



Я, нижеподписавшийся, настоящим прошу всех, кого это может касаться, позволить названному здесь гражданину беспрепятственно наслаждаться гостеприимством и захватывающей дух красотой нашего Буйнакского района Республики Дагестан, а также оказывать всяческую помощь для обеспечения безопасного и приятного путешествия в пределах наших границ предъявителю данного Паспорта.

Табир Маликов
*ВРИП главы муниципального района «Буйнакский район»
Республики Дагестан*

ВАЖНО

Пожалуйста, заполните запрашиваемую ниже информацию, чтобы ваш паспорт мог быть возвращен вам в случае утери.

Данные владельца паспорта:

Ф.И.О. _____

Адрес _____

Телефон _____

Род занятий _____

Дата рождения _____

Подпись _____

В случае чрезвычайной ситуации, пожалуйста, известите следующее лицо (назначенное «вторым номером»):

Ф.И.О. _____

Адрес _____

Телефон _____

Срок действия и продление:

Этот паспорт Буйнакского района **никогда не аннулируется** (бессрочный). Будучи одним из 52 муниципальных образований Республики Дагестан образованный 16.01.1923г. надеется, что владелец будет использовать свой паспорт с удовольствием на каждой из 1 842,09 квадратных километра территории района.

Сроки и условия Паспорт Буйнакского района **не является официальным документом**, и он не

требуется для проезда по территории этого района или через него. Его цель — служить **информационным сувениром**; он наполнен историческими фактами и любопытными мелочами для вашего приятного чтения.

Ключевые моменты:

Юридическое предупреждение о том, что документ нельзя предъявлять полиции или пограничникам вместо настоящего паспорта.

Данный паспорт является памятным сувениром для туристов.

В буклете собраны как важные факты, так и просто забавные мелкие детали (тривиальные факты).

На последней странице наш официальный адрес, куда входит официальный почтовый адрес, индекс, электронный адрес и телефон.



Фото почётного гостя
Буйнакского района

Геоэкологический паспорт территории Буйнакского района

Географическое положение.

Буйнакский район, расположенный в самом сердце Дагестана, представляет собой удивительное сочетание горного величия и плодородных долин. Давайте отправимся в небольшое путешествие, чтобы познакомиться с его уникальными физико-географическими характеристиками.

Буйна́кский район (*кум. Темирхан-шура якъ, Бойнакъ якъ*) — административно-территориальная единица и муниципальное образование (муниципальный район), образованный в 1923 году, в составе Республики Дагестан Российской Федерации.

Район расположен в центральной части Дагестана. Граничит на севере с Кизилюртовским, на северо-востоке — с Кумторкалинским, на востоке — с Карабудахкентским, на юге — с Левашинским, на юго-западе — с Унцукульским, на западе — с Гумбетовским и Казбековским районами республики. В центральной части района находится город республиканского значения Буйнакск, не входящий в район.

Самым низким местом района является уровень Чиркейского водохранилища (максимальная глубина -270м), созданного в 1975 году, а самой высокой точкой — гора Салатау (2713 м) на одноимённом хребте.

Цифры и факты

Буйнакский район, расположенный в живописном уголке Дагестана, обладает богатой историей и уникальной природой. Чтобы лучше понять его масштабы и особенности, давайте взглянем на основные статистические данные:

Географические параметры:

Общая площадь земли - 1826,58 кв. км. Это делает его одним из крупных районов республики.

Протяженность территории Буйнакского района:

С Севера на Юг - 70 км

С Запада на Восток – 40 км.

Население и населенные пункты:

Общая численность населения – 87002 человек (данные ДАГСТАТА)

В Буйнакском районе насчитывается 30 населенных пунктов.

Крупнейшие населенные пункты по площади: Чиркей, Нижнее Казанище.

По численности населения:

Нижнее Казанище- 17502 человек.

Чиркей- 10477 человек.

Верхнее Казанище- 9904 человека.

Нижний Дженгутай- 7018 человек.

Кафыр-Кумух- 6107 человек.

Этнический состав:

Буйнакский район отличается многонациональным составом. Основными национальностями, проживающими здесь, являются:

Кумыки — 62,7 %

Аварцы — 22,9 %

Даргинцы — 13,8 %

другие национальности — 0,6 %

Крупнейшие водные объекты:

Чиркейское водохранилище — крупнейший водоём Северного Кавказа, расположенный в Дагестане на реке Сулак.

Площадь водной поверхности — 42,4 км²

объём — 2,78 км³ (полезный объём — 1,32 км³);

наибольшая глубина — 220 м;

длина береговой линии — около 86 км;

высота над уровнем моря — 335 м.

Самая длинная река - Шура-озень

Длина реки — 80 км. Площадь водосборного бассейна — 1400 км².

площадь водосборного бассейна — 1400 км²;

уклон реки — 16,4 м/км;

река берёт начало на северо-восточном склоне Гимринского хребта и впадает в Каспийское море.

Буйнакский район расположен в предгорной зоне.

Площадь государственных лесов- 29841 гектар.

Общая площадь сельхозугодий- 145 157 гектаров.

Земля водного фонда -3911 гектаров
Земли поселений- 3044 гектаров
Земли промышленности, транспорта и иного назначения- 629 гектаров.

История освоения и заселения территории.

Район занимает стратегическое положение, являясь своего рода "воротами" в горный Дагестан. Заселение территории началось ещё в неолите — на территории сохранились памятники древнего поселения, включая курганы и укрепленные посёлки. В исторический период здесь формировался культурный и торговый путь между Каспийским побережьем и внутренними регионами, что способствовало развитию сельского хозяйства и ремесла.

Его история освоения тесно связана с древними торговыми путями и оборонительными сооружениями. Первые поселения возникли здесь еще в глубокой древности, привлеченные плодородными землями и доступностью воды. Со временем район стал важным административным и экономическим центром, что способствовало его дальнейшему заселению и развитию. Этот процесс освоения был постепенным, охватывая как равнинные, так и предгорные территории, где люди находили возможности для земледелия и скотоводства.

Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые

Рельеф района отличается ярко выраженной зональной дифференциацией: на западе — низменные участки, на востоке — горные массивы. Преобладают хребты и склоны, включая Казбич-Городок и Буйнакские горы. На территории района добывают природный газ, нефть, строительные материалы (гравий, щебень), а также ведётся добыча каменного угля в пригородных зонах. Наличие месторождений нефти и газа связано с нефтегазоносностью древних мезозойских отложений.

Геологическое строение района определяется расположением на стыке Евро-Азиатской и Аравийской тектонических плит. Здесь развиты структуры, характерные для складчатого пояса Кавказа: сбросы, складки, разломы.

Основную массу пород составляют мезозойские и кайнозойские отложения — глины, мергели, песчаники, а также вулканические породы в горных районах. Особое значение имеют нефтегазоносные структуры, залегающие на глубине 2–4 км.

Климат

Климат Буйнакского района умеренно-континентальный, с выраженными сезонными изменениями. Лето здесь жаркое и сухое, зима — прохладная,

с возможными заморозками. Среднегодовая температура колеблется в зависимости от высоты над уровнем моря, достигая в летние месяцы +25-30°C на равнинах и опускаясь до +15-20°C в предгорьях. Зимние температуры могут опускаться ниже нуля, особенно в ночные часы. Количество осадков также неравномерно распределяется по территории и сезонам, с наибольшим их количеством в весенне-летний период, когда они способствуют росту растительности. Преобладающие ветры обычно дуют с запада и северо-запада, принося с собой как влагу, так и холодные воздушные массы. Вегетационный период достаточно продолжительный, в среднем около 200-250 дней, что благоприятствует развитию сельского хозяйства и позволяет получать стабильные урожаи.

Внутренние воды

Основные реки района берут начало в горах, питаются талыми водами и атмосферными осадками. Протекая через предгорья, они впадают в более крупные водные артерии или непосредственно в Каспийское море. Наиболее значимыми являются притоки реки Сулак, чьи воды несут жизнь и энергию. Реки часто имеют бурный характер, особенно в весенне-летний период, когда тают снега, образуя живописные водопады и пороги.

Недостаточное увлажнение и водопроницаемость горных пород определяют невысокий среднегодовой сток и небольшую густоту речной сети. Реки маловодные, и многие из них летом пересыхают. Постоянный водоток имеют реки Шура-озень, Параул-озень, Манас-озень и Губден-озень. В юго-восточной части района постоянных водотоков больше. Реки района получают снеговое, дождевое и подземное питание и начинаются в среднегорной зоне.

Реки играют важную роль в обеспечении водой населенных пунктов и сельском хозяйстве, являясь артериями жизни для этой горной территории.

Минеральные источники Буйнакского района

Воды Буйнакского района характеризуются небольшой густотой речной сети. Недостаточное увлажнение и водопроницаемость горных пород определяют невысокий среднегодовой сток и небольшую густоту речной сети. Реки маловодные, и многие из них летом пересыхают. Постоянный водоток имеют реки Шура-озень, Параул-озень, Манас-озень и Губден-озень. В юго-восточной части района постоянных водотоков больше. Реки района получают снеговое, дождевое и подземное питание и начинаются в среднегорной зоне. Доброкачественная вода - важный фактор жизни человека и его здоровья. Поэтому жители Буйнакского района

уделяют большое внимание качественным водоем-источникам.

Этот великолепный водоем славится не только внушительной глубиной и размерами, но и необыкновенными островами, на которых растут фруктовые сады. Чиркейское водохранилище находится на берегах поселений Дубки и Чиркей. Площадь водоема составляет более 42 километров квадратных. Глубина Чиркейского водохранилища довольно значительна – в самых глубоких местах она доходит до 220 **метров** (но в среднем это примерно 65 м). Таким образом, оно попадает в список крупнейших водных объектов Северного Кавказа. Размер Чиркейского водохранилища – 40 на 5 км. Берега гористые, неровные, изрезанные – их общая длина 86 км. Объем Чиркейского водохранилища, если учитывать общий и полезный, составляет 2,78 км кубических и 1,32 км кубических соответственно. С оглядкой на все названные параметры, можно с уверенностью сказать, что даже без рейтингов и списков очевидно - водоем значителен по размерам. Визуально окрестности Чиркейского водохранилища напоминают просторы Норвегии, с её заливами, фьордами и живописными утесами. В этот огромный водоем впадают три реки – Аварское и Андийское Койсу, а также Ах-Су.



Чиркейское водохранилище:
рукотворная краса Дагестана.

Источник воды села Ишкарты.

В селении Ишкарты Буйнакского района находится лечебно-профилактический источник под названием «Чирик Булак». Источник имеет богатую историю, наполненную событиями и легендами, которые передаются из поколения в поколение. Согласно преданиям, в свое время сам Имам Шамиль, известный духовный лидер горских народов останавливался в этой местности со своими мюридами.

На основании физико-химического анализа воды, проведённого лабораторией минеральных вод Пятигорского НИИ Курортологии и физиотерапии установлено: вода относится к сульфатно-карбонатно –магниево-кальциевой минеральной воде слабой минерализации (М-1,5мг/л), слабокислой среды (рН=6,8), вода холодная (t=15 С). Данная характеристика позволяет рекомендовать для внутреннего и наружного применения, а также разлива по бутылкам в качестве столового освежающего напитка.

Показания для внутреннего применения: профилактика заболеваний желудка, 12-перстной кишки, печени, жёлчного пузыря.

Показания для наружного применения (ванны): лечение и профилактика заболеваний опорно-двигательного аппарата, периферических кровеносных сосудов, центральной нервной системы.

Источник воды села Акайтала.

