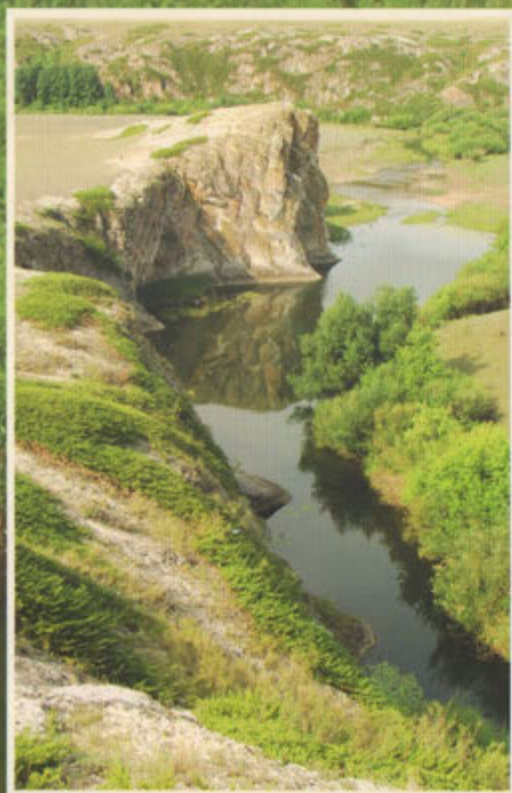


# КВАРКЕНСКИЙ РАЙОН

ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ



КРАЕВЕДЧЕСКИЙ АТЛАС

## КВАРКЕНСКАЯ ЦЕЛИННАЯ

Не ветрами и снегами,  
Что метут со всех сторон,  
А богатыми хлебами  
Славен Кваркенский район.

Из нашей муки  
И сдобы пеки,  
И на каравай  
Гостей созывай.

Бор Болотовский сосновый  
И леса среди степей  
Манят всех порой грибною,  
Сладкой ягодой своей.

И в недрах земли  
Богатства не счесть.  
И никель, и мрамор,  
И золото есть.

Любят край свой хлеборобы,  
Педагоги и врачи,  
Все, чья совесть высшей пробы  
И чьи души горячи.

Всех греет теплом  
Просторный наш дом  
Кваркенский знатный  
Целинный район.

Слова - А. Аверьянова  
Музыка - С. Чашковой



### Дорогие земляки!

Представляю Вам первое издание краеведческого атласа нашего района, необходимого для подрастающего поколения, жителей района.

Наш район по территории входит в пятерку самых крупных районов области. В 2007 году жители района отмечали 80-летие образования Кваркенского района.

Пять тысяч лет назад на территории района селились племена высокой культуры, именуемые аркаимцами. В первом тысячелетии до нашей эры здесь кочевали сарматы, в 1391 году прошло войско Тимура.

Район находится на стыке Европы и Азии. Первые населенные пункты с русскими были основаны на правом берегу реки Яик (Урал) И.И.Неплюевым в июне 1743 года. Это редут Березовский, крепости Уртазымская и Таналыкская. Через столетие появились станицы Кваркенская, Екатериновская, казачьи поселки Андрианополь, Аландск, Бриент, Кульма.

В годы Великой Отечественной войны на защиту Родины был призван 7501 житель Кваркенского района. Не вернулись с фронта 2766 человек. Шестерым кваркенцам, участникам Великой Отечественной войны, присвоено звание Героя Советского Союза.



В 1954 году район принимал первых целинников. Центром освоения целинных и залежных земель стал совхоз «Кульминский», награжденный орденом Трудового Красного Знамени. За заслуги в освоении целины, за мастерство по выращиванию высоких урожаев, в увеличении производства и заготовок зерна четверо труженников района удостоены высокого звания Героя Социалистического Труда.

Район специализируется на производстве зерна и мяса. Площади сельхозугодий составляют более 457,8 тысяч га, пашни 240,7 тысяч га; в последние годы засеивается около 173 тысяч га. Главные культуры - яровые пшеница и ячмень.

Кваркенская земля богата полезными ископаемыми. В районе имеются большие запасы золота, белого мрамора, никеля. Повсеместно встречаются гранит, гравий, песок, различные глины, составляющие основу для развития стройиндустрии.

Но самое большое богатство - люди, живущие на Кваркенской земле. Надеюсь, что атлас поможет жителям района и нашим гостям лучше узнать историю, природу и перспективы хозяйственного развития родного края.

