыльные бури, карст.

4. Почвенные: естественная эрозия почв, оседание почв, оползни, провалы, пыльные бури.

5. Биогеоценотические: перенаселение, нехватка кормов, крайние формы хищничества, конкуренции, паразитизма, нарушение экологического равновесия, нетипичные миграции, произвольное вселение чуждых видов, естественная гибридизация, стихийные пожары.

б Антропогенные факторы : Рубки леса, культивирование лесных насаждений, облесение открытых пространств, искусственные пожары (палы), эрозия почв вследствие деятельности человека, акклиматизация и реакклиматизация растений и животных, строительство запруд на водоемах, последствия сооружений водохранилищ, сбор плодовых и ягодных растений, семян, браконьерский отлов и отстрел животных, уничтожение и ухудшение среды обитания вследствие ее химического, физического, шумового загрязнения из-за пределов ООПТ, применение транспортных средств, опасных для живого и т.д.

Внутренние и внешние экологические факторы.

Внутренние экологические факторы: разрешенная хозяйственная и научная деятельность, пребывание на территории ООПТ посторонних лиц, перенаселенность животных и т.д.

Внешние экологические факторы химические, физические, шумовые загрязнений.

Обширные и локальные экологические факторы.

Обширные экологические факторы – изменение климата.

Локальные экологические факторы – приливно-отливная деятельность моря, интенсивность осадков, оползневые явления.

II. Факторы прямые и косвенные.

а. Прямые экологические факторы – изменение климата.

б. Косвенные экологические факторы – гибель или снижение численности водных или околоводных животных вследствие перевылова либо сбросов загрязняющих веществ в реку.

III. Факторы обратимые и необратимые.

а. Обратимые экологические факторы – факторы, чье влияние через определенное время завершается под влиянием естественных процессов. Восстановление коренных биоценозов при свободном течении сукцессионных процессов.

б. Необратимые экологические факторы – Полное исчезновение с ООПТ видов растений и животных, типичных для соответствующих флоры и фауны (восстановление возможно лишь при помощи человека).

Сводный перечень факторов воздействия и угроз на природные комплексы и экосистемы БООПТ «Хомутовская степь – Меотида»:

1. Промышленное загрязнение
2. Сельское хозяйство
3. Охота

- 4.Рыболовство
- 5.Браконьерство
- 6.Энергетика
- 7.Транспорт
- 8.Рекреация, туризм
- 9.Бытовой (в т.ч. селитебный)
- 10.Военный комплекс
- 11.Рубки леса
- 12.Проникновение пожаров

Основываясь на статистических данных, выделяется ряд основных антропогенных факторов, оказывающих влияние на природные комплексы непосредственно на территории БООПТ. К ним относятся:

- незаконное нахождение на территории ООПТ с целью рекреации и туризма;
- пожары;
- браконьерство (ловля рыбы, охота);
- выпас скота;
- сенокошение;
- орошаемое земледелие;
- самовольная порубка;
- сбор дикоросов.

Так же можно выделить ряд антропогенных факторов, косвенно влияющих на состояние экосистем:

- загрязнение окружающей природной среды;
- зарегулирование речного стока.

Рекреационное использование. По данным наблюдений, наибольший вклад в нарушение экосистем вносит незаконное нахождение на территории БООПТ с целью нерегулируемой рекреации. Туризм оказывает значительное негативное влияние на состояние экосистем и сохранение редких видов животных и растений. В районах, подверженных влиянию туризма, сокращается численность животных, вытаптывается растительность, нарушается структура почв, повышается интенсивность эрозионных процессов, загрязняется территория, меняется поведение животных. Фактор

беспокойства, вносимый туристами, особенно силен на открытых пространствах, дистанция настораживания и убегания намного больше, чем в лесах.

Пирогенный фактор. Серьезную проблему для сохранения природных комплексов и объектов БООПТ представляют пожары. Они оказывают быстрое, продолжающееся в течение короткого периода катастрофическое воздействие на растительность, заключающееся в полном или частичном ее уничтожении, кроме того, оказывается косвенное влияние на сообитателей растений.

Выжигание или выгорание растительности в сообществах засушливых местообитаний вызывает разнообразные изменения в последующем развитии растительного покрова. Причина этого кроется в том, что разные виды растений по-разному реагируют на пирогенный фактор, в связи с чем влияние последнего сказывается не только на последующей судьбе отдельных видов, но и на перестройке всего ценоза в целом.

Браконьерство - добыча или уничтожение диких животных с нарушением правил охоты, рыболовства и других требований законодательства уничтожило не только часть популяций животных, которая постоянно обитала за пределами Астраханского заповедника???, но и поразило периферийные и некоторые внутренние его районы. Браконьерство, процветающее на просторах Каспийского моря в течение последних лет, нанесло невосполнимый удар по его рыбным запасам, в том числе запасам самых ценных — осетровых.

Выпас скота в заповедных или на сопредельных территориях выражается в угнетении растительного покрова, в кормовой конкуренции и вытеснении диких видов животных домашними, в нарушении суточных и сезонных миграций диких животных, в их заражении болезнями и паразитами от домашних. С пастьбой нередко связаны преследование диких животных пастушескими собаками, появление волков, шакалов. В районах развитого животноводства постоянно наблюдаются заходы и загоны скота на заповедную территорию.

Особую опасность для живых организмов и экосистем представляет техногенное загрязнение среды. Опасность этого явления заключается в его масштабности, неотвратимости, во многих случаях скрытности воздействия, кумулятивности эффекта и в позднем обнаружении его результатов. Влияние загрязнения среды оказывается на всю территорию Астраханской области???,

в том числе и на особо охраняемые природные территории и может идти двумя путями: поступая с водой или через атмосферу.

Зарегулирование речного стока. В настоящее время образовался сложный комплекс природных, хозяйственных и экологических проблем, связанный с зарегулированием реки, изменением расходов и уровней воды, с неоптимальным управлением водными ресурсами. В результате их интегрированного воздействия происходит деградация естественных экосистем, снижение их биопродуктивности и биоразнообразия. Это ставит под угрозу существование многих ценных видов растений и животных, обитающих в пределах особо охраняемых территорий, на которые оказывает прямое или косвенное влияние полноводность реки Грузской Еланчик.

Существенные изменения претерпели нерестовые угодья дельты и поймы. В естественных условиях, до полного зарегулирования стока, в среднем, ежегодная площадь заливаемых земель, потенциально пригодных для нереста рыб, занимала значительно большие площади.

15) **зонирование территории ООПТ;**

На территории БР выделяются следующие зоны:

Заповедная (природная) зона предназначена для сохранения и возрождения аборигенной биоты.