Источник с лечебно-профилактической водой с названием «Красная вода» находится на окраине села Акайтала. Проведённый физико-химический анализ воды показал наличие в ней железа, кремния, йода. Подобный состав воды придаёт ей желтоватый оттенок и в народе прозвали её «Красная вода». Слабая минерализация воды ($M=10\text{мг/л}$) относит её к лечебно-столовым напиткам. Такую воду можно употреблять без консультации врача. Употребление её является профилактикой заболеваний щитовидной железы, панкреатита, диабета, хронических гастритов с повышенной и пониженной кислотностью. Людям, не страдающим болезнями ЖКТ, лечебно-столовая вода принесет пользу при регулярном умеренном употреблении.

Источник воды села Дуранги.

Первоисточник находится глубоко в лесу, усилиями сельчан вода выведена в подъезде в село и доступна для всех. Молва о целебных свойствах воды разнеслась повсюду, каждый день десятки людей приезжает за водой. Первым открывателем источника является житель села по имени Багулав. В честь него источник прозвали Багулавским. Физико-химический анализ воды был проведён в лаборатории г.Подольск. Анализ показал в составе содержание ионов серебра, что даёт воде возможность оставаться долгое время свежей. Также вода

содержит микроэлементы (йод и фтор), что при употреблении позволяют восполнить запас в организме йода и фтора, так как 80% этих элементов организм получает с водой. Слабощелочная среда воды, близкая к внутренней среде организма и определяет её целебные свойства. Клинические исследования показали, что вода выводит камень из почек и желчевыводящих путей. Благодаря слабой минерализации ($M=0,18\text{мг/л}$) Багулавская вода подходит для всех категорий и для ежедневного употребления.

Источники воды села Верхнее Казанище.

Село Верхнее Казанище очень богато разнообразными водоисточниками. Некоторые из них с древних времён люди используют для внутреннего и наружного применения с целью профилактики и лечения многих заболеваний. **«Сайфулла-булак»** - «родник Сайфуллы» - назван в честь Сайфуллы кади. У всех этих родников были «кершены» «чугунные ванны», у некоторых и сейчас они есть. Зачем это надо было? Чтоб можно было нагреть воду, тем, кто приезжал на родники для лечения, купались, выздоравливали. Считается, что она лечит кожные заболевания. **«Чирик – булак»** - «Гнилая вода» - в этой воде было много разлагающихся тел лягушек. Поэтому там стоял резкий запах – гнилой. В старину лечили этой водой лишай, грибок, чесотку. **«Гие – булак»** - «Волчий родник» легенда

гласит, когда-то раненный охотником волк окунул в родник лапу раненую, и уже не сильно хромая ушел в лес. И с тех пор люди стали лечится этой водой. «**Чѐп салгъан баш**» в переводе означает, «Место жеребьёвки» - эта вода утоляют жажду не только летом, но и зимой. Вода в ней самая чистая, холодная. Почему назвали, так этот родник? Легенда гласит, что отец после смерти оставил трем сыновьям наследство земли. И сыновья Умар, Апакай, Асельдер, именно в этом месте, где был родник, провели жеребьёвку, и разделили земли и воды в них. Вода предназначена для каждодневного использования.

Почвенный покров

Почвы Буйнакского района разнообразны и зависят от рельефа, климата и растительности. Преобладают горные черноземы и каштановые почвы, которые обладают высокой плодородностью и благоприятны для земледелия, особенно в предгорных районах. В долинах рек встречаются аллювиальные почвы, обогащенные наносами и обладающие высокой влагоемкостью. На более крутых склонах и в высокогорных зонах распространены горно-луговые и горно-лесные почвы. Такое разнообразие почвенного покрова создает предпосылки для развития различных видов сельскохозяйственных культур и растительности.

Агроклиматические условия

Агроклиматические условия Буйнакского района в целом благоприятны для развития сельского хозяйства, что является одним из ключевых направлений его экономики. Достаточное количество солнечного света, умеренные температуры и наличие водных ресурсов позволяют выращивать разнообразные сельскохозяйственные культуры, включая зерновые, овощи, фрукты и виноград. Сезонность климата определяет сроки проведения полевых работ и сбора урожая, позволяя получать стабильные урожаи и обеспечивая продовольственную безопасность региона. Например, весенние дожди и тепло способствуют активному росту зерновых культур, а жаркое лето идеально подходит для созревания фруктов и овощей. Благоприятные условия для развития животноводства также обусловлены наличием пастбищ и кормовой базы, особенно в предгорных и горных районах, где пасутся овцы и крупный рогатый скот. Таким образом, сочетание климатических факторов и природных ресурсов создает прочную основу для устойчивого развития аграрного сектора Буйнакского района, способствуя его экономическому процветанию и благосостоянию местного населения.

Таким образом, все компоненты природной среды Буйнакского района – реки, почвы, климат, флора и фауна – тесно взаимосвязаны и формируют уникальный природно-хозяйственный комплекс.

Успешное развитие сельского хозяйства и других отраслей экономики напрямую зависит от рационального использования этих природных ресурсов и бережного отношения к окружающей среде. Понимание этих взаимосвязей позволяет не только эффективно вести хозяйственную деятельность, но и сохранять природное богатство региона для будущих поколений, обеспечивая устойчивое развитие и благосостояние местного населения.

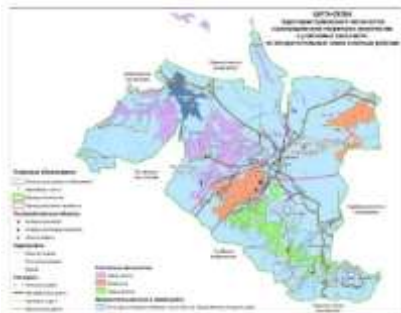
Лесные массивы Буйнакского района.

На территории района земли лесного фонда составляют 17 % территории района или **29841** га. Он относится к памятникам природы района со времени вступления в силу Постановления № 191 от 17.07.2003 года.

В Буйнакском районе располагаются три лесничества: Буйнакское, Казанищенское и Ишкартинское.

