






ИНСТИТУТ СТЕПИ УРО РАН

РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
ОСНОВАНО В 1845 г.
ОРЕНБУРГСКОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

ПОСТОЯННАЯ ПРИРОДООХРАНИТЕЛЬНАЯ КОМИССИЯ
РУССКОГО ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

А.А.ЧИБИЛЁВ

ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ РЕГИОНОВ НОВОРОССИИ И ДОНБАССА









Российская академия наук
Оренбургский федеральный
исследовательский центр УрО РАН
Институт степи УрО РАН

Русское географическое общество
Постоянная Природоохранительная
комиссия РГО
Оренбургское региональное отделение РГО



Чибилёв А.А.

ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ РЕГИОНОВ НОВОРОССИИ И ДОНБАССА

Оренбург 2025

УДК 502.4
ББК 20.1:26.1

Ч77

Чибилёв А.А. Природное наследие регионов Новороссии и Донбасса: Оренбург – М., РГО Институт степи УрО РАН 2025. с. 76

Издание обобщает результаты Степной экспедиции ИС Уро РАН и РГО 2023-2025 годов по обследованию объектов природного наследия юго-западной части степной зоны Российской Федерации. Содержит общую ландшафтно-географическую характеристику субъектов РФ ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областей. Существующие и перспективные ООПТ, характерные ландшафты регионов проиллюстрированы авторскими фотографиями участников Степной экспедиции. Издается в качестве пояснительной записки к передвижной фотовыставке «Картины Природы Степной Евразии. Новороссия и Донбасс».

Исполнители: Грудинин Д.А., Вельмовский П.В., Падалко Ю.А., Вельмовская Т.Л.
Макет: Чибилев Ант.А. Фотоиллюстрации А. Чибилёв (АЧ) и В. Сиохина (ВС)

© ВОО «Русское географическое общество»
© ИС УрО РАН

Оглавление

Предисловие. 4

1. Херсонская область 6

2. Запорожская область 22

3. Донецкая Народная Республика 34

4. Луганская Народная Республика 61

Заключение 75

Список литературы 76





ПРЕДИСЛОВИЕ

Регионы Новороссии и Донбасса, расположенные в нижней части бассейнов Днепра и Северского Донца на протяжении XVIII-XX веков изучались отечественными естествоиспытателями. Именно здесь, в бассейнах нижнего течения Днепра и Северского Донца, на рубеже XIX–XX веков закладывались основы отечественного заповедного дела. Первые опыты В.В. Докучаева по созданию целинных степных заповедных участков – научных станций на опытных полях Деркульского и Великоанадольского лесничеств на территории современных ЛНР и ДНР, а также создание первого частного заповедника Ф.Э. Фальц-Фейна были «прологом» будущей заповедной системы СССР и современной России. Именно эти опыты в Донбассе и Причерноморье высоко оценивались созданной в 1912 г. Постоянной Природоохранительной комиссией Императорского Русского географического

общества и были включены в первый план географической сети заповедников России, представленный в 1917 г. В.П. Семёновым-Тян-Шанским.

В настоящее время идет активный процесс интеграции природно-заповедного фонда четырех субъектов РФ в федеральную систему особо охраняемых природных территорий. Обобщение многолетнего опыта деятельности заповедников Новороссии и Донбасса позволит разработать оптимальные режимы сохранения степных экосистем. Рассмотрены перспективы оптимизации и расширения заповедных резерватов.

Четыре региона Российской Федерации в Донбассе и Новороссии охватывают ландшафты на юго-западе степной зоны страны общей площадью около 108,9 тыс. км2. В физико-географическом отношении на этой территории представлены юг Среднерусской возвышенности, Донецкий кряж, Приазовская возвышенность, равнины и низменности Причерноморья и Приазовья. Высокая степень хозяйственной освоенности территории, связанная в первую очередь с развитием горно-добывающей промышленности и интенсивным расширением растениеводства и животноводства, уже в конце XIX века обострила экологические проблемы, касающиеся утраты естественного потенциала ландшафтного и биологического разнообразия и необходимости проведения мероприятий по мелиорации земель, сохранения последних участков первозданных ландшафтов и развития научных основ степного природопользования. Анализ научного наследия в области географических наук, полученного в этом регионе за два века, свидетельствует о всероссийском и мировом значении этой территории, послужившей своеобразным научно-практическим полигоном для отечественного степеведения, школой степного лесоразведения и колыбелью отечественного заповедного дела [1; 2].

ХЕРСОНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Левобережная часть Херсонской области целиком лежит в пределах южно–степного Причерноморья, охватывающего дельту, долину Днепра и Днепровско-Молочанское междуречье. Поверхность равнины плоская и характеризуется слабым эрозионным расчленением. Только приречные территории рассечены оврагами и неглубокими балками, а идеальную равнинность водораздела Днепра и реки Молочной нарушают замкнутые понижения-поды со слабо выраженными склонами.