К заповедной (природной) зоне БР относятся:

Участок «Заповедник «Кальмиусский», состоящий из трех частей, общей суммарной площадью 579,6 га.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	''	°	'	''
часть 1 площадь 397,6 га						
1-1	47	31	34,86	37	57	54,88
1-2	47	31	40,05	37	57	46,31
1-3	47	31	6,87	37	57	12,00
1-4	47	31	25,85	37	56	38,85
1-5	47	31	32,37	37	56	30,48
1-6	47	31	38,03	37	56	23,59
1-7	47	31	21,33	37	55	50,72
1-8	47	31	11,52	37	55	16,93
1-9	47	30	53,16	37	55	00,73
1-10	47	30	45,52	37	55	05,28
1-11	47	30	38,94	37	54	58,13
1-12	47	30	36,71	37	55	03,59

1-13	47	30	29,96	37	54	54,51
1-14	47	30	23,78	37	55	04,71
1-15	47	30	25,18	37	55	06,18
1-16	47	30	09,87	37	55	50,92
1-17	47	29	56,99	37	55	34,58
1-18	47	29	50,00	37	55	49,56
Далее по урезу воды по правому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 1-18 в точку с меткой 1-19						
1-19	47	29	57,04	37	56	03,29
1-20	47	30	06,03	37	56	13,07
1-21	47	30	13,97	37	56	07,18
1-22	47	30	14,90	37	56	03,77
1-23	47	30	16,19	37	56	00,65
1-24	47	30	17,61	37	55	53,50
Далее по урезу воды по правому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 1-24 до точки с меткой 1-1						
Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 2 площадь 90,1 га						
2-1	47	29	24,15	37	55	25,91
2-2	47	29	06,12	37	56	34,45
2-3	47	29	03,34	37	56	58,56
2-4	47	28	38,74	37	57	11,51
2-5	47	28	54,16	37	57	09,28
2-6	47	29	00,33	37	55	41,95
2-7	47	29	19,22	37	55	15,46
Далее по урезу воды по левому берегу р. Кальмиус из точки с меткой 2-7 до точки с меткой 2-1						
Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 3 площадь 91,7 га						
3-1	47	30	37,01	37	57	13,71
3-2	47	30	43,07	37	56	55,27
3-3	47	30	50,33	37	56	53,02
3-4	47	30	59,76	37	56	55,87
3-5	47	31	01,42	37	56	48,70
3-6	47	31	01,44	37	56	45,26
3-7	47	31	03,89	37	56	41,93
3-8	47	31	03,16	37	56	34,10
3-9	47	31	02,78	37	56	23,93
3-10	47	30	58,52	37	56	12,23
3-11	47	30	50,54	37	56	02,58
3-12	47	30	42,03	37	56	23,94
3-13	47	30	38,14	37	56	20,86
3-14	47	30	23,60	37	57	03,33

Участок «Заповедник «Хомутовская степь», общей площадью 1030,4 га.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1.	47	17	46,68	38	10	20,92
2.	47	17	49,15	38	10	17,86
3.	47	17	49,65	38	10	50,17
4.	47	18	01,92	38	10	50,07
5.	47	18	07,87	38	10	52,70
6.	47	18	14,54	38	11	04,21
7.	47	18	13,87	38	11	16,77
8.	47	18	16,15	38	11	28,69
9.	47	18	17,30	38	11	43,79
10.	47	18	17,20	38	11	46,38
11.	47	18	18,01	38	11	50,08
12.	47	18	18,63	38	12	03,36
13.	47	18	17,83	38	12	12,30
14.	47	18	15,53	38	12	25,38
15.	47	16	19,44	38	12	12,03
16.	47	16	28,30	38	09	29,51
17.	47	16	29,70	38	09	26,92

В соответствии с п. 1 ч.1 ст. 20 и ч.4 ст.23 Закона Донецкой Народной Республики «Об особо охраняемых природных территориях» № 43-ІНС от 30.04.2015 в границах участка «Заповедник «Хомутовская степь» заповедной (природной) зоны выделены 2 участка общей площадью 10 га, в границах которых осуществляется деятельность, направленная на обеспечение функционирования БР, где могут размещаться административные и вспомогательные здания и сооружения, инфраструктурные сооружения для проведения научных исследований, содержания животных, экспериментальные площадки, эколого-просветительские и познавательные маршруты, экспозиционный и музейный комплексы, библиотека, зоны отдыха, пикник-зона, селфи-зона, и т. д.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
участок №1						
1	47	17	26,54	38	10	12,64
2	47	17	23,19	38	10	18,26
3	47	17	24,72	38	10	22,22
4	47	17	25,25	38	10	24,29
5	47	17	28,23	38	10	28,70
6	47	17	26,02	38	10	30,05
7	47	17	37,11	38	10	27,48

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
участок №2						
1	47	16	29,70	38	09	26,92
2	47	16	30,86	38	09	29,71
3	47	16	29,68	38	09	47,21
4	47	16	27,37	38	09	46,58
5	47	16	28,30	38	09	29,51

Участок «Памятник природы «Пещера» общей площадью 0,01 га

Координаты					
В (северной широты)			L (восточной долготы)		
°	'	"	°	'	"
47	10	02	38	04	46

Участок « Балка «Харцызская» общей площадью 118,0 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1.	47	10	16,19	38	03	52,23
2.	47	10	20,85	38	03	27,70
3.	47	10	30,53	38	03	18,45
4.	47	10	40,78	38	03	19,33
5.	47	10	50,88	38	03	26,92
6.	47	10	55,29	38	03	38,10
7.	47	11	11,91	38	03	45,92
8.	47	11	13,40	38	03	52,00
9.	47	11	21,00	38	03	05,58
10.	47	11	00,11	38	02	46,12
11.	47	11	04,31	38	02	58,93
12.	47	11	01,40	38	03	20,65
13.	47	10	51,87	38	03	18,65
14.	47	10	34,85	38	03	10,94
15.	47	10	33,16	38	02	50,42
16.	47	10	31,08	38	02	49,27
17.	47	10	30,12	38	02	51,39
18.	47	10	27,09	38	02	49,92
19.	47	10	22,01	38	02	37,15
20.	47	10	22,55	38	02	28,69
21.	47	10	20,20	38	02	28,17
22.	47	10	15,81	38	02	16,63
23.	47	10	17,96	38	02	28,19
24.	47	10	22,23	38	02	49,44
25.	47	10	28,69	38	02	57,09

26.	47	10	30,29	38	03	03,73
27.	47	10	30,74	38	03	12,70
28.	47	10	19,90	38	03	15,90
29.	47	10	14,30	38	03	12,10
30.	47	10	12,84	38	03	07,76
31.	47	10	13,88	38	03	17,49
32.	47	10	11,49	38	03	31,31
33.	47	10	11,61	38	03	38,23
34.	47	10	06,88	38	03	43,69
35.	47	10	00,61	38	03	42,55
36.	47	09	55,50	38	03	36,40
37.	47	09	57,91	38	03	45,07
38.	47	09	57,02	38	03	51,56

Участок «Безыменская коса» общей площадью 149,80 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	58,47	37	59	18,39
2	47	05	57,38	37	59	04,21
3	47	05	58,77	37	58	14,14
4	47	05	56,45	37	58	13,66
5	47	05	58,77	37	58	10,62
6	47	06	52,47	37	58	00,19
7	47	05	00,84	37	57	21,21
8	47	05	55,30	37	57	21,74
9	47	05	55,63	37	57	23,97
10	47	05	49,77	37	57	23,12
11	47	05	49,35	37	57	19,53
12	47	05	46,40	37	57	27,82
13	47	05	43,17	37	57	26,73
14	47	05	45,96	37	57	18,47
15	47	05	43,37	37	57	16,91
далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1						

Участок «Орнитологический заказник «Еланчанские бакаи» общей площадью 285,88 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	06	15,02	38	02	53,17
2	47	06	16,90	38	02	51,80
3	47	06	19,39	38	02	47,45
4	47	06	24,91	38	02	51,60
5	47	06	30,19	38	02	57,01
6	47	06	33,27	38	02	55,77
7	47	06	35,07	38	02	44,44