С уважением,  
Глава района  
Г.Л. Заикин

Работа над краеведческим атласом Кваркенского района была начата по инициативе **Юрия Михайловича Кесслера** (1945-2008), который более 8 лет возглавлял район.

Ю.М. Кесслер хорошо известен оренбуржцам как незаурядный руководитель, талантливый высококвалифицированный специалист сельского хозяйства.

Родился в Новосибирской области. С 1949 года вся его жизнь связана с Оренбуржьем. Окончил Оренбургский сельскохозяйственный институт. От должности агронома-семеновода совхоза им. Кирова Кваркенского района вырос до директора совхоза «Приморский». Работал начальником управления сельского хозяйства Северного района, председателем Гайского райисполкома. В 1987 году был избран первым секретарем Адамовского райкома партии. В 1991 году назначен начальником Управления сельского хозяйства - первым заместителем главы администрации Адамовского района, в 1999 - главным специалистом Управления гостехнадзора администрации Оренбургской области.



В 2000 году Ю.М. Кесслер возглавил Кваркенский район. Именно на этом посту особенно ярко раскрылись его организаторские способности, профессиональные качества, любовь к своей профессии и родной земле.

За заслуги в сельском хозяйстве Ю.М. Кесслер удостоен звания «Заслуженный работник сельского хозяйства России», награжден медалью «За вклад в развитие агропромышленного комплекса».

Светлой памяти Юрия Михайловича посвящено это издание



Река Суундук

ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Кваркенский район расположен на крайнем северо-востоке Оренбургской области. Большая его часть относится к бассейну Ириклинского водохранилища на реке Урал и его левого притока - реки Суундук. На западе район граничит с Башкирией, на севере с Челябинской областью, на востоке с Костанайской областью Республики Казахстан, на юге проходит граница с Гайским, Новоорским и Адамовским районами Оренбургской области. Площадь района составляет 5,2 тыс. км<sup>2</sup>. Его протяженность с севера на юг - 80 км, с запада на восток - 108 км.

Крайние точки имеют следующие координаты:  
 северная точка - 52°29' с.ш., 59°16' в.д.  
 южная точка - 51°45' с.ш., 58°47' в.д.  
 западная точка - 58°36' в.д., 52°08' с.ш.  
 восточная точка - 60°11' в.д., 51°50' с.ш.

ГЕОЛОГИЯ И РЕЛЬЕФ

В соответствии со схемой тектонического районирования район находится в двух структурно-формационных зонах Уральской складчатой страны: Магнитогорского прогиба и Восточно-Уральского поднятия. Граница между ними проходит примерно по меридиану, совпадающему с линией главного водораздела, между реками Суундук, с одной стороны, и Якши-Акжар, с другой. В геоморфологическом отношении территория района охватывает западный склон Урало-Тобольского водораздела. Абсолютные отметки поверхности территории достигают 400 м над уровнем моря.