Северную часть Херсонской области занимает возвышенное междуречье Днепра и Молочной – Днепровско-Молочанская южностепная область Причерноморской низменности [3]. В ландшафтно-типологическом отношении здесь преобладают плакоры-ровняди, придолинные балки-раздолы и водораздельные равнинно-подовые местности.

Большую часть юга и юго-востока Херсонской области занимает Присивашско-Приазовская южностепная низменная равнина. В геоморфологическом отношении она представляет собой верхнеплиоценовую террасу. Здесь преобладают лёссовые равнины – классические ровняди с темно-каштановыми почвами. Поверхность террасовых ровнядей усеяна множеством больших и малых подов – относительно глубоких замкнутых котловин с выраженными склонами.

На юге Херсонской области узкая приморская полоса – это Северный Присивашский район, верхнеплиоценовая терраса, расчлененная подами-долинами, современным заливом Сиваша, а также

лиманами восточной части Каркинитского залива. Ландшафтную структуру Северного Присивашья определяет сочетание трех типов местности: равнинно-волнистых приморских террас, приморских долинно-подовых солончаковых равнин, приморских солончаков.

Своеобразным мелководным заливом Азовского моря является Сиваш с многочисленными лиманами и озерами. Сиваш имеет сильно изрезанную береговую линию с многочисленными островами и полуостровами, его акватория представляет собой сложный лабиринт заливов и проток самых замысловатых очертаний.

Юго-западная часть Херсонской области – это Днепровская террасово-дельтовая равнина, в которой обосабливаются два района: Нижнеднепровский плавневый и Нижнеднепровский (Алешковский) песчаный [4].

Днепр в низовьях имеет широкую пойму и современную дельту, которая прослеживается ниже разрушенной в 2023 г. плотины Каховского водохранилища. Строительство, а затем разрушение плотины Каховского гидроузла привело к катастрофическим изменениям ландшафтов долины нижнего течения Днепра.

На левобережье Днепра от Новой Каховки до Кинбурнской косы на расстояние около 150 км простирается Нижнеднепровский песчаный район. Всего на этом пространстве выделяется семь больших песчаных массивов общей площадью 161 тыс. га. В середине XX века песчаные массивы левобережья Днепра стали полигоном для масштабных лесомелиоративных работ, целью которых было закрепление развеваемых бугристых песков.

Современный природно-заповедный фонд Херсонской области представлен разнообразными объектами общегосударственного значения (биосферные заповедники, национальный природный парк). Так, в 2023 г. статус особо охраняемых природных территорий (ООПТ) имели 76 территорий и объектов. В настоящее время идет процесс реорганизации и вхождения этих объектов в государственную заповедную систему Российской Федерации.

Для истории и современной практики заповедного дела в степной зоне Евразии исключительно важное значение имеет заповедник «Аскания-Нова», расположенный в причерноморско-приазовских степях. Его основателем стал Ф.Э. Фальц-Фейн (1863–1920). В 1898 г. по совету ботаника И.К. Пачоского (1864–1942) участки целинной степи в 500 и 100 га были объявлены «защитными на вечные времена». В 1919 г. помещичье хозяйство Аскания-Нова было преобразовано в Народный заповедный парк Украины. В 1921 г. специальным декретом Аскания-Нова была провозглашена государственным степным заповедником. В 1927 г. было утверждено «Положение о государственном заповеднике «Чапли» (так назывался в то время заповедник). На него была возложена задача «сохранять и всесторонне изучать целинную южную степь, ее природу и производительные силы сельского хозяйства наиболее засушливой части Украины; сохранять, изучать и акклиматизировать в условиях степи животных и растения степной зоны...» [5]. С 1 января 1930 г. все учреждения заповедника были объединены в Степной институт, который возглавил В.В. Станчинский. В 1932 г. Степной институт был реорганизован во Всесоюзный научно-исследовательский институт гибридизации и акклиматизации животных. В 1984 г. «Аскания-Нова» решением ЮНЕСКО внесена в список биосферных резерватов.

Площадь биосферного заповедника составляла 33,3 тыс. га. В его состав вошли заповедная степь (площадью 11 298,8 га), буферная зона и зона сельскохозяйственного землепользования.

Черноморский государственный заповедник охватывает участок северо-восточного побережья Черного моря. Он был создан в 1927 г. Его границы неоднократно менялись. В состав первого кластера заповедника входят бугристо-песчаные частично облесенные ландшафты первой надпойменной террасы Днепра. Второй кластер заповедника образуют ландшафты степных участков Потиевка и Ягорлыкский Кут, расположенные на второй надпойменной террасе Днепра. В третий кластер входят острова Тендра, Смоленый, Бабин, Орлов, Долгий, Круглый, Конский, на которых имеются самые разнообразные стации для обитания богатой орнитофауны и млекопитающих [6].