8	47	06	34,57	38	02	31,47
9	47	06	31,92	38	02	23,75
10	47	06	24,13	38	01	59,51
11	47	06	11,58	38	01	40,63
12	47	05	58,77	38	01	16,05
13	47	05	54,11	38	01	18,21
14	47	05	41,21	38	00	59,96
15	47	05	45,51	38	00	36,60
далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1						

Участок «Приграничный» общей площадью 7,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	07	10,34	38	13	48,72
2	47	07	20	38	13	45
3	47	07	12,12	38	13	32,63
4	47	07	07,44	38	13	37,53

Участок «Холодное» общей площадью 6,55 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	06	35,20	38	02	48,06
2	47	06	41,64	38	02	45,34
3	47	06	37,80	38	02	37,18
4	47	06	32,06	38	02	28,59
5	47	06	31,63	38	02	42,79

Участок «Орнитологический заказник «Кривокосский лиман» общей площадь 468,70 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	00,50	38	09	56,68
2	47	05	08,08	38	09	30,84
3	47	05	25,46	38	08	24,16
4	47	05	35,12	38	07	58,55
5	47	05	51,98	38	07	26,13
6	47	05	56,78	38	07	54,56
7	47	05	56,89	38	09	12,44
8	47	05	53,59	38	09	17,91
9	47	05	56,22	38	09	27,53
10	47	05	55,41	38	09	54,01
11	47	05	49,44	38	10	59,49
12	47	05	16,35	38	10	16,35

Участок «Орнитологический заказник «Бакаи Кривой Косы» общей площадью 572,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	51,38	38	06	17,58
2	47	06	04,72	38	06	33,99
3	47	05	53,56	38	06	57,75
4	47	05	41,64	38	07	20,03
5	47	05	43,27	38	07	23,88
6	47	05	31,96	38	07	45,96
7	47	04	45,57	38	08	50,87
8	47	04	39,21	38	08	43,37
9	47	04	17,03	38	09	03,03
10	47	04	02,11	38	08	47,00
11	47	03	58,04	38	08	48,03
12	47	03	41,03	38	08	27,99
13	47	03	39,06	38	08	29,02
14	47	03	36,07	38	08	26,98
15	47	03	33,48	38	08	26,76
16	47	03	27,06	38	08	20,94
17	47	03	24,08	38	08	18,93
18	47	03	21,00	38	08	22,00
19	47	03	16,40	38	08	23,08
20	47	03	03,50	38	08	09,64
21	47	03	09,34	38	08	06,29
22	47	03	15,00	38	08	08,00
далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1						

Участок «Памятник природы «Стрелка» общей площадью 100,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	02	58,21	38	08	04,16
2	47	02	59,86	38	08	02,57
3	47	03	01,40	38	08	03,30
4	47	03	03,22	38	08	08,11
5	47	03	03,50	38	08	09,64
6	47	03	09,34	38	08	06,29
7	47	03	15,00	38	08	08,00
далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1						

В соответствии с п. 1 ч.1 ст. 20 и ч.4 ст.23 Закона Донецкой Народной Республики «Об особо охраняемых природных территориях» № 43-ІНС от 30.04.2015, на участке «Памятник природы «Стрелка» выделен участок площадью 4 га, на территории которого осуществляется деятельность,

направленная на обеспечение функционирования БР, где могут размещаться административные и вспомогательные здания и сооружения, инфраструктурные сооружения для проведения научных исследований, содержания животных, экспериментальные площадки.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	''	°	'	''
1	47	02	53,73	38	07	53,48
2	47	02	55,01	38	07	52,12
3	47	02	55,59	38	07	53,45
4	47	02	56,25	38	07	52,88
5	47	02	59,80	38	08	01,83
6	47	03	01,07	38	08	02,26
7	47	03	02,21	38	08	01,68
8	47	03	09,34	38	08	06,29
9	47	03	03,50	38	08	09,64
10	47	03	03,22	38	08	08,11
11	47	03	01,40	38	08	03,30
12	47	02	59,86	38	08	02,57
13	47	02	58,21	38	08	04,16

Участок «заповедная акватория Безыменской Косы» общей площадью 202,00 га.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	43,37	37	57	16,91
2	47	05	33,00	37	56	59,00
3	47	04	58,37	37	59	16,62
4	47	05	58,47	37	58	18,39
далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1						

Участок «заповедная акватория Орнитологического заказника «Еланчанские бакай» общей площадью 562,00 га.

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	45,51	38	00	36,60
2	47	04	52,97	38	00	38,68
3	47	04	36,01	38	01	26,41
4	47	04	35,05	38	02	11,51
5	47	04	54,48	38	02	55,74
6	47	05	20,47	38	03	16,41
7	47	06	15,02	38	02	53,17
далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1						

Участок «заповедная акватория Кривой косы» общей площадью 4933,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	05	51,38	38	06	17,58
2	47	02	19,84	38	01	21,26
3	47	00	02,00	38	04	28,00
4	47	02	33,43	38	08	30,71
5	47	02	58,21	38	08	04,16
далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 1						

Общая суммарная площадь заповедной (природной) зоны БР составляет 9001 га, что составляет 54% от всей площади БР.

В границах заповедной (природной) зоны БР запрещена любая хозяйственная деятельность. В ее пределах запрещается любая деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам и которая противоречит целям и задачам БР, в том числе:

1) строительство сооружений, дорог, линейных и других объектов транспорта и связи, не связанных с деятельностью БР, разведение костров, обустройство мест отдыха населения, стоянка автотранспорта, а также проезд и проход посторонних лиц, прогон домашнего скота, передвижение механических транспортных средств, за исключением дорог общего пользования, лесосплав, пролет самолетов и вертолетов ниже 2000 метров над землей, преодоление самолетами звукового барьера над территорией заповедных зон и другие виды искусственного шумового влияния, превышающего установленные нормативы;

2) геологоразведочные работы, разработка полезных ископаемых, нарушение почвенного покрова и гидрологического и гидрохимического режимов, уничтожение геологических обнажений, применение химических веществ, все виды лесопользования, а также заготовка кормовых трав, лекарственных и других растений, цветов, семян, тростника, выпас домашнего скота, отлов и уничтожение диких животных, нарушение условий их поселений, гнездования, другие виды пользования растительным и животным миром, приводящим к нарушениям в природных экосистемах;

3) охота, рыболовство, туризм, интродукция новых видов животных и растений, проведение мероприятий с целью увеличения численности отдельных видов животных сверх допустимой научно обоснованной емкости угодий, сбор коллекционных и других материалов, за исключением материалов, необходимых для выполнения научных исследований.

В пределах заповедной (природной) зоны БР могут выделяться участки, на которых исключается всякое вмешательство человека в природные процессы. Размеры этих участков определяются исходя из

необходимости сохранения всего природного комплекса заповедной зоны (природной) в естественном состоянии.