В 2012 году, приказом Федерального агентства лесного хозяйства, Ишкартинское и Казанищенское лесничества были отнесены к особо охраняемым природным территориям. С 2023 года Казанищенский лесной массив имеет статус памятника природы регионального значения. Он является уникальным по генетическим и экологическим показателям, и представляет собой особую ценность природного комплекса Буйнакского района.

Некоторые виды древесной растительности Буйнакского района: дуб черешчатый, граб кавказский, бук восточный, сосна обыкновенная, клён полевой, липа кавказская, ясень обыкновенный, груша кавказская, алыча, мушмула.



Среди редких и охраняемых видов в Буйнакском районе встречаются: тис ягодный можжевельник высокий, сосна пицундская, сосна Палласа, фисташка туполистная, сумах дубильный, хмелеграб обыкновенный, клекачка перистая, падуб колхидский, самшит колхидский, свидина южная, клён светлый, жимолость каприфоль.

Некоторые из этих видов включены в Красные книги Республики Дагестан и России, а также в перечни пород, заготовка древесины которых не допускается.

В границах муниципалитете создан государственный природный заказник регионального значения «Истису-Кака». Основными задачами заказника являются: сохранение ландшафтов ущелья Истису-Кака; сохранение биологического разнообразия; создание условий для сохранения и восстановления редких и исчезающих видов растений и животных; восстановление нарушенных природных комплексов и объектов; поддержание экологического баланса курорта «Талги»; создание условий для осуществления научно-исследовательских и мониторинговых работ; осуществление экологического образования и просвещения населения.

Садовые хозяйства Буйнакского Района.

В Буйнакском районе действуют различные садовые хозяйства и сельскохозяйственные организации. В районе активно закладываются интенсивные сады (в частности, яблоневые), в 2026 году планируется заложить сады на площади 67 гектаров, из которых 43 га уже освоены. Ведутся работы по установке капельного орошения и ограждению садов.

Крупные садоводы:

➤ Сельскохозяйственный производственный кооператив «Садовод» Буйнакского района - это одно из ключевых предприятий, специализирующихся на садоводстве в районе.

➤ Кизиловый сад - ООО «Чинар», с. Новый Кумух, (20 га).

➤ Интенсивные яблоневые сады - СПК «Возрождение - Коммуна» (40 га) , с. Эрпели, (70 га), КФХ «Хабиб» (3 га) , КФХ «Али» (3 га), КФХ «Зульфия» (5 га).

➤ Интенсивный сад по выращиванию фундука – ООО «Салам», с. Эрпели, (70 га), ИП «Казиев Раджаб».

Пашни Буйнакского района.

В Буйнакском районе пашни занимают значительную часть сельскохозяйственных угодий. Общая площадь сельхозугодий составляет 126 478 га, из которых пашня — 25 435 га. Основная специализация местных аграриев – это зерноводство. Исторически район был крупным производителем зерна, особенно озимой пшеницы. В отдельных хозяйствах, например, КФХ «Гаджимурзаев», на богарных землях получают урожайность до 30 центнеров с гектара. Среди крупных сельскохозяйственных производителей Буйнакского района отмечены: КФХ им. Ю.Акаева (с. Н.Дженгутай), ИП «Абдурагимов Н.Ж.» (с. Н.Дженгутай , ИП «Гаджимурзаев М.Г.» (с.Н.Казанище), ИП «Джамавов А.У.» (с.Н.Казанище), КФХ «Раджабов М.Р.» (с.Буглен), ИП «Абдуразаков И.А.» (с. Н.Дженгутай).

Пастбища Буйнакского района.

В Буйнакском районе пастбища занимают значительную часть сельскохозяйственных угодий. Значительная часть пастбищ используется для выпаса крупного и мелкого рогатого скота, а также овец. В районе действует ЛМС «Буйнакская», которая занимается вопросами использования и мелиорации пастбищ. Одними из крупных держателей поголовья крупного и мелкого рогатого скота для выпаса на пастбищах являются: КФХ «АЮР» (1100 г.), ООО «Чиркейский» (3050 г.), КФХ «Бамматов Б.С.» (1500 г.), КФХ «Гийик салгъан» (1200 г).

Флора и фауна

Богатое разнообразие природных условий Буйнакского района обусловило его уникальный животный и растительный мир. На предгорных равнинах и склонах гор произрастают степные и полупустынные растительные сообщества, представленные различными видами злаков, полыни и других засухоустойчивых растений. В более влажных районах и на склонах гор встречаются широколиственные леса, где доминируют дуб, бук и граб. Животный мир представлен различными видами млекопитающих, таких как кабан, косуля, лисица, волк, а также многочисленные виды грызунов. Птичий мир разнообразен и включает хищных птиц, таких

как беркут и сокол, а также множество видов воробьиных и куриных. Рептилии представлены различными видами змей и ящериц, приспособленных к жизни в горных и предгорных условиях.



ФЛОРА БУЙНАКСКОГО РАЙОНА

Знакомство с растительным миром Буйнакского района требует бережного отношения и соблюдения правил экологической безопасности.

Район расположен в лесистых предгорьях северных склонов Гимринского хребта. Климат здесь контрастен: мягкая зима сменяется жарким летом с периодами засухи и ливневыми дождями.

Ключевые локации для исследования:

1. Памятник природы «Казанищенский» — массив древнего широколиственного леса площадью 6 000 га.
2. Хребет Нарат-Тюбе — остепнённые участки и скальные обнажения.
3. Побережье Чиркейского водохранилища — каменистые и глинистые склоны с ксерофитной растительностью.
4. Природный заказник «Мелиштинский» - горно - степные и лесные ландшафты.



Зона 1: Реликтовый лес (Предгорье)

Локация: Казанищенский лес (памятник природы регионального значения), высоты до 1000 м. Здесь сохранился участок высокоствольного широколиственного леса, характерного для Кавказа. Это «зеленые легкие» района.