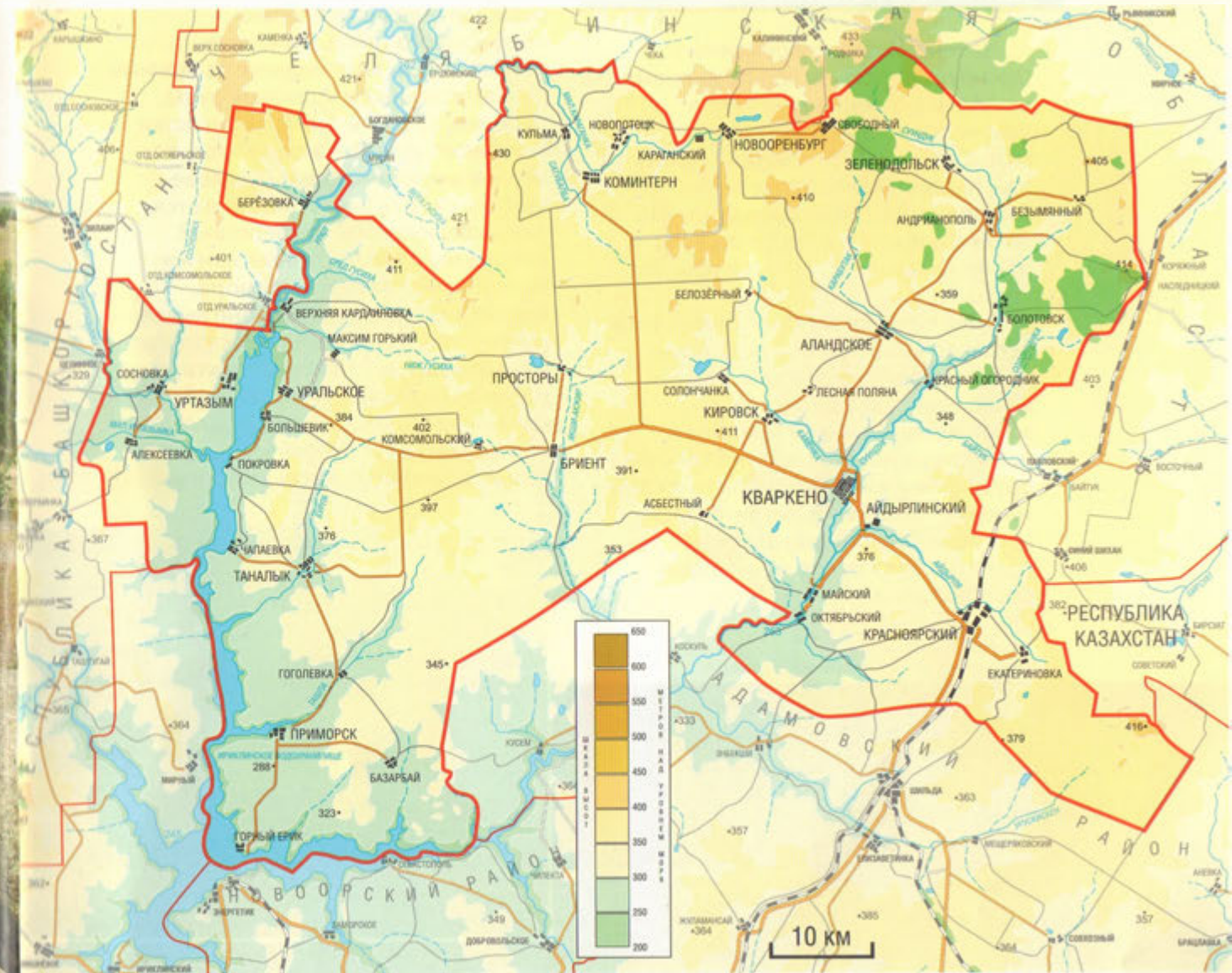
Западная половина района представляет собой увалистую равнину, сложенную кремнистыми и глинистыми сланцами, известняками, андезитами, дацитами и туфами карбона и девона. Ортографически здесь хорошо выражена ущелеобразная долина реки Урал, наиболее глубокая часть которой вместе с пойменными и низкими надпойменными террасами в настоящее время затоплена водами Ириклинского водохранилища. Реликты высоких дочетвертичных террас Урала образуют широкие равнины, возвышающиеся над урезом воды на 40-60 м. Платообразная равнина мезозойского пенеппена на междуречье Суундука и Урала сложена, в основном, каменноугольными отложениями, среди которых доминируют вулканические породы. В центральной части этого плато, а также по реке Базарбайке наблюдаются интрузии с выходами на дневную поверхность гранитов, гранодиоритов и сиенитов.

Зона глубинного разлома, отделяющая Магнитогорский прогиб от Восточно-Уральского поднятия, состоит из тектонических пластин девонских, каменноугольных и ордовикских отложений.



Сосновое редколесье на гранитах

В восточной части Кваркенского района, входящей в Восточно-Уральское поднятие, большие площади заняты выходами гранитов Суундукского массива. Этот массив обрамляется метаморфическими сланцами верхнего протерозоя, метаморфизованными терригенно-вулканическими отложениями ордовика, а также мраморами и мраморизованными известняками нижнего карбона. Кроме того, согласно основным разрывным тектоническим нарушениям, здесь четко прослеживаются меридиональные зоны развития пород ордовика, девона и карбона. С отложениями нижнего карбона связаны значительные выходы мраморов по реке Суундук и его основным притокам.



Водопад мраморного плёса на реке Каменка



Современные геологические процессы представлены карстом, эрозивной деятельностью малых

водотоков, абразией берегов Ириклинского водохранилища и горными разработками.