Для сохранения и воссоздания коренных природных комплексов и возрождения аборигенной биоты, проведения научно-исследовательских работ на территориях заповедной (природной) зоны допускаются мероприятия и деятельность, направленные на:

- 1) сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;
- 2) поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность;
- 3) предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам;
- 4) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 5) проведение научных исследований и наблюдений;
- 6) ведение эколого-просветительской работы (создание экологических троп, площадь которых не должна превышать 1% от общей площади конкретной заповедной зоны);
- 7) осуществление государственного надзора (контроля) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий;
- 8) сбор коллекционных и других материалов;
- 9) сооружение строений и других объектов, необходимых для выполнения поставленных перед БР задач;
- 10) реакклиматизация животных и растений, исчезнувших с данной территории.

Буферная зона.

Главной чертой буферной зоны является согласованность режима особой охраны с целями заповедной зоны.

На территории БР буферная зона представлена следующими участками:

.Участок «Грузской Еланчик», общей площадью 63,28 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
часть 1						
1	47	11	24,08	38	06	26,99
2	47	09	47,66	38	05	29,89
Прибрежная защитная полоса шириной 50 метров вглубь материковой части, ограниченная точками с метками 1 и 2 по урезу воды по левому берегу реки Грузской Еланчик						
часть 2						
3	47	09	47,23	38	05	29,38
4	47	11	22,81	38	06	27,01
Прибрежная защитная полоса шириной 50 метров вглубь материковой части, ограниченная точками с метками 3 и 4 по урезу воды по правому берегу реки Грузской Еланчик						

Участок «Балка Харцызская» общей площадью 53,00 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
1	47	09	58,05	38	04	48,35
2	47	10	02,45	38	04	45,44
3	47	10	00,97	38	04	39,29
4	47	10	09,48	38	04	39,31
5	47	10	11,59	38	04	16,13
6	47	10	16,19	38	04	52,23
7	47	09	57,02	38	04	51,56
8	47	09	57,98	38	04	57,12
9	47	09	57,13	38	04	05,37
10	47	09	59,19	38	04	06,55
11	47	09	57,35	38	04	08,04
12	47	09	58,22	38	04	18,70
13	47	09	57,05	38	04	25,90
14	47	09	54,45	38	04	29,38
15	47	09	54,57	38	04	24,87
16	47	09	51,70	38	04	25,35
17	47	09	48,83	38	04	32,71
18	47	09	48,35	38	04	35,46
19	47	09	53,82	38	04	35,69
20	47	09	55,08	38	04	38,51
21	47	09	57,02	38	04	42,91

Участок «Кривокосский Лиман» общей площадью 193,70 га

Метка	Координаты					
	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	"	°	'	"
Участок 1						
1	47	07	09,83	38	08	08,86
2	47	07	08,56	38	08	17,70
3	47	06	38,83	38	08	12,46
4	47	06	25,52	38	08	15,97
5	47	06	15,64	38	07	58,76
6	47	06	06,88	38	07	52,78
7	47	06	05,72	38	07	41,91
8	47	05	56,99	38	07	40,58
9	47	05	59,22	38	07	0,94
10	47	05	56,78	38	07	54,56
11	47	05	51,98	38	07	26,13
12	47	05	35,12	38	07	58,55
13	47	05	25,46	38	08	24,16
14	47	05	26,87	38	08	18,38
15	47	05	24,02	38	08	17,86
16	47	05	20,85	38	08	14,26
17	47	05	18,35	38	08	18,38
18	47	05	19,00	38	08	21,00

19	47	05	21,34	38	08	23,42
20	47	05	15,24	38	08	37,51
21	47	05	13,65	38	08	26,66
22	47	05	16,52	38	08	32,30
23	47	05	12,52	38	08	27,04
24	47	05	01,81	38	08	43,42
25	47	05	05,70	38	08	47,42
26	47	05	01,41	38	08	55,45
27	47	04	56,58	38	08	50,66
28	47	04	54,29	38	08	47,45
29	47	04	49,78	38	08	53,64
30	47	04	49,11	38	08	53,11
31	47	05	47,55	38	07	18,96
32	47	05	54,49	38	07	16,93
33	47	06	05,64	38	07	15,65
34	47	06	11,83	38	07	22,29
35	47	06	15,69	38	07	43,89
36	47	06	21,63	38	07	44,99
37	47	06	26,44	38	07	06,31
Участок 2						
1	47	05	59,22	38	08	0,94
2	47	05	56,78	38	07	54,56
3	47	05	56,89	38	09	12,44
4	47	05	53,59	38	09	17,91
5	47	05	56,22	38	09	27,53
6	47	05	55,41	38	09	54,01
7	47	05	49,44	38	10	59,49
8	47	05	0,85	38	10	16,35
9	47	05	0,50	38	09	56,68
10	47	05	08,08	38	09	30,84
11	47	05	25,46	38	08	24,16
12	47	05	26,87	38	08	18,38
13	47	04	58,73	38	09	53,09
14	47	04	57,68	38	10	14,11
15	47	05	51,00	38	11	04,00
16	47	05	58,09	38	10	04,97
17	47	05	58,77	38	10	01,98
18	47	05	59,08	38	09	21,80
19	47	06	02,69	38	09	27,55
20	47	06	03,00	38	09	26,00
21	47	05	59,82	38	09	18,61
22	47	05	59,84	38	09	12,08
23	47	06	01,93	38	09	09,54
24	47	06	00,77	38	09	06,88
25	47	06	01,38	38	08	42,66
26	47	06	00,04		08	41,23
27	47	06	00,47		08	25,09

Участок «Бакай и Коса Кривая» общей площадью 132,70 га

Метка	Координаты
-------	------------

	В (северной широты)			L (восточной долготы)		
	°	'	''	°	'	''
Участок 1						
1	47	04	44,34	38	08	49,49
2	47	04	39,21	38	08	43,37
3	47	04	17,03	38	09	03,03
4	47	04	02,11	38	08	47,00
5	47	03	58,04	38	08	48,03
6	47	03	41,03	38	08	27,99
7	47	03	39,06	38	08	29,02
8	47	03	36,07	38	08	26,98
9	47	03	33,48	38	08	26,76
10	47	03	27,06	38	08	20,94
11	47	03	24,08	38	08	18,93
12	47	03	21,00	38	08	22,00
13	47	03	16,40	38	08	23,08
14	47	03	03,05	38	08	09,64
15	47	03	2,021	38	08	11,89
Далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 16						
16	47	03	16,15	38	08	32,06
17	47	03	21,92	38	08	23,96
18	47	03	26,06	38	08	23,56
19	47	03	33,18	38	08	32,71
20	47	03	41,88	38	08	31,69
21	47	03	51,53	38	08	43,60
22	47	04	02,76	38	09	08,94
23	47	04	07,70	38	09	21,60
24	47	04	18,42	38	09	13,90
Участок 2						
1	47	06	04,72	38	06	33,99
2	47	06	06,40	38	06	35,23
Далее по трассе Новоазовск- Седово в точку с меткой 3						
3	47	04	52,19	38	08	47,69
4	47	04	50,08	38	08	44,57
5	47	05	31,96	38	07	45,96
6	47	05	43,27	38	07	23,88
7	47	05	41,64	38	07	20,03
8	47	05	53,56	38	06	57,75
Участок 3						
1	47	06	17,75	38	06	08,42
2	47	06	21,06	38	06	10,78
3	47	06	09,51	38	06	43,29
4	47	06	05,14	38	06	40,03
Участок 4						
1	47	06	24,40	38	05	20,40
Далее по урезу воды Таганрогского залива Азовского моря в точку с меткой 2						
2	47	05	51,38	38	06	17,58
3	47	05	57,97	38	06	25,66

4	47	06	11,25	38	06	07,96
5	47	06	20,11	38	05	49,38
6	47	06	27,33	38	05	28,65
7	47	06	28,36	38	05	21,76

К буферной зоне так же отнесена акватория БР, не вошедшая в заповедную зону. Общая площадь буферной зоны в границах акватории БР составляет 2049,42 га.