Основные виды (Деревья-гиганты):

- Дуб черешчатый (*Quercus robur*) — долгожитель леса, основа пищевой цепи.

- Дуб скальный (*Quercus petraea*) — чаще встречается на каменистых почвах и склонах.

- Дуб пушистый (*Quercus pubescens*) — образует редколесья на более сухих участках, узнаваем по опушенным снизу листьям.

- Бук восточный (*Fagus orientalis*) — гладкоствольное дерево, создающее непроглядную тень.

- Граб кавказский (*Carpinus caucasica*) — древесина отличается исключительной твердостью.

- Тис ягодный (*Taxus baccata*) — редкий реликт! Осторожно: ядовит! (Семена и хвоя).

Кустарники и подлесок:

- Кизил (*Cornus mas*) — цветет ранней весной желтыми зонтиками, плоды созревают осенью.

- Бересклет бородавчатый (*Euonymus verrucosus*) — привлекает внимание корявыми ветвями с черными «бородавками».

- Скумпия кожевенная (*Cotinus coggygia*) — «париковое дерево», в августе покрывается пушистыми метелками красного цвета.

Травянистые:

- Подснежник (*Galanthus nivalis*).
- Первоцвет крупночашечковый (*Primula macrocalyx*).



Зона 2: Ксерофитные склоны и Шибляк

Локация: Хребет Нарат-Тюбе, побережья Чиркейского водохранилища, заказник Мелиштинский.

Зона засушливых каменистых склонов. Растения здесь выживают в условиях жесткого солнца и недостатка влаги, часто образуя колючие заросли.

Эндемики и Краснокнижные растения (Особо охраняемые):

- Курчавка дагестанская (*Atraphaxis daghestanica*) — узкий эндемик! Встречается только в Дагестане и больше нигде в мире. Невысокий ветвистый кустарничек на щебнистых склонах.

- Береза Радде (*Betula raddeana*) – эндемик Кавказа, живой свидетель древних эпох (реликт третичного периода).

- Карагана крупноцветковая (*Caragana grandiflora*) — занесена в Красную книгу Дагестана. Отличается крупными желтыми цветами-мотыльками.

- Полынь солянковидная (*Artemisia salsoloides*) — редкий вид, внесенный в Красную книгу России. Серебристые заросли на глинистых обнажениях.

Доминанты ландшафта:

- Можжевельник многоплодный (*Juniperus polycarpus*) — хвойный кустарник, придающий склонам голубоватый оттенок.

- Держидерево / Каркас кавказский (*Celtis caucasica*) — лиственное дерево с мелкими косточками-костянками, кора серая гладкая.

- Палиатур / Крушина Палласа (*Paliurus spinachristi*) — кустарник с характерными дискообразными колючками, почти непроходимые заросли.

- Полынь таврическая (*Artemisia taurica*) — образует фон степных сообществ, пахнет горечью.



Зона 3: Степное разнотравье

Локация: Опушки леса, сухие луга, поляны.

Травянистые растения:

- Шалфей седоватый (*Salvia canescens*) и Шалфей тесквикийский (*Salvia tesquicola*) — во время цветения над степью поднимается жужжание шмелей, опыляющих синие свечи шалфея.

- Ковыль дагестанский (*Stipa daghestanica*) — эндемичный вид ковыля, его шелковистые ости колышутся на ветру, переливаясь на солнце.

- Пырей стройный (*Elytrigia gracillima*) — злак-эндемик Большого Кавказа.

- Астрагал дагестанский (*Astragalus daghestanicus*) — редкий эндемичный вид.

- Рябчик кавказский (*Fritillaria caucasica*) — встречается на территории района.

- Касатик низкий (*Iris humilis*) — редкий вид ириса.

- Императа цилиндрическая (*Imperata cylindrica*).



КУЛЬТУРНЫЕ РАСТЕНИЯ БУЙНАКСКОГО РАЙОНА

Этот раздел посвящен растениям, которые возделываются человеком на землях Буйнакского района. Здесь пересекаются вековые традиции земледелия, современная селекционная наука и щедрость предгорной природы.

ЗОНА 1: ВИНОГРАДНИКИ И САДЫ

Локация: с. Халимбекаул, окрестности г. Буйнакск, предгорные долины

Виноград (*Vitis vinifera*)

«Живое золото» Буйнакского района

Виноградарство — одна из самых рентабельных отраслей сельского хозяйства района. Климатические условия предгорья идеально подходят для выращивания этой теплолюбивой культуры.

Столовые сорта (КФХ «Лидер», с. Халимбекаул):

Посадки занимают 17,5 га морозоустойчивых виноградарников. Урожай поставляется на местные

рынки и вывозится за пределы республики. Плодоношение начинается на 4-5 год после посадки.

Агротехническая особенность:

Виноградники закладываются морозоустойчивыми сортами, что позволяет переживать зимние периоды без значительных потерь.

Хозяйственное значение:

Это не только товарная культура, но и источник рабочих мест для жителей прилегающих сел.

Персик (*Persica vulgaris*)

«Персиковый бум» села Чиркей

Село Чиркей — настоящая персиковая столица района. Под персиковыми садами здесь занято более 500 гектаров, а урожайность достигает 3 тысяч тонн в сезон.

Основные сорта:

- Редхейвен («Гъажи», «Хажи» — народное название). Классический персик с желтоватой опушенной кожицей и ярким красно-малиновым румянцем. Мякоть светлая, очень сочная. Занимает до 50% всех посадок в Чиркее.

- Золотой юбилей. Позднеспелый сорт, ценится за транспортабельность.

- Эльверта. Устойчив к засухе, подходит для местного климата.

- Дагестанский золотой. Местная селекция, адаптирован к условиям предгорья.

Особенности выращивания:

Семена заготавливают в личных подсобных хозяйствах, что обеспечивает сохранность сортовых признаков из поколения в поколение.