Айдырлинский отработанный никелевый карьер



ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

На территории современного Оренбуржья добыча золота впервые началась в середине XIX века в Кваркенском районе. Сначала разрабатывались россыпи — «косые пласты», затем кварцевые жилы Айдырлинского месторождения. По объему добытого в прошлом золота район занимает по области первое место.

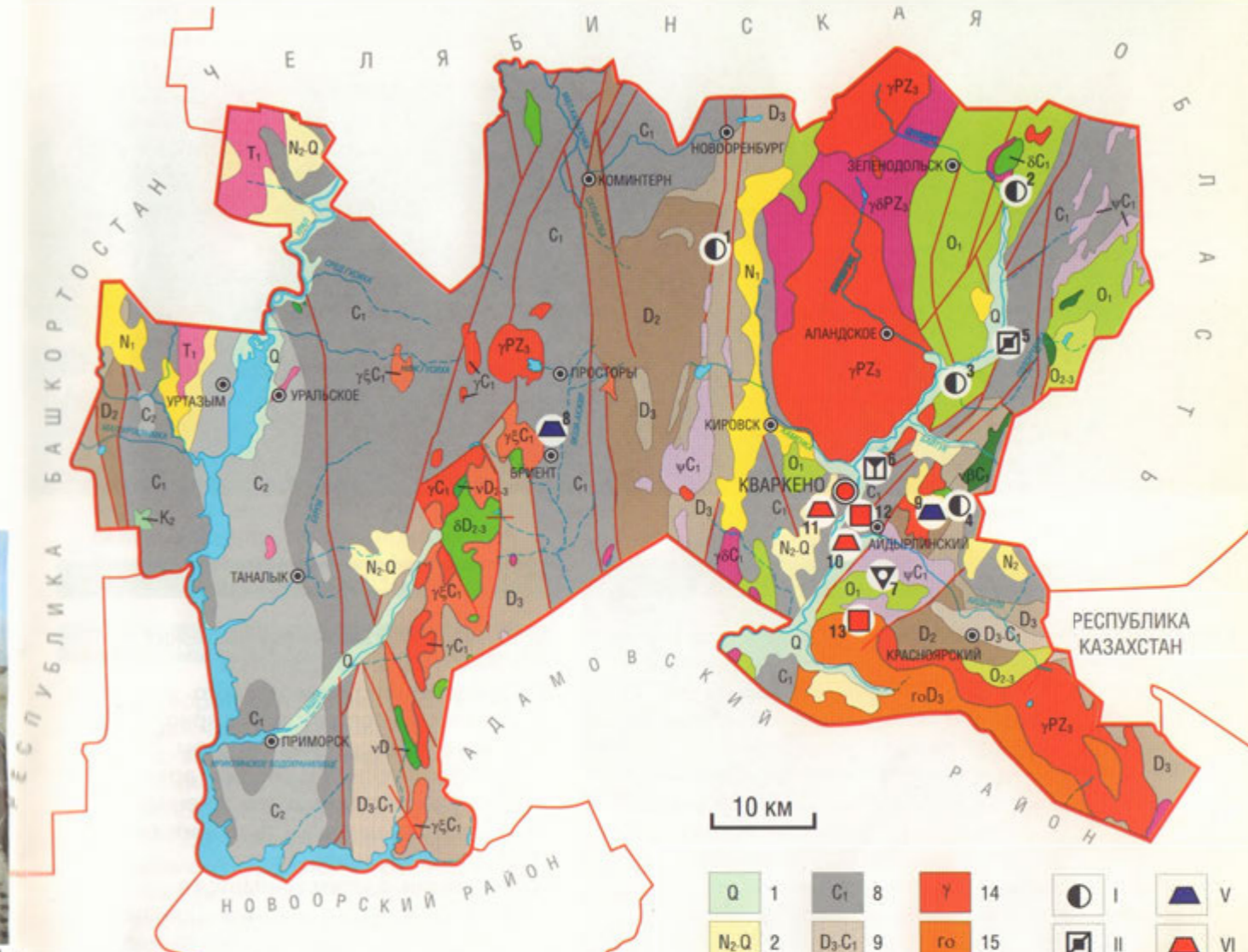
Были находки золотых самородков весом до 400 г. Золотой потенциал района далеко не исчерпан. Кроме давно известных россыпей и золотокварцевых жил выявлен новый черносланцевый тип золотого оруденения в Кировско-Крыклинской зоне, на сочленении Магнитогорского прогиба и Восточно-Уральского поднятия (Кировское и Каменское месторождения).