Общая суммарная площадь буферной зоны БР составляет 2492,1 га, что составляет 15% площади БР.

В границах буферной зоны БР допускается проведение краткосрочного отдыха и оздоровления населения, осмотр живописных и памятных мест; разрешается обустройство и соответствующее оборудование **туристских** маршрутов и экологических троп. На территории буферной зоны запрещается вырубка леса главного пользования, промышленное и прибрежное (промысловое) рыболовство, охота, другая деятельность, которая может негативно повлиять на состояние природных комплексов и объектов заповедных зон.

На территории буферной зоны запрещается какая-либо деятельность, которая может нанести ущерб природным комплексам и объектам растительного и животного мира, культурно-историческим объектам БР и которая противоречит целям и задачам БР, в том числе:

1) разведка и разработка полезных ископаемых; деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и геологических обнажений;

2) деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима;

3) предоставление на территориях буферных зон садоводческих и дачных участков;

4) строительство магистральных дорог, трубопроводов, линий электропередач и других коммуникаций, а также строительство и эксплуатация хозяйственных и жилых объектов, за исключением объектов, связанных с функционированием БР и с обеспечением функционирования, расположенных в их границах населенных пунктов;

5) заготовка древесины, охота, промышленное и прибрежное (промысловое) рыболовство, заготовка недревесных лесных ресурсов, деятельность, влекущая за собой нарушение условий обитания объектов растительного и животного мира, интродукция живых организмов в целях их акклиматизации;

6) движение и стоянка механизированных транспортных средств, не связанных с функционированием БР, прогон домашних животных вне дорог и водных путей общего пользования и вне специально предусмотренных для этого мест;

7) организация массовых спортивных и зрелищных мероприятий, организация **туристских** стоянок и разведение костров за пределами специально предусмотренных для этого мест.

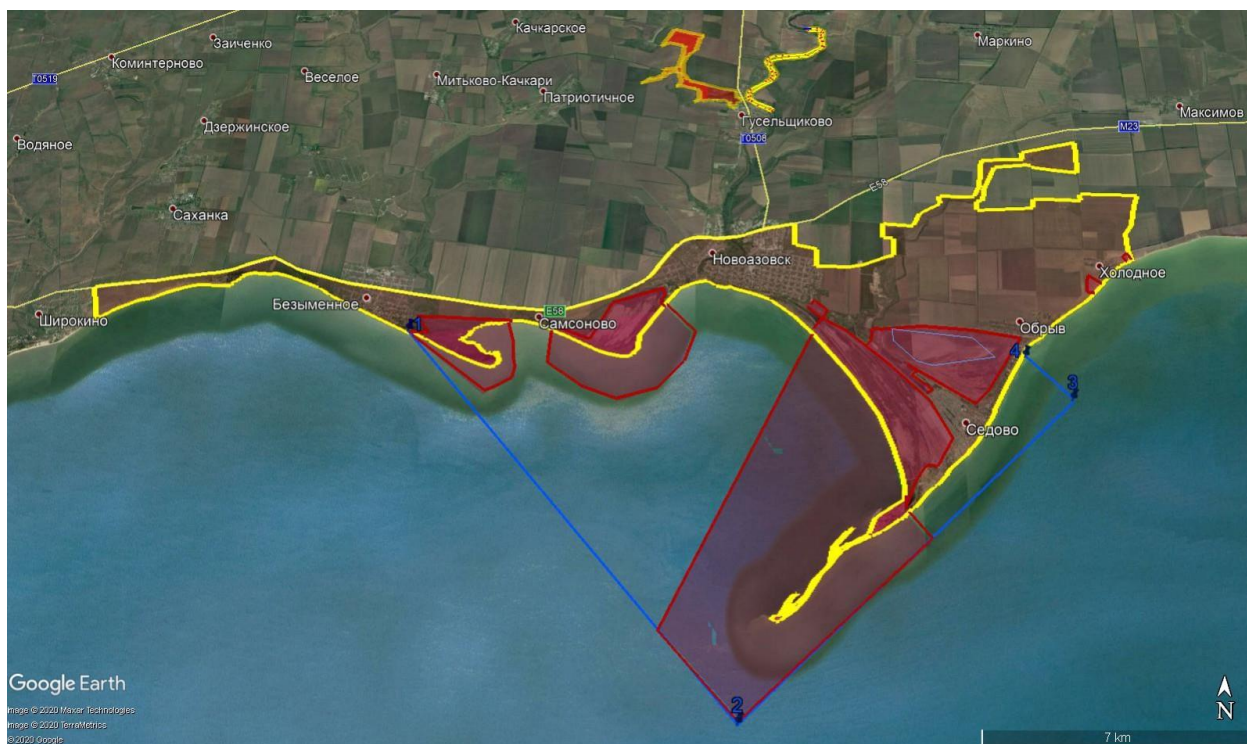
На территории буферной зоны с целью сохранения и воссоздания коренных природных комплексов и возрождения аборигенной биоты, проведения научно-исследовательских работ допускаются мероприятия и деятельность, направленные на:

- 1) сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;
- 2) поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность;
- 3) предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам;
- 4) осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- 5) проведение научных исследований и наблюдений;
- 6) ведение эколого-просветительской работы;
- 7) осуществление государственного надзора (контроля) в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий;
- 8) сбор коллекционных и других материалов;
- 9) сооружение строений и других объектов, необходимых для выполнения поставленных перед БР задач;
- 10) реакклиматизация животных и растений, исчезнувших с данной территории.

4.3.3. Территории БР, не вошедшие в состав заповедной (природной) и буферной зон, отнесены к транзитной (переходной) зоне, в которой размещаются населенные пункты и осуществляется традиционная хозяйственная деятельность с соблюдением требований природоохранного законодательства, если она не противоречит целям и задачам БР.

Все виды использования природных ресурсов в границах БР осуществляются в транзитной зоне (в соответствии со ст. 21 Закона Донецкой Народной Республики «Об особо охраняемых природных территориях») по разрешениям, выдаваемым специальной администрацией БР.

В границах транзитной (переходной) зоны запрещается охота.



16) режим охранной зоны ООПТ

Охранная зона не предусмотрена

17) собственники, пользователи земельных участков, находящихся в границах ООПТ;

На 2021 год запланировано проведение инвентаризации земель БООПТ «Хомутовская степь – Меотида», а также оформление полного пакета землеустроительной документации.

18) просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Наибольшей привлекательностью пользуются в Донецком регионе территории южной экспозиции, приуроченные к бассейну Азовского моря. Этот рекреационный регион располагает не только прекрасными пляжами на теплом море, но и минеральными источниками, лечебными грязями при благоприятных климатических условиях. Особенно велика эффективность Азовского моря для детского оздоровительного отдыха.