Азово-Сивашский национальный парк охватывает обширную территорию и акваторию общей площадью 51,7 тыс. га. Он протянулся с запада на восток на 94 км, с севера на юг – на 33 км. Идеи сохранения водных и наземных ландшафтов Сиваша возникли еще в конце XIX века, когда биологические ресурсы Северного Приазовья подвергались катастрофическому истощению [7].

В августе 1957 г. здесь было создано государственное заповедно-охотничье хозяйство, площадь которого составляла более 34 тыс. га. В 1975 г. Азово-Сивашское государственное заповедно-охотничье хозяйство получило статус водно-болотных угодий международного значения как важнейшее место обитания водоплавающих птиц. В связи с этим вокруг заповедных островов и полуостровов функционировала охранная зона площадью 23,3 тыс. га. В 1993 г. на базе бывшего заповедно-охотничьего хозяйства был создан Азово-Сивашский национальный природный парк.



АЗОВО-СИВАШСКИЙ НАЦПАРК (ВС)



СТРОГОНОВСКИЕ ОСТРОВА (ВС)



ОЗЕРО СИВАШ (АЧ)



АЗОВО-СИВАШСКИЙ НАЦПАРК. ЧЕРНОГОЛОВЫЙ ХОХОТУН (ВС)



АКСКАНИЯ-НОВА. ПАМЯТНИК Ф.Э. ФАЛЬЦ-ФЕЙНУ (АЧ)



АСКАНИЯ-НОВА. БИЗОНЫ (АЧ)



ПОЛОВЕЦКАЯ КАМЕННАЯ БАБА В АСКАНИЯ-НОВА (АЧ)



АСКАНИЯ-НОВА. БИЗОНЫ (АЧ)



БОЛОТНАЯ ЧЕРЕПАХА. ОЗЕРО ДЕДОВО (ВС)



АСКАНИЯ-НОВА. САЙГАКИ (АЧ)



НИЗОВЬЯ ДНЕПРА (ВС)



НИЗОВЬЯ ДНЕПРА (ВС)

ЗАПОРОЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

Большая часть Запорожской области расположена на двух низменностях: Приднепровской и Причерноморской. Лишь восток области относится к западной оконечности Приазовской возвышенности. Граница между северостепной и южностепной подзонами в пределах области проходит по границе Причерноморской и Приднепровской низменностей с Приазовской возвышенностью.

Северная часть области занимает наиболее возвышенную часть Днепровско-Молочанского междуречья. Здесь доминируют плакорный и равнинно-подовый типы местности. Долинно-балочный тип местности представлен верховьями временных водотоков, которые впадают в Днепр. Степную равнину, открывающуюся в сторону р. Молочной, образуют два основных типа местности – плакорный лёссовый и водораздельный слабодренированный равнинно-ложбинный.

Южная часть Запорожской области охватывает Присивашско-Приазовскую низменность, в основании которой лежит пластовая равнина неогеновых морских террас. Абсолютные отметки здесь изменяются от 45 м на севере до нуля у лиманов в устье р. Молочной. Ландшафтную структуру этого района составляют подово-раздоловые, долинно-балочные местности, приморские плакоры, береговые солонцовые ровняди, приморские абразионные и эрозионные солончаки. В устьях рек Утлюк и Молочная получили развитие устьевые лиманы. Далеко в море вдаются Федотова, Обиточная и Бердянская косы.

Восточную часть Запорожской области занимает Приазовская возвышенность. Это ее юго-западная оконечность, которая в геоморфологическом отно¬шении соотносится с поднятиями рельефа, приуроченными к Азово-Подольскому кристаллическому щиту. Здесь широко представлен останцово-водораздельный тип местности. Среди останцовых холмов с выходами кристаллических горных пород выделяются Бельмак-Могила (324 м), Токмак-Могила (307 м), Оба-Таш (150 м), Могила Баранова и еще около десятка безымянных гор, называемых здесь курганами или могилами. Гора Бельмак-Могила –

высшая точка Запорожской области. Здесь же находится редкое святилище бронзового века. Все это свидетельствует о том, что приазовские «горы» были культовым местом с древних времен. Большой интерес представляет собой гора Оба-Таш, на которой находится парк мегалитов («Скифский стан»). Наиболее рельефно на относительно плоской поверхности Приазовской возвышенности выступает гранитная гряда в верховьях р. Корсак – Корсак-Могила с абсолютной отметкой 132 м. Каменная гряда вытянута с севера на юг в виде цепочки скалистых останцов.

Вся юго-западная оконечность Приазовской возвышенности в пределах Запорожской области представляется как совокупность ландшафтных и археологических объектов, которые могут быть объединены в природный парк кластерного типа.