ЗОНА 2: СЕМЕЧКОВЫЕ И КОСТОЧКОВЫЕ САДЫ

Локация: Дагестанская селекционная опытная станция плодовых культур (г. Буйнакс, ул. Ломоносова, 105)

На базе станции, имеющей более чем 90-летнюю историю селекции, выращиваются саженцы для всего региона.

Яблоня (*Malus domestica*)

Районированные сорта (подвой ММ-106 полукарликовый):

- Женева Эрли. Столовый сорт, привлекательный для свежего потребления.
- Гала. Универсального назначения, популярен в промышленном садоводстве.
- Флорина. Устойчив к парше, плоды хорошо хранятся.
- Моди. Плоды удлиненной формы, высокие товарные качества.

Агротехника:

Саженцы 2-летнего возраста, проходят сертификацию в лабораториях ФАНЦ РД. Отгрузка осуществляется со складов станции.

Айва (*Cydonia oblonga*)

Местная жемчужина народной селекции

Буйнакская крупноплодная — местный сорт айвы народной селекции, происходящий из окрестностей Буйнакска. Распространен в предгорной зоне Дагестана. Отличается крупными ароматными плодами, пригодными для переработки.

ЗОНА 3: ПОЛЕВЫЕ КУЛЬТУРЫ И ЗЕРНОВЫЕ

Локация: равнинные и предгорные поля района, КФХ «Гаджимурзаев», КФХ «Улей».

Пшеница озимая (*Triticum aestivum*)

Главная зерновая культура района

Посевные площади озимых в районе составляют значительную часть пашни (общая пашня района — 26 540 га).

Перспективные сорта (2025 год):

- Алексеич. Высокоурожайный, устойчив к полеганию.

- Тимирязевка 150. Адаптирован к засушливым условиям.

Урожайность:

При соблюдении агротехники урожайность озимых в районе составляет в среднем 41 ц/га, а на отдельных участках достигает 60+ ц/га.

Инновационный агроприем (опыт КФХ «Гаджимурзаев»):

Фермеры района успешно применяют технологию размещения озимых зерновых по чистым парам. Это позволяет:

- Накопить влаги в 2-3 раза больше, чем при севе по непаровым предшественникам.
- Увеличить содержание азота и белка в зерне.
- Провести фитосанитарную очистку полей от сорняков и вредителей.

Результат: урожайность 40-45 ц/га на неорошаемых землях, тогда как соседние хозяйства без использования паров получают лишь 8-12 ц/га.

Контроль качества:

В КФХ «Улей» используется влагомер для определения оптимального времени начала уборки — уборку начинают только при влажности зерна не более 13%, что позволяет закладывать урожай на хранение без дополнительной сушки.





ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ БУЙНАКСКОГО РАЙОНА

В Буйнакском районе произрастает несколько видов лекарственных растений, которые используются в традиционной медицине:

- Барбарис обыкновенный (*Berberis vulgaris*). Лекарственным сырьём служат плоды, которые собирают в сентябре — октябре, корни — поздней осенью, листья — в мае — июне, кора — ранней осенью. Применяется при лечении заболеваний печени и желчного пузыря: гепатитов, холециститов, холангитов.

- Душица обыкновенная (*Origanum vulgare*). Используется вся трава, которую собирают во время цветения. Препараты из неё действуют успокаивающе на нервную систему, применяются при неврозах, бессоннице, гипертонической болезни, атеросклерозе. Настой травы оказывает спазмолитическое, отхаркивающее и потогонное действие, назначается при бронхитах, пневмонии, бронхиальной астме и коклюше.

- Тимьян ползучий (чабрец) (*Thymus serpyllum*). Листья, стебли и цветки применяют при невралгии, неврозах, как потогонное, мочегонное, противосудорожное, успокаивающее и противогипертоническое средство. Наружно его используют в виде ванн, компрессов и примочек при болях в суставах и мышцах, а также в виде мазей и примочек при ревматизме и кожных болезнях.

- Тысячелистник обыкновенный (*Achillea millefolium*). Используют траву, которую собирают во время цветения, срезая верхушки с цветами. Обладает сосудорасширяющим, противовоспалительным, кровоостанавливающим, желчегонным, ранозаживляющим, противомикробным действием.

- Подорожник лекарственный (*Plantago major*). Настой листьев подорожника усиливает секрецию бронхиальных желёз, оказывает муколитическое и противовоспалительное действие, стимулирует выделение желудочного сока, повышает его кислотность. Также применяется наружно.

- Крапива двудомная (*Urtica dioica*). Листья используют как гемостатическое (кровоостанавливающее), противовоспалительное, желчегонное, общеукрепляющее средство.

- Ромашка аптечная (*Matricaria chamomilla*). Цветки используют как противовоспалительное, спазмолитическое, противомикробное, противозудное средство.

ЖИВОТНЫЙ МИР

Буйнакский район — удивительный уголок Дагестана, где величественные горные хребты соседствуют с плодородными равнинами, а густые леса — с уникальными песчаными барханами. Такое разнообразие ландшафтов создало редкие по своей

насыщенности условия для обитания животных. Здесь можно встретить как типичных обитателей лесов умеренного пояса, так и представителей пустынной фауны Средней Азии, что делает этот район особо ценным в природоохранном отношении. Значительная часть территории района входит в состав особо охраняемых природных территорий (ООПТ), что позволяет сохранять биоразнообразие для будущих поколений. Основное видовое богатство сосредоточено на двух ключевых территориях: Мелиштинском заказнике (создан в 1994 году, площадь около 22,5 тыс. га) и памятнике природы «Казанищенский лес» (площадь 6000 гектаров). Кроме того, уникальные виды встречаются в районе бархана Сарыкум, который является частью Дагестанского заповедника, и на хребте Нарат-Тюбе. Давайте совершим путешествие по этому удивительному миру — от крупных млекопитающих до едва заметных насекомых, каждый из которых занимает своё место в природной мозаике района.

Млекопитающие: от обычных обитателей до краснокнижных редкостей.