В то же время, Приазовье располагает большими туристско-рекреационными ресурсами и имеет богатое историко-культурное наследие, национальные этнические традиции, что создает потенциальные возможности для развития внутреннего и въездного туризма как с

традиционными целями, так и новыми. Здесь имеются все предпосылки для динамичного развития экологического туризма по различным маршрутам. Сохранились экосистемы, которые не подверглись существенному воздействию хозяйственной деятельности человека, с первозданным растительным и животным миром и геоморфологией, а также имеются **места** с особо красивыми ландшафтами, которые можно использовать в научных целях и для эстетического наслаждения, приобщения к экологической культуре. Как **правило**, это уже существующие территории и объекты природно-заповедного фонда. Такими местами являются: заповедник «Хомутовская степь», орнитологические заказники «Бакай Кривой косы», «Еланчанские бакай», «Кривокосский лиман», памятник природы «Кривая коса».

«Хомутовская степь». Это первый организованный в Донбассе заповедник. Он раскинулся на левом берегу р. Грузской Еланчик, территория его слегка экспонирована к реке и изрезана с востока на запад балками. На территории охраняется целинные разнотравно-ковыльные, типчаково-ковыльные, луговые степи, уникальные участки кретофильной растительности. Повтор

Территорию заповедника образуют водоразделы и пологие склоны, балки, русло и берег реки. Каждый из этих комплексов характеризуется определенным почвенным покровом, своим особым микроклиматом и растительностью. Водоразделы и пологие склоны занимают подавляющую часть площади с черноземами обыкновенными. В их растительном покрове господствуют плотнoderнинные злаки, в составе которых типчак бороздчатый, ковыли Лессинга, Граффа, украинский, тырса, келерия стройная с примесью таких корневищных злаков, как мятлик узколиственный, пырей ползучий и волосистый, костер безостый. Непременный компонент этих растительных группировок также довольно обширная свита разнотравья: шалфей поникший, сухостепной, австрийский, зопники колючий и клубненосный, шандра ранняя, вязель изменчивый, эспарцет донской, подорожник степной, катран татарский, тысячелистник щетинистый, молочай степной и другие.

В процессе эволюции у них выработались специальные приспособления к обитанию в открытых степях. У большинства этих растений мощный стержневой корень. Так, у катрана он проникает в землю глубже, чем на три метра, у кермеков татарского и широколистного, люцерны румынской, шалфея поникшего — на два метра. Это дает им возможность использовать влагу нижних горизонтов почвы.

На участках с абсолютно заповедным режимом, где никаких хозяйственных мероприятий не проводится с 1926 года, в травостое господствующее положение перешло к корневищным злакам за счет уменьшения доли плотно-дернинных злаков и разнотравья. Почти в два раза сократилось видовое разнообразие, но зато уменьшилось количество видов, предназначенных для занесения в Красную книгу. Мощность подстилки в некоторых растительных группировках превысила 10 сантиметров. Основная причина этого явления — сильное обеднение зоологического компонента в степном биогеоценозе. В доагрикультурный период степи изобиловали такими животными, как туры, тарпаны, сайгаки, сурки, по долинам рек водились дикие кабаны, много было и других животных. Значительная часть ежегодного прироста степного травостоя поедалась ими, другая минерализовалась, и на поверхности почвы накопление степной подстилки было невысоким. С распашкой значительных степных пространств резко уменьшилась численность животных, некоторые из них полностью исчезли. Теперь, чтобы не накапливались высохшие травы и не так резко происходила замена плотнoderнинных злаковых сообществ корневищными, проводится периодическое прокашивание.

На каменистых обнажениях сарматского известняка господствуют тимьянники с бедренцом камнелюбивым, юринеей короткоголовой, типчаком валийским, караганой скифской, келерией короткой и дроком скифским. Выклинивающиеся по склонам монолитные глыбы известняка покрыты накипными лишайниками золотистых, сероватых и зеленых тонов.

На участках серой каменистой степи широко разрослись ковыль Лессинга, дубравник беловойлочный, головчатка уральская, юриния паутинистая. Довольно значительные заросли здесь караганы кустарниковой, или, как ее еще называют, дерезы. Одна из особенностей серой каменистой степи — обилие луковичных растений: несколько видов гусяного лука, тюльпаны змеелистный и Шренка, птицемлечник Гуссона. Многие из них цветут ранней весной и придают участкам необычайно красочный вид.

По днищам степных балок и нижним частям склонов обосновались группировки корневищных злаков. Русло Грузского Еланчика почти на всем протяжении покрыто **мощными** тростниковыми зарослями, достигающими 4—5 метров высоты, с примесью рогоза узколистного, камыша Табернемонтана, манника водяного, во многих местах увитого пасленом сладкогорьким.

На тех участках реки, которые примыкают к заповеднику, сохранились плесы глубиной до 3 метров. На всем остальном протяжении они заилены, их глубина не превышает 0,7—0,8 метра, во многих местах речка пересыхает. Причиной этому послужила распашка склонов долины реки и многих открывающихся в нее балок, снос в речку дождевыми и талыми водами огромного количества почвы.

По берегу реки тянутся заросли ив пурпурной, белой, ломкой, часто чередующиеся с терном и жостером. В них гнездятся соловей, иволга, горлица, нередко можно увидеть прицепленное к поникшей ивовой ветке гнездо-рукавичку ремеза. Птичий мир вообще довольно разнообразный. Щегол, грач, сорока, куропатка серая живут в степи круглый год. На весенних пролетах задерживаются на некоторое время кваква, козодой, желтоголовый королек, дикий голубь — вяхирь. Зимой часто можно видеть ястреба-перепелятника, ушастую сову, иногда филина, а также некоторых других птиц, которые гнездятся на севере, а зиму проводят на юге.

Обычными для Хомутовской степи являются лисица, слепыш, обыкновенный еж, заяц-русак, ласка, из пресмыкающихся — гадюка степная, уж водяной, желтобрюхий полоз. Раньше в Приазовье были широко распространены сурки, или байбаки. Потом этот крупный грызун был повсеместно уничтожен. Вторично поселился байбак в Хомутовской степи в 50-х годах — несколько пар зверьков завезли сюда из Стрельцовой степи.

Из редких и занесенных в Красную книгу видов следует назвать норку европейскую, перевязку, ежа ушастого, хоря степного.

Степному раздолью придают необычность каменные бабы. Этих изваяний древних зодчих на территории заповедника более 20.

Экскурсанты с интересом посещают музей, созданный в 1957 году. В последние годы степь стала привлекать кинематографистов. Здесь вели съемки Украинская студия документальных фильмов и «Мосфильм». Народный артист СССР режиссер С. Бондарчук снял здесь прекрасный фильм по рассказу А. П. Чехова «Степь». Повторяется

Стрелка Кривой косы. Участок, представляющий наибольший интерес с точки зрения рекреационного использования в эколого-просветительских и воспитательных целях. Территория занимает площадь 42 гектара, примыкает непосредственно к одноименному памятнику природы местного значения и, следует подчеркнуть - располагается на территории водно-болотного угодья международного значения «Залив Кривой и коса Кривая». Корневая часть косы имеет треугольное очертание, восточный склон – приглуб, западный – отmel. Материал косы в основном кварцевый песок и битая ракушка. Местами в составе наносов у корневой части косы имеется галька. На западном склоне корневой части косы и на оконечности стрелки встречаются целые поля и полосы чистой ракушки. Как правило, это Cardium.