Природно-заповедный фонд Запорожской области составляют 2 национальных парка, 1 региональный ландшафтный парк, 227 заказников, 95 памятников природы, 3 заповедных урочища. Ландшафтное разнообразие южной части области представлено в Приазовском национальном природном парке, охватывающем акваторию Молочного лимана, а также Бердянскую косу, Федотову косу, правый берег лимана Сивашик, участок поймы р. Берды. Берды. На плакорах, прилегающих к приморской абразионной равнине на участке от Федотовой косы до обрывов Обиточного залива, узкой полосой представлены типчаково-ковыльные степи с доминированием ковыля Лессинга и украинского ковыля. На косах и по побережьям лиманов распространены суккулентно-травянистые солончаки.

Перспективы развития природно-заповедного фонда Запорожской области могут быть связаны с созданием ключевой ландшафтной территории в ранге ООПТ кластерного типа на юго-западной окраине Приазовской возвышенности (природный парк «Аланские горы»), включая останцовые горы и верховья рек, представляющих собой горные водотоки с порогами. Сохранение ключевых ландшафтов останцовых гор Приазовской возвышенности имеет в настоящее время особую актуальность в связи с последствиями разработки ряда месторождений полезных ископаемых непосредственно на скальных вершинах. Их дальнейшее освоение угрожает исчезновением уникальных археологических, геологических и ботанических раритетов.



ПРИАЗОВСКИЙ НАЦПАРК (ВС)



ПРИАЗОВСКИЙ НАЦПАРК (ВС)



ДОЛИНА РЕКИ БЕРДЫ (АЧ)



СКАЛЫ «ОСЛИНЫЕ УШИ» НА РЕКЕ БЕРДЕ (АЧ)



НА ОБИТОЧНОЙ КОСЕ (АЧ)



ОБИТОЧНАЯ КОСА (АЧ)



30 *ЛАНДШАФТНО-АРХЕОЛОГИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ «КАМЕННАЯ МОГИЛА» (АЧ)*



ГЛОДОВСКИЕ СКАЛЫ НА РЕКЕ БЕРДЕ (АЧ) 31



СКАЛЬНЫЕ ВЫХОДЫ НА ГОРЕ КОРСАК-МОГИЛА (АЧ)



СТИХИЙНАЯ ДОБЫЧА СОЛИ НА ОЗЕРЕ РОЗОВОМ (ВС)

ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА

В соответствии со схемой физико-географического районирования [8] на территории республики представлены ландшафты трех провинций: Донецкой, Левобережно-Днепровской и Приазовской. Крайний север региона по левобережью Северского Донца входит в состав обширной Донецко-Донской северостепной провинции, охватывающей область Старобельского плато. В пределах ДНР в ландшафте этой провинции выделяются долина Северского Донца с пойменными лесами и лугами, урочище Святые горы, составляющее основу одноименного национального парка, площадью более 40 тыс. га. Значительная часть республики расположена в пределах Донецкой северостепной провинции, охватывающей Донецкую возвышенность с одноименным кряжем.

В орографическом отношении Донецкая возвышенность представляет собой сочетание междуречных пространств и горно-балочной сети. Донецкая возвышенность имеет четко выраженные границы. На севере это правый высокий берег Северского Донца, на юге – Приазовская возвышенность с выходами кристаллических пород. Средняя высота возвышенности равна 200–250 м с высшей отметкой на горе Саур-Могила (277,9 м). Характернейшей особенностью ландшафта Донецкой возвышенности является широкое развитие плакорного типа местности на водоразделах, полностью распаханного и используемого для прокладки транспортных магистралей. Здесь также представлен долинно-балочный тип местности, приобретающий облик придолинных (и приречных) низкогорий. Песчаники и известняки каменноугольного возраста как более стойкие к процессам выветривания по сравнению с глинистыми и углистыми сланцами часто образуют каменистые гривки, кряжики, округлые

останцы («могилы»), которые в совокупности образуют останцово-водораздельный тип местности.

В Донбассе в результате интенсивных горных разработок сформировался антропогенный карьерно-отвальный тип местности с разнообразными формами рельефа: терриконами, шурфами, карьерами, – которые за последние 150 лет стали неотъемлемой частью местного ландшафта. Безусловно, особое влияние на ландшафты оказали военные действия во время Гражданской войны, Великой Отечественной войны и современные. Последствия этого влияния представлены беллигеративными ландшафтами в виде окопов, копаниров, многочисленных воронок от взрывов и т.д.

Значительную часть юга ДНР занимает Приазовская возвышенность, которая соответствует массиву Азово-Подольского кристаллического щита. Данный массив простирается за пределы ДНР в юго-восточную часть Запорожской области. Его поверхность расчленена верховьями рек Кальчик, Сухая и Мокрая Волноваха, Берда, Каратюк, средним течением р. Кальмиус. Волнистый рельеф возвышенности венчают куполовидные выходы базальтов, гранитов с причудливыми нагромождениями округлых зооморфных скал. Для Приазовской возвышенности характерны водораздельно-плакорный, останцово-водораздельный мелкосопочный, долинно-балочный, надпойменно-террасовый, пойменный типы местности [9].