Фауна млекопитающих Буйнакского района включает как широко распространённые виды, так и редких зверей, нуждающихся в особой охране. В лесах и предгорьях наиболее часто можно встретить волка — умного и осторожного хищника, играющего роль санитаря.



Повсеместна лисица, чьи рыжие хвосты мелькают даже недалеко от человеческого жилья.

В густых зарослях у рек и на лесных опушках держится кабан — мощный и опасный при встрече зверь, а на скалистых участках с зарослями кустарника можно заметить косулю — грациозное и пугливое животное.





Среди пушных зверей особенно выделяется каменная куница — ловкий хищник, который превосходно лазает по деревьям и скалам.

Не менее интересен барсук — аккуратный домосед, роющий глубокие и сложные норы.



Встречается и маленькая ласка — самый мелкий хищник отряда хищных, настоящий гроза мышевидных грызунов.

А вот заяц-русак предпочитает открытые пространства: поля, луга и степные участки. Однако настоящую гордость района представляют виды, занесённые в Красную книгу Республики Дагестан и России.



В Казанищенском лесу, под пологом старых широколиственных деревьев, находит убежище лесная кошка (*Felis silvestris*) — скрытный и осторожный зверь, внешне похожий на домашнюю кошку, но гораздо крупнее и мощнее. Её подвид — кавказская лесная кошка — внесён в Красную книгу РФ. Интересный факт: спасённая особь кавказской лесной кошки была зафиксирована в селе Верхнее Казанище.



В чистейших горных ручьях и реках, впадающих в Сулак, обитает кавказская речная выдра (*Lutra lutra meridionalis*). Этот подвид обыкновен-

ной выдры — редкий вид на периферии ареала (категория 3 в Красной книге РФ). К сожалению, выдра очень уязвима: она страдает от загрязнения водоёмов, браконьерства и фактора беспокойства.



В отдалённых лесных массивах изредка можно встретить бурого медведя, а в труднодоступных скалистых ущельях — рысь.



Особую группу млекопитающих составляют рукокрылые. В Казанищенском лесу зафиксированы ночница Наттерера (*Myotis nattereri*) и крупная остроухая ночница (*Myotis blythii*), внесённая в Красные книги РФ и РД. Эти летучие мыши сильно

страдают от фактора беспокойства в местах зимовок, поэтому сохранение старых пещер и дуплистых деревьев для них критически важно.

На бархане Сарыкум, где ландшафты напоминают пустыни Средней Азии, можно встретить совершенно иных зверей: зайца-русака, серого хомячка, ушастого ежа, мохноногого тушканчика (замечательного прыгуна с длинными задними лапами), полуденную песчанку, а также шакала и камышового кота — редких хищников, приспособленных к жизни в засушливых биотопах.

Птицы: царство пернатых хищников и лесных певцов

Орнитофауна Буйнакского района поражает своим богатством. Только в одном «Казанищенском» лесу гнездится не менее 86 видов птиц! Это настоящий «птичий город», где каждый уголок занят певцами, дятлами и хищниками. Среди лесных птиц здесь обычны сойка — яркая и крикливая хранительница леса, Крапивник — крошечная птичка с мощным голосом, различные пеночки и мухоловки, соловьи, чьи трели оглашают весенние вечера, дрозды и множество видов синиц. Особого упоминания заслуживают дятлы — настоящие санитары леса, несколько видов которых можно встретить круглый год. Хищные птицы представлены ястребом-тетеревятником и ястребом-перепелятником, а также обыкновенным канюком, парящим высоко в небе в поисках добычи. Но главное

богатство Мелиштинского заказника и хребта Нарат-Тюбе — это редкие и исчезающие виды пернатых. На хребте Нарат-Тюбе (рядом с барханом Сарыкум) гнездятся 173 вида птиц, и 33 из них занесены в Красные книги России и Дагестана! Это настоящий заповедный «эльдorado» для орнитолога. В небе над районом можно увидеть белоголового сипа и чёрного грифа — гигантских падальщиков с размахом крыльев до трёх метров. Чёрный гриф — редчайшая птица, находящаяся под угрозой исчезновения (категория 1 в РФ). Регулярно встречается стервятник (*Neophron percnopterus*) — изящный падальщик с жёлтым лицевым отделом. Из соколиных и орлиных здесь обитают: беркут (*Aquila chrysaetos*) — могучий орёл, нуждающийся в особой охране; сапсан (*Falco peregrinus*) — самый быстрый хищник на планете, чья численность резко сократилась из-за пестицидов; балобан (*Falco cherrug*) — крупный сокол, страдающий от браконьерского отлова; орёл-могильник (*Aquila heliaca*), змеяд (*Circaetus gallicus*) (редкий вид, специализирующийся на питании змеями), большой и малый подорлики, курганник. Встречается и орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*) — хотя в Дагестане он в основном зимует. Уникальной птицей является бородач (*Gypaetus barbatus*) — единственная птица, чей рацион состоит на 90% из костей, которые она разбивает, бросая с высоты на камни. Среди ночных хищников выделяется филин (*Bubo bubo*) —

крупная сова, занесённая в Красную книгу РФ. Ей нужны тихие, малопосещаемые места для гнездования. Также встречаются козодой, сизоворонка, желна (чёрный дятел), лесной жаворонок и многие другие. Яркий пример равнодушия жителей района произошёл в 2025 году: в селе Верхнее Казанище местные жители обнаружили истощённого белоголового сипа. Птицу оперативно передали специалистам, и после курса реабилитации в соколином центре заповедника «Дагестанский» она вернулась в дикую природу. Этот случай — лучшая иллюстрация того, как важно бережное отношение к природе.

Пресмыкающиеся, земноводные и насекомые: скрытое разнообразие.