Данная местность представляет собой плоский приводораздельный геокомплекс. Приморское положение обусловило образование здесь местностей как древних морских террас, так и современных морских равнин. Местности древних морских террас представлены участком древнеэвксинской морской равнины у основания косы. Морская терраса – это сравнительно молодой плакор, где морские отложения перекрыты лессовой толщей. Местности современных морских равнин образуют массивы на Кривой косе. Они включают в себя урочища песчано-ракушечных кос. Растительность отсутствует или представлена изреженным покровом. Почвенный покров не сформирован. В пределах описываемого участка выделяются 3 основных станции: приморских песков, акватории водоемов и целинных участков.

На Кривой косе колониально поселяются черноголовый хохотун (Красная книга), морской голубок, серебристая и черноголовая чайки пестроногая, речная и малая крачки, малый и морской (Красная книга) зуйки,

кулик-сорока (Красная книга). Общая численность гнездящихся здесь птиц достигает 30 тысяч пар.

Кривокосский лиман располагается в корневой части Кривой косы. Территория включает одноименный заказник общегосударственного значения. Охватывает акваторию мелководного соленого лимана, высокую надводную растительность по его периметру и прилегающие влажные солончаки.

Данный участок следует относить к местностям современных морских равнин, включающие урочища лиманных солончаков. Почвенный покров представлен неполно-развитыми дерново-глеевыми солончаковыми почвами.

Визуально эта территория имеет характерные черты плавневого ландшафта, значительная часть которой занята более или менее густыми зарослями тростника или камыша и растительными ассоциациями.

В границах Кривокосского лимана следует выделить 7 основных стадий, а именно: солончаковые луга, влажные солончаки, литоральные болота, надводная растительность, акватории водоемов, острова, целинные участки.

Место обитания большой группы гидрофильных птиц, нуждающихся в охране, а также видов, занесенных в Красную книгу.

Бакаи Кривой косы - типичный представитель ландшафтов плавневого типа. Находясь в пограничной полосе между сушей и морем, данная экосистема отличается высокой интегральной продуктивностью. Плавневые территории и, особенно их приморские участки – излюбленные места отдыха.

В данном типе ландшафтов выделено 6 стадий: солончаковые луга, влажные солончаки, литоральные болота, надводная растительность, акватория водоемов, острова, целинные участки.

На бакаях Кривой косы гнездится шилоклювка, степная тиркушка, обычными видами являются ходулочник (Красная книга), чайка, травник. Эта территория является единственным в Донецком Приазовье местом обитания ушастого ежа (Красная книга).

Еланчанские бакаи береговая терраса на запад от устья реки Грузской Еланчик. Аккумулятивная ракушечно-песчаная форма, покрытая густой сетью мелководных соленых водоемов.

Данная территория представляет собой **одноуровневую** заболоченную пойму реки. Находясь в пограничной полосе между морем и сушей, данная экосистема отличается высокой интегральной продуктивностью. Это крупнейшее нерестилище и место нагула рыб. Она служит также основной кормовой базой для мигрирующих и гнездящихся птиц.

Ландшафты участка относятся к типу террасно-речных и пойменных местностей. В состав первых входят склоновые урочища уступов террасы реки. Почвы представлены обыкновенными малогумусными черноземами, в местах с лучшим увлажнением – среднегумусными. Пойменные местности развиты хорошо. Пойма реки имеет один уровень с аллювиальными почвами, заболочена, покрыта лугово-болотной растительностью. Вследствие разгрузки неогеновых водоносных горизонтов обширные участки поймы засолены.

В составе территории следует отметить наличие следующих стадий: приморские пески, песчано-ракушечные пляжи, влажные солончаки, литоральные болота, надводная растительность, акватории водоемов, острова, целинные участки.

Одним из ведущих компонентов участка является растительное покрывало. Оно отличается богатством и разнообразием и выполняет важную биогеохимическую и энергоаккумулирующую роль. По сосуществованию типов растительности (**болотной**, луговой, галофитной, псаммофитной, водной) ему нет равных в степном биоме.

Место массового гнездования луговой тиркушки, ходулочника, шилоклювки.

Оползень. Часть побережья моря, сохранившая типичные черты оползневого ландшафта, его растительность и фауну.

Данная территория принадлежит к типу абразионно-овражно-оползневых местностей крутых морских склонов и представлена геокомплексом абразионных обрывов, в штормовую погоду подмываемых морем, участками оползневых склонов и короткими оврагами. Оползневой участок вызывает наибольший интерес, так как в результате динамичных геологических процессов здесь сформировались оползневые террасы. Согласно стациальному делению данной местности здесь отмечены две стадии: целинных участков и обрывов.

Единственное в Приазовье место гнездования черноголовой овсянки, занесенной в Красную книгу.

а) экологические экскурсионные и/или туристские маршруты, экологические тропы

1. Экологическая тропа «Лукоморье» - водный маршрут протяженностью 15 км. Демонстрация колониальных поселений гидрофильных птиц на стрелке «Кривой косы». Функционирование – май – август (при отсутствии боевых действий).

2. Экологическая тропа «Каменные изваяния» - пеший маршрут протяженностью 1 км. Демонстрация исторических скрижалей Приазовских степей, редких видов растений «заповедника Хомутовская степь». Функционирование – май – август.

б) гостиничные и/или туристские комплексы и сооружения

Отсутствуют.

в) лечебно-оздоровительные учреждения, пансионаты, дома отдыха

№ п/п	Вид объекта	Название объекта	Месторасположение объекта (фактический адрес)	Наличие информации о собственнике	Проектная вместимость, чел
1	Пансионат	"Золотые пески"	г. Новоазовск, ул. Аврорская, 19	ПАО «Мариупольский металлургический комбинат им. Ильича» г. Мариуполь, ул. Левченко, 1	150
2	База отдыха	"Солнечный"	г. Новоазовск, ул. Аврорская, 15-А	ФЛП Тихомандрова Л.А. г. Шахтерск, ул. Берегового 35/10	74
3	База отдыха	"Солнечный"	г. Новоазовск Морская 32	ФЛП Лебедеженко В.Н. г. Шахтерск, ул. Крупской 19/4	50
4	База отдыха	"Солнечный"	г. Новоазовск ул. Аврорская, 17	ООО «Трест «Донецкшахтопроходка» г. Донецк, ул. Павших Коммунистов, 102	50