Растительность Приазовской возвышенности представлена ковыльно-разнотравными сообществами, ныне распаханными, а также петрофитными степными участками на элювии кристаллических магматических пород. Значительную площадь занимают лесокультурные насаждения, в том числе Великоанадольский лес, заложенный А.А. Граффом в первой половине XIX века, а затем служивший опытным участком для лесомелиоративных мероприятий экспедиции В.В. Докучаева. В

пределах Приазовской возвышенности находятся два отделения заповедника «Степь донецкая» – «Каменные Могилы» и «Кальмиусское отделение».

На крайнем юге ДНР Приазовская возвышенность сменяется Приазовской равниной, которая охватывает неширокую (до 35 км) приморскую полосу в низовьях рек Кальмиус, Грузский Еланчик. Вдоль берега Азовского моря местами сохранилась древняя морская терраса, которая к западу от устья Кальмиуса разрушена абразией.

В настоящее время после ряда преобразований и переименований в ДНР функционирует государственный природный заповедник «Степь донецкая», созданный в 2022 г. и объединяющий 4 отделения: «Хомутовская степь» (1030,4 га), «Каменные Могилы» (289,2 га), «Кальмиусское отделение» (579,6 га), «Меловая флора» (1134 га).

Отделение «Хомутовская степь» расположено в пределах приазовской береговой равнины и занимает слабоволнистое плато на левобережье р. Грузский Еланчик с перепадом высот от 70 до 150 м. Плато в пределах заповедного участка расчленено балками. В начале XX века Хомутовская степь служила пастбищем и сенокосом донским казакам. В 1926 г. здесь был установлен заповедный режим. С 1961 г. участок входил в состав Украинского степного заповедника, и здесь же была создана его центральная усадьба.

Хомутовская степь является сохранившимся фрагментом разнотравно-типчаково-ковыльных степей [10]. В последние десятилетия здесь наблюдаются процессы зарастания степными кустарниками, низкорослыми деревьями груши обыкновенной и яблони ранней. Резко сокращаются площади ковыльных степей. Визитной карточкой Хомутовской степи являются два обширных участка зарослей пиона тонколистного. Пионники, как правило, это бывшие «тырла» – места интенсивного выпаса и

отдыха домашнего скота, лошадей и коров.

Отделение заповедника «Степь донецкая» «Каменные Могилы» (как заповедник существует с 1927 г.) расположено на юго-восточной окраине Приазовской возвышенности, представляющей собой восточную оконечность обширного кристаллического щита. Выходы кристаллических пород – гнейсов, магматитов, гранитов – образуют здесь небольшие гряды с отдельными сопками, которые возвышаются над лощинами на 80–100 м.

В целом растительность «Каменных Могил» характеризуется как петрофитный вариант разнотравно-типчаково-ковыльных сообществ с присутствием большого количества узколокальных эндемиков.

«Кальмиусское отделение» было создано в 2008 г. и вошло в состав заповедника «Степь донецкая» в 2022 г. Участок расположен в долине р. Кальмиус и представляет собой каменистую степь с обнажениями гранитов как в виде скал и округлых образований, так и в виде плоских каменистых полей. Река протекает в русле в виде каньона. Растительность представлена петрофитно-разнотравно-ковыльными сообществами. Во флоре присутствуют редкие эндемичные виды, связанные с гранитным субстратом.

Вдоль побережья Азовского моря от Кривой косы у пос. Седово на восток до границы ДНР в 2022 г. после ряда реорганизаций был создан национальный природный парк «Меотида». Он включает в себя три участка с акваторией и побережьем Азовского моря общей площадью более 14 тыс. га. Уникальность «Меотиды» образована сочетанием разнообразных приазовских ландшафтов: сети проток, устьев малых рек, озер, лиманов, заливов, песчаных пляжей и кос, береговых лагун, останцов коренных пород. Кроме приморских урочищ в состав национального парка включены степные участки,

расположенные на удалении от моря: Харцызская балка, урочища в долинах рек Грузский Еланчик, Берда, Каратюк, Темрюк, а также «Половецкая степь», «Старченковская степь», урочище «Святилище» с каменными сооружениями неолита.

В пределах Донецкой возвышенности ключевой ландшафтной территорией является республиканский ландшафтный парк «Донецкий кряж». Общая площадь парка около 7,5 тыс. га. Более половины его территории занимают разнотравно-типчаково-ковыльные степи, остальную часть – байрачные и пойменные леса, фрагменты реликтовых дубрав, а также искусственные лесопосадки. В долинах рек ландшафт парка приобретает низкогорный вид. В состав парка включен курган Саур-Могила, где создан мемориальный комплекс, посвященный событиям времен Великой Отечественной войны, разрушенный во время военных действий 2014–2015 гг., ныне восстановленный и обновленный.