Герпетофауна (пресмыкающиеся и земноводные) Буйнакского района не менее интересна. В Мелиштинском заказнике обитают четыре вида полозов: четырёхполосый (занесён в Красную книгу РФ — одна из самых крупных змей Европы), узорчатый, оливковый и разноцветный. Здесь же встречаются обыкновенный и водяной ужи, смиренный эйренис и степная гадюка (*Vipera renardi*) — также краснокнижный вид, чья популяция сокращается из-за разрушения мест обитания. На бархане Сарыкум и в его окрестностях обитает настоящий «герпетологический спецназ». Здесь можно встретить гюрзу — самую большую ядовитую змею России, а также песчаного удавчика, желтобрюхого полоза,

полосатую ящурку, кавказскую агаму, быструю ящурку, ушастую круглоголовку — ящерицу, способную сворачивать хвост кольцом на спину. Из земноводных в Мелиштинском заказнике обычны озёрная и малоазиатская лягушки, а также древесная лягушка (квакша) — изящная зелёная лягушка с присосками на пальцах. На бархане Сарыкум часто встречается зелёная жаба, в окрестностях отмечены обыкновенная и сирийская чесночницы. Особую ценность представляют краснокнижные земноводные: тритон Ланца (*Lissotriton lantzi*) — эндемик Кавказа, обитающий в лесных ручьях, и кавказская крестовка (*Pelodytes caucasicus*), предпочитающая чистые горные ручьи и очень чувствительная к загрязнению воды. Насекомые — самая многочисленная группа животных района, и среди них много редких видов. Настоящей жемчужиной является дыбка степная — самый крупный кузнечик России, занесённый в Красную книгу. На бархане Сарыкум можно встретить настоящих пустынных жителей: скорпионов, фаланг, тарантулов, чернотелок, египетских тараканов, сколопендр и эмпуз. В Казанищенском лесу обитают жук-олень (закавказский подвид, занесён в Красную книгу РФ), красотел пахучий (крупная жужелица, истребляющая гусениц непарного шелкопряда), усач альпийский (*Rosalia alpina*) — жук удивительной красоты, живущий в старых широколиственных лесах. Здесь же отме-

чены краснокнижные жужелица Адамса и жужелица венгерская. Из бабочек под охраной находятся махаон (*Papilio machaon*) и подалирий (*Iphiclidides podalirius*) — крупные и яркие дневные бабочки, украшение летних лугов.

Рыбы и водные обитатели в реках и водоёмах.

Водятся сазан, усач, голавль, карась, окунь, краснаперка, карп, шамайка, верхоплавка, судак, щука, окунь. Чистые горные реки — среда обитания ценных видов рыб, хотя их численность сокращается из-за загрязнения и зарегулирования стока. Сохранение водных экосистем напрямую связано с охраной кавказской выдры и других околотовных животных.

Охрана природы и гармония с хозяйственной деятельностью

Сохранение этого уникального биоразнообразия — задача государственной важности. Для этого в районе созданы и успешно функционируют ООПТ. В Мелиштинском заказнике и Казанищенском лесу проводятся биотехнические мероприятия: зимой устанавливают кормушки для копытных, развешивают искусственные гнездовья для птиц, ограничивают посещение в период гнездования. Удивительно, но бережное отношение к дикой природе прекрасно сочетается в районе с развитым сельским хозяйством. В селе Нижнее Казанище ра-

ботает ООО «Буйнакский птицепром» — масштабное предприятие по производству и переработке мяса птицы. Ещё один крупный проект по выращиванию бройлеров реализуется в селе Атланаул. Успешно действует сельскохозяйственный перерабатывающий кооператив «Ак-Гель», занимающийся разведением крупного рогатого скота, переработкой мяса и молока. Кооперативы «Дерия» и «Консервы Буйнакса» вносят вклад в продовольственную безопасность республики. Буйнакский район — это край, где уникальная дикая природа и современное аграрное производство не мешают, а дополняют друг друга. Местные жители всё чаще осознают ценность своего природного наследия, о чём говорит случай со спасением белоголового сипа. Наша общая задача — сделать всё, чтобы это гармоничное сосуществование продолжалось и дальше, сохраняя наше природное и экономическое богатство для будущих поколений. Ведь каждый из нас в ответе за этот удивительный мир животных, который окружает нас в Буйнакском районе.

Туристско-рекреационный комплекс — как одно из важнейших современных направлений социально-экономического развития Республики Дагестан заслуживает самого пристального внимания и комплексного подхода.

Туристские маршруты могут проходить по горным селениям, в рамках познавательного туризма,

с целью ознакомления и изучения культуры древних этносов, исторической застройки сельских поселений, горного типа расселения, народных ремесел. Предлагается маршрут вдоль реки Сулак в Мелиштинский заказник и по Чиркейкому водохранилищу.

В Буйнакском районе 8 объектов туристического показа, а также 9 функционирующих детских оздоровительных лагерей, 43 объекта спортивного назначения:





1. Чиркейская ГЭС (двуяко-арочная) платина – самая высокая платина в Европе. (Экскурсия до сел. Гимры по реке Сулак);
2. Сулакский каньон - (глубина-1920) метров;
3. Турбаза «Терменлик»;
4. Гимринский хребет – более 1200 метров;
5. Резиденция «Тарковское шамхальство»;
6. Чиркейское водохранилище;
7. Гостевой дом «Персиковый остров»;
8. Экопарк «Эрпели».



Функционируют гостиницы: «САПАР», вместимостью более 15 человек, «Мадигин» вместимостью до 20 человек и «МЕРКУРИЙ», вместимостью более 37 человек, базы отдыха «Сулакский берег», «Rest relax», гостевые дома «Папах», «Ахмад».

Наиболее привлекательным местом становится вершина Сулакского каньона. Он притягателен, как для самих дагестанцев, так и для гостей республики.

На территории Буйнакского района имеются мусульманские святыни – зияраты, которые ежегодно посещают около тысячи паломников со всего Северного Кавказа и других регионов страны.





ЗАМЕТКИ



- **Телефон: (82237) 2-93-93**
- **Факс: +82237) 2-92-24**
- **E-mail: buynakskrayon@e-dag.ru**