5	База отдыха	"Парус"	пгт. Седово, ул.Комсомол ьская, 110	В оперативном управлении Министерства МВД ДНР, Указ Главы ДНР от 10 июля 2015 г №282	150
6	Пансионат	Клуб-отель "Норд" ("Нептун")	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 7	В оперативном управлении Министерства МВД ДНР, Указ Главы ДНР от 10 июля 2015 г №282	150
7	База отдыха	"Металлург"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 112	Компания Внешторгсервис г. Донецк ул. Ивана Ткаченко 122, (062) 217-20-38, 050-328-13-07	330
8	Дом отдыха	"Спасатель"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 147	Постановление Совета Министров ДНР от 12.02.2016 № 1-3 о передаче в ОУ министерству по делам ГОЧС ДНР	150
9	Пансионат	"Холодок"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 147	ФЛП Бережная С.К., г. Донецк, ул.Постышева, 103/44, Бережная, Светлана Карловна, (062) 335-39-77	130
10	Пансионат	"Юбилейный"	пгт Седово, ул. Школьная б/н	ФЛП Бобошко А.С., г.Донецк, ул.Артема, 125/2 ЧП Хименко И.А., г.Донецк, ул.Постышева, 133/2, Хименко Ирина Анатольевна, 050 328 07 66	50
11	Пансионат	"Золотой берег"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 96	ГП "Торезантрацит" И.о. гендиректора ГП "Торезантрацит" Любовенков Сергей Сергеевич	450
12	Спортивно- оздоровитель ный лагерь	"Монолит"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 5	Донбасская национальная академия строительства и архитектуры (ДонНАСА), г.Макеевка, ул.Державина, 2, Горохов Евгений Васильевич, ректор, (062) 322-74-71	150
13	Пансионат	"Волна"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 16	В оперативном управлении Донбассгаз, распоряжение Совета Министров ДНР от 25.06.2016 № 14; И.о.гендиректора ГК "Донбассгаз" Филиппов С.А.	150
14	Пансионат	"Перлина Донбасу"	пгт Седово, ул.Школьная , 14	ООО «Перлина Донбасу», г.Донецк, пр-т Гринкевича, 3, Дидык Ольга Валентиновна, директор, (0622) 42- 73-91, 0502735990	70
15	Лечебно оздоровитель ный центр	"Алые Паруса"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 14	ООО ЛОЦ «Алые паруса», г.Донецк	300

16	Пансионат	"Кругозор"	п.Седово, ул.Комсомол ьская,3	Группа компаний "Капиталь",г.Донецк,ул.Федора Зайцева,46-а,Деркач Михаил Васильевич, президент,(062)304-04- 20	165
17	Пансионат	"Кристалл"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 9	ООО «Фирма «Лаванда», г.Макеевка, ул.Павших Революционеров д.15 а	200
18	Пансионат	"Азов"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 6	Макеевское КП «Компания «Вода Донбасса», г.Макеевка,И.о.гендиректора Евдокимов Александр Николаевич, приемная 302-94-16	210
19	Пансионат	"Гелиос"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 4	ООО пансионат «Гелиос» Кириндясова Раиса Васильевна, г. Донецк пр. Мира 31 б	150
20	Пансионат	"Буревестник "	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 1	ГП «Донецкая угольная энергетическая компания» , г.Донецк, ул.Бирюзовая; зам.ген.директора Яных Валерий Дмитриевич 0713121766	350
21	Пансионат	Пансионат "Лазурный берег"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 106	Независимый профсоюз работников прокуратуры, г.Донецк, ул.Генерала Антонова, 2, Бойченко Александр Борисович, (062) 332-80-34,	50
22	Пансионат	"Уголек"	п.Седово, ул.Комсомол ьская,114	Приазовский РЭС ТЕ "Кировские электрические сети РП "РЭК"	80
23	Пансионат	"Волна"	п.Седово, ул.Комсомол ьская,100	И.о. гендиректора ГП "Торезантрацит" Любовенков Сергей Сергеевич	200
24	Пансионат	"Чайка"	п.Седово, ул.Комсомол ьская,102	В оперативном управлении Верховный суд ДНР	100
25	Пансионат	"Луч"	п.Седово, ул.Комсомол ьская, 62-а	Компания Внешторгсервис г. Донецк ул. Ивана Ткаченко 122, (062) 217-20-38, 050-328-13-07	270
26	Пансионат	"Азовская Креветка"	п.Седово, ул.Комсомол ьская 116	ФЛП Малик Любовь Феодоровна	200
27	Пансионат	"Южный	п. Седово ул Комсомольск	ФЛП Сердюк Сергей Васильевич	100

		берег"	ая 16 а		
28	Кемпинг	«Золотое руно»	пгт Седово, ул.Комсомольская, 1А	ФЛП Буц Татьяна Александровна	100
29	Кемпинг	"Прибой"	пгт Седово, ул.Комсомольская	ФЛП Глущенко Александр Николаевич	
30	Кемпинг	"Парадиз"	пгт Седово, ул.Комсомольская	ФЛП Дударева Татьяна Степановна	
31	Кемпинг	"Николаевский пляж"	пгт Седово, ул.Комсомольская	ФЛП Сивачек Л.А.	
32	Кемпинг	"Рублевка"	пгт Седово, ул.Комсомольская	ФЛП	
34	Пансионат	"Азовье"	пгт Седово, ул.Комсомольская, 12	Оперативное управление МГБ	200
35	База отдыха	"Донбасс Седово"	п.Седово, ул.Комсомольская, 106	Минтранс	225
36	Пансионат	"Орбита"	п.Седово, ул.Комсомольская, 11	ГП "КОМТЕЛ"	300
37	Пансионат	"Бригантина"	п.Седово, ул.Школьная, 8	Донецкий НИИ черной металлургии, г.Донецк, ул.Шевченко,26, Ильенко Антон Анатольевич - директор, (062)334-23-17	160
38	Пансионат	"Дельфин"	пгт Седово, ул.Школьная, 6Б	ООО «Зуевский энергомеханический завод», г.Зугрес, ул.Ленина, 18А, Кравченко Игнат Валерьевич, ген.директор, (06257) 9-20-15	150
39	Пансионат	"Дзержинец"	пгт Седово, ул.Комсомольская, 1А	Оперативное управление Министерства доходов и сборов	
40	Пансионат	"Жемчужина"	п.Седово, ул.Школьная, 6	ООО "Астростарз", Несвит Александр Викторович, 050-470-82-62	0.63

41	Пансионат	"Троянда"	п.Седово, ул.Школьная , 4	БООПТ "Хомутовская степь- Меотида", г.Новоазовск,ул.Кирова,80-а, Марченко Галина Анатольевна	127
42	Пансионат	Пансионат ООО "Каскад" ("Чайка")	пгт Седово, ул.Комсомол ьская, 8А	ООО «Каскад», г.Донецк, ул.Университетская, 71, Глод Евгений Абрамович	
43	Пансионат	"Голубая волна"	пос. Седово ул.Комсомол ьская 108	ОАО «Точмаш»	360
44	Пансионат	"Дружба"	п.Седово, ул.Комсомол ьская,10	ГП "Донецкая угольная энергетическая компания"	500
45	База отдыха	"Буревесник 2"	п.Седово ул. Комсомольск ая	ТОВ "Киевресурс" ул.Вышгородская 24/1 кв.26	120
46	База отдыха	"Волна-2"	п.Седово, ул.Комсомол ьская,100	ТОВ "Укрдонинвест", г.Торез,ул.Николаева,28, Соломская Тамара Васильевна, руководитель, (06254)3-12-54	200
47	База отдыха	"Югбуд"	пгт Седово, ул.Комсомол ьская,	ООО «Югбуд», г.Донецк, ул.Артема, 145А, Мороз Виктор Данилович, директор	
48	База отдыха	"Дзержинец"	п.Седово, ул.Комсомол ьская	ООО "Дзержинскуголь"	Строил ся, не введен в эксплуа тацию

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ И ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ
ПРИ ГЛАВЕ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**КАДАСТР
особо охраняемых природных территорий**

***БИОСФЕРНАЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМАЯ
ПРИРОДНАЯ ТЕРРИТОРИЯ
(БИОСФЕРНЫЙ РЕЗЕРВАТ)
«ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ – МЕОТИДА»***

2020 год