В северной части ДНР в долине р. Северский Донец в 1997 г. был создан национальный парк «Святые горы» площадью 40,5 тыс. га. Создание заповедника в районе Святогорского монастыря было предусмотрено первым проектом Постоянной Природоохранительной комиссии Императорского Русского географического общества, разработанным В.П. Семёновым-Тян-Шанским в 1917 г. [11]. На территории парка огромную ценность составляют старовозрастные дубравы, реликтовые боры с меловой сосной, участки с эндемичной меловой растительностью.

Обобщая существующие сведения о природно-заповедном фонде ДНР и основываясь на материалах Степной экспедиции Русского географического общества 2013, 2023, 2024 гг., можно констатировать, что в пределах республики создана одна из самых репрезентативных сетей ООПТ на юго-западе степной России.



МУЗЕЙ ЛЕСА В ВЕЛИКОМ АНАДОЛЕ (АЧ)



АЛЛЕЯ ПОЛОВЕЦКИХ ИЗВАЯНИЙ В ВЕЛИКОМ АНАДОЛЕ (АЧ)



КАМЕННАЯ БАБА В ХОМУТОВСКОЙ СТЕПИ (АЧ)



ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ (АЧ)



ПИОННИКИ В ХОМУТОВСКОЙ СТЕПИ (АЧ)



ИЗВЕСТНЯКОВАЯ СКАЛА У СЕЛА БЛАГОДАТНОЕ (АЧ)



БАЛКА СКЕЛЕВАТАЯ (АЧ)



КАНЬОН В БАЛКЕ СКЕЛЕВАТОЙ (АЧ)



ПОРОГИ НА Р. КРЫНКА (АЧ)



В «КАЛЬМИУССКОЙ СТЕПИ» (АЧ)



РЕКА КАЛЬМИУС (АЧ)



ЗАПОВЕДНИК «КАЛЬМИУССКАЯ СТЕПЬ» (АЧ)



В «КАЛЬМИУССКОЙ СТЕПИ» (АЧ)



ЗАПОВЕДНИК «КАЛЬМИУССКАЯ СТЕПЬ» (АЧ)



ДОЛИНА РЕКИ КАЛЬМИУС (АЧ)



БАСТИОНЫ НА ПРИАЗОВСКОЙ ВОЗВЫШЕННОСТИ (АЧ)



ЗАПОВЕДНЫЕ «КАМЕННЫЕ МОГИЛЫ» (АЧ)



ВЫХОДЫ ГРАНИТОВ В «КАМЕННЫХ МОГИЛАХ» (АЧ)



ЗАПОВЕДНЫЕ «КАМЕННЫЕ МОГИЛЫ» (АЧ)



ЗАПОВЕДНЫЕ «КАМЕННЫЕ МОГИЛЫ» (АЧ)



ЗАПОВЕДНЫЕ «КАМЕННЫЕ МОГИЛЫ» (АЧ)



60 *ВИКТОР СИРЕНКО И АЛЕКСАНДР ЧИБИЛЁВ, 2013 «КАМЕННЫЕ МОГИЛЫ»*

ЛУГАНСКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА

В соответствии со схемой физико-географического районирования [8] территория ЛНР расположена в пределах двух провинций: Донецко-Донской и Донецкой. Граница между ними в пределах республики проходит по широтному отрезку среднего течения р. Северский Донец.

Северная часть ЛНР относится к южной оконечности Среднерусской возвышенности и представлена обширным Старобельским плато. Южная территория республики – это Донецкий кряж, который распространяется на юг и восток, охватывая ДНР и часть Ростовской области.

Между Старобельским плато и Донецким кряжем широкой полосой (до 30 км) простирается Придонецкая террасовая равнина. В пределах этой равнины выделяются два основных типа местности: пойменный и надпойменно-террасовый – с уступами между ними высотой 10–16 м.

Старобельское плато охватывает южные отроги Среднерусской возвышенности. Характернейшей чертой ландшафта этой области являются субмеридиональные долины рек Жеребец, Красная, Боровая, Айдар, Деркул, Камышная. Реки, впадающие в Северский Донец, расчленяют лёссовые возвышенные равнины с обыкновенными черноземами, полностью распаханные. Участки обедненных степей сохранились лишь на склонах. Для Старобельской северостепной области характерны пойменный, надпойменно-террасовый, плакорный, склоновый меловой, долинно-балочный типы местности [4; 8].

Южная часть ЛНР, охватывающая правобережное по отношению к Северскому Донцу пространство, относится к Донецкому кряжу. Высшая отметка луганской части Донецкого кряжа – гора Могила Мечетная (367 м). Особо следует отметить Нагольный кряж. Он представляет собой две параллельных гряды возвышенных холмов с участками нетронутой степи. Рельеф здесь осложнен узкими гребневидными грядами, гривами и куполами.

Начало формирования природно-заповедного фонда ЛНР (бывшей Луганской и Ворошиловградской области) было положено в 20-е гг. прошлого столетия путем создания отдельных заказников местного значения, которые после объединения в 1968 г. составили основу Луганского природного заповедника [12]. В настоящее время в состав заповедника входят четыре отделения:

– «Провальская степь» (1927 г., в составе заповедника с 1975 г.) – 575 га;
– «Стрельцовская степь» (1931 г., в составе заповедника с 1968 г.) – 1035 га;
– «Станично-Луганское» (1968 г.) – 498 га;
– «Трехизбенская степь» (2008 г.) – 3281 га.

Общая площадь заповедника на 2024 г. составляла 5403 га.

Отделение «Провальская степь» состоит из двух участков – Калиновского (299,61 га) и Грушевского (287,89 га). Поводом для организации заказника местного значения в 1927 г. была инициатива ботаников В.И. Талиева и Е.М. Лавренко изучить и сохранить уцелевшие фрагменты степей на пастбищных угодьях Провальского конного завода. Участки заповедника находятся в наиболее возвышенной части Донецкого кряжа. Ландшафт этой территории отличается чередованием узких, глубоких речных долин и балок с крутыми увалами, грядами.

На Грушевском участке выделяются пять гряд, которые разделяют межгрядовые ложбины с перепадом высот от вершин гряд до днищ ложбин до 40 м. Растительность «Провальской степи» представлена разнотравно-типчаково-ковыльными сообществами с участием лугово-степных видов.

Отделение Луганского заповедника «Стрельцовская степь» было создано в 1931 г. для сохранения крупной колонии степного сурка [12]. Большую часть территории «Стрельцовской степи» занимают разнотравно-злаково-карагановые сообщества. В последние десятилетия из-за отсутствия выпаса возрастает закустаренность степи: наблюдается увеличение площади, покрытой караганой, спиреей зверобоелистной, шиповником, миндалем низким.

В настоящее время подготовлены предложения по расширению отделения «Стрельцовская степь» в северо-восточном и юго-западном направлениях, что позволит увеличить его площадь на 350 га и включить бывшие пастбища совхоза «Шахтер», на которых сохранилась уникальная популяция пиона тонколистного в злаково-кустарниковой степи (Журавская пионовая степь).

«Станично-Луганское отделение» Луганского заповедника занимает пойму и надпойменную террасу Северского Донца в районе крутой излучины, где река огибает высокие склоны Донецкой возвышенности. Ландшафты и биота отделения серьезно пострадали от военных действий начиная с 2014 г. Отделение «Трехизбенская степь» было создано на территории бывшего военного полигона. Расположено на второй надпойменной террасе левобережья Северского Донца и его левого притока, р. Айдар.

На левобережье р. Деркул в 1971 г. в качестве ботанического резервата был создан заказник «Юницкий». В его состав вошло несколько кластеров: участок ныне сильно облесенной целинной степи, выделенный в 1892 г. В.В. Докучаевым, и два участка лесных культур вдоль р. Деркул и у пос. Городище и пос. Первомайск.

На междуречье рек Деркул и Евсуг в Беловодском районе в июне 2025 года Степной экспедицией РГО недалеко от исчезнувшего пос. Тернове зафиксирован плакорный участок ковыльной степи площадью 60 гектаров. Это бывший, так называемый, пригон Новоалександровского конного завода – Куплеватый Степок. Подобные участки нераспаханных ковыльников сохранились в окрестностях отделения «Стрельцовская степь» госзаповедника «Луганский». Их необходимо рассматривать в качестве резервных территорий для заповедания на федеральном и региональном уровнях.

Перспективным участком для создания охраняемой территории в ЛНР является район Нагольного кряжа на юге республики. Нагольный кряж – одна из уникальных ключевых ландшафтных территорий ЛНР и всего Донбасса. Он является составной частью Донецкого кряжа и выделяется своими петрографическими и минералогическими редкостями.

В пределах Нагольного кряжа представлены петрофитные степи, которые хорошо сохранились на междуречных грядах, приречных и прибалочных склонах. Типичные разнотравно-типчаково-ковыльные степи фрагментарно уцелели на плакорах среди распаханных полей. Склоны и днища балок заросли байрачными лесами с кленом, дубом. Нагольный кряж как ключевая ландшафтная территория Донецкой возвышенности может рассматриваться в качестве перспективной ООПТ в составе межрегионального национального парка кластерного типа «Донецкий кряж», охватывающего малонарушенные природные территории не только ДНР и ЛНР, но и Ростовской области.



ОТДЕЛЕНИЕ ЗАПОВЕДНИКА ЛУГАНСКИЙ «ПРОВАЛЬЕ» (АЧ)



ЗАПОВЕДНИК «ЛУГАНСКИЙ». ОТДЕЛЕНИЕ ПРОВАЛЬЕ (АЧ)



ЗАПОВЕДНИК «ЛУГАНСКИЙ». ОТДЕЛЕНИЕ ПРОВАЛЬЕ (АЧ)



ПИОННИК В СТРЕЛЬЦОВСКОЙ СТЕПИ (АЧ)



В СТРЕЛЬЦОВСКОЙ СТЕПИ (АЧ)



ЖУРАВСКИЙ УЧАСТОК СТРЕЛЬЦОВСКОЙ СТЕПИ



МЕЛОВЫЕ СКАЛЫ БАРАНЬИ ЛБЫ (АЧ)



МЕЛОВАЯ ГОРА-ОСТАНЕЦ У С. ГОРОДИЩЕ (АЧ)



МЕЛОВАЯ СЕНЬКИНА ГОРА НА РЕКЕ ЕВСУГ (АЧ)



ЗАПОВЕДНАЯ СТЕПЬ В ЗАКАЗНИКЕ «ЮНИЦКИЙ» (АЧ)



КУПЛЕВАТЫЙ СТЕПОК В БЕЛОВОДСКОМ РАЙОНЕ (АЧ)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На территории субъектов РФ юго-западной части степной зоны в XX веке была создана достаточно репрезентативная непрерывная сеть ООПТ регионального и федерального значений. Именно в этих регионах была внедрена кластерная организация заповедных территорий, что позволило расширить возможности сохранения биологического разнообразия. Во всех регионах юго-западной степи России сохранился потенциал для расширения и модернизации сети объектов природно-заповедного фонда. В настоящее время в рамках процесса интеграции ООПТ регионов в заповедную систему страны необходимо [13]:

1. Восстановить и сохранить исторический научный и природоохранный потенциал заповедных территорий регионов, созданным в советское время в XX веке.

2. Разработать мероприятия по экологической реабилитации существующих и перспективных ООПТ для устранения последствий военных действий.

3.Продолжить работу по расширению существующих и проектированию новых ООПТ, дополняющих природно-заповедный фонд в субъектах РФ.

4.Ограничить или запретить рекреационно-туристскую деятельность на ООПТ, имеющих статус заповедника, с выносом соответствующей инфраструктуры за их пределы.

Природно-заповедный фонд регионов Новороссии и Донбасса является исторической частью единой и непрерывной сети ООПТ юга России и всей Степной Евразии. Важные шаги по интеграции природного заповедного фонда регионов Новороссии и Донбасса в федеральную заповедную систему были сделаны в 2025 году принятием постановлений Правительства Российской Федерации о создании на федеральном уровне государственных природных заповедников «Степь Донецкая», «Луганский», «Черноморский». Готовятся новые постановления федерального Правительства, которые призваны оптимизировать заповедную сеть регионов Новороссии и Донбасса.

1845 2025

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Чибилёв А.А. Картины природы Степной Евразии. Том 1: От предгорий Альп до Южного Урала. Москва – Оренбург, Институт степи УрО РАН, РГО, 2018. 172 с.

2. Чибилёв А.А., Тишков А.А. Сохранение экосистемстепного и лесостепного междуречья Днепра и Дона // Вестник Российской академии наук. 2024. №94(2). С. 149–157. doi: 10.31857/S0869587324020079

3. Маринич А.М., Пащенко В.М., Шищенко И.Г. Природа Украинской ССР. Ландшафты и физико-географическоерайонирование. Киев: Наукова думка, 1985. 224 с.

4. Физико-географическое районирование Украинской ССР. Киев: Изд-во Киевского университета, 1968. 683 с.

5. Веденьков Е.П., Ющенко А.К.. Заповедник Аскания-Нова // Заповедники СССР: Заповедники Украины и Молдавии. М.: Мысль, 1987. С. 114–138.

6. Ардамацкая Т.Б., Зелинская Л.М., Уманец О.Ю., Федоренко А.П. Черноморский заповедник // Заповедники СССР:Заповедники Украины и Молдавии. М.: Мысль, 1987. С. 154–177.

7. Болденков В.С.. Азово-Сивашское заповедно-охотничье хозяйство // Заповедники СССР: ЗаповедникиУкраины и Молдавии. М.: Мысль, 1987. С. 178–185.

8. Атлас природных условий и естественных ресурсов Украинской ССР. М.: ГУГК, 1978. 183 с.

9. Симоненко В.Д.. Очерки о природе Донбасса. Донецк: Донбасс, 1977. 149 с.

10. Осичнюк В.В., Ткаченко В.С., Ющенко А.К. Украинский степной заповедник. // Заповедники СССР: Заповедники Украины и Молдавии. М.: Мысль, 1987. С. 93–113.

11. Столетие Постоянной Природоохранительной Комиссии Русского географического общества. М.: Русское географическое общество, 2012. 94 с.

12. Ткаченко В.С., Осичнюк В.В., Ющенко А.К.. Луганский заповедник // Заповедники СССР: ЗаповедникиУкраины и Молдавии. М.: Мысль, 1987. С. 74–92.

13. Чибилёв А.А. Природно-заповедный фонд степных регионов юго-запада России: история формирования и перспективы развития // Наука Юга России, 2025. №21(2). С. 57-64. DOI: 10.7868/S250006-40250209