Кваркенский мраморный карьер



В районе обнаружены медные руды колчеданного и медно-порфирового типов, железные магнетитовые, марганцевые осадочные, редкометалльные и урановые руды, хромиты, асбест и тальк, пропластки каменного угля. Все это пока только мелкие месторождения и проявления, но, скорее всего они являются лишь «верхушками айсбергов». В районе находятся крупные залежи высококачественного мрамора. Только в Кваркенском районе выявлен контактово-карстовый тип осадочных никелевых руд. Район перспективен на различные декоративно-облицовочные материалы: кроме мраморов для облицовки могут использоваться граниты, диориты и другие породы.

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ



ПОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

ОСНОВНЫЕ ПОРОДЫ

ИНДЮЗЬСКАЯ ГРУППА

верхняя система:  
Нерасчлененные четвертичные аллювиальные и делювиальные отложения — пески, ил, глины и суглинки  
Нерасчлененные верхнеплиоценовые и четвертичные отложения — суглинки, глины, сел, галечники  
нижняя система:  
Плиоцен. Континентальные отложения — суглинки, глины, песок, галечники  
Миоцен. Континентальные отложения — глины пестроцветные с гипсом, пески, ил, глина

КОЛОДЬСКАЯ ГРУППА

верхняя система:  
Верхний отдел. Морские отложения — песчистый мел, глины, кварцевые и глауконитово-кварцевые пески, галечники, прослойки фосфоритов  
нижняя система:  
Нижний отдел. Молассовые отложения — пески и песчаники, конгломераты и галечники, ил

УРАЛЬСКАЯ ГРУППА

верхняя система:  
Средний отдел. Морские отложения — песчаники, известняки, глины и аргиллиты, конгломераты  
Нижний отдел. Морские отложения — известняки, аргиллиты, опоксидные силициты, сланцы, марганцевые и железные руды  
Верхний девон — нижний карбон. Гравуажковые песчаники, алевролиты, глинистые сланцы, эффузивы от кислых до основных, их туфы, прослойки конгломератов и известняков  
нижняя система:  
Верхний отдел. Кремнистые сланцы, алевролиты, песчаники, туфогенно-осадочные породы, конгломераты, линзы известняков  
Средний отдел. Ливариты, дациты, андезиты, базальты, порфиры и порфириты, туфы иобразного состава, туфиты, кремнистые породы (в т.ч. лава), песчаники, аргиллиты, конгломераты, линзы рифовых известняков, линзы колчеданных руд  
нижняя система:  
Верхний — средний отделы. Сланцы глинистые филлитовые, песчаники и кварциты, известняки, основные эффузивы  
Нижний отдел. Песчаники, гравелиты, алевролиты, кремнисто-глинистые сланцы

СТРУЖИВНЫЕ ПОРОДЫ

Лейкократовые граниты  
Граниты с преобладанием плагиоклазовых разновидностей  
Граниты, граносиениты, сиенито-диориты  
Гранодиориты, кварцевые диориты  
Силлиты, сиенит-порфиры  
Диориты, диоритовые порфиры  
Габбро, габбро-амфиболиты  
Габбро-диабазы, диабазовые порфиры  
Серпентинизированные гипербазиты  
Разрывные тектонические нарушения

Q	1	C <sub>1</sub>	8	γ	14	☉	I	▲	V
N <sub>2</sub> Q	2	D <sub>3</sub> C <sub>1</sub>	9	γo	15	☐	II	▲	VI
N <sub>2</sub>	3	D <sub>3</sub>	10	γξ	16	☐	III	▲	VII
N <sub>1</sub>	4	D <sub>2</sub>	11	γδ	17	☐	IV		
K <sub>2</sub>	5	O <sub>2-3</sub>	12	ξ	18				
T <sub>1</sub>	6	O <sub>1</sub>	13	δ	19				
C <sub>2</sub>	7			v	20				
				vβ	21				
				ψ	22				
				—	23				

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ

- I — ЗОЛОТО (месторождения)
  - 1. Кировское
  - 2. Суундукская группа россыпей
  - 3. Назаровская россыпь
  - 4. Айдырлинское
- II — ФОРМОВОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
  - 5. Болотовское месторождение
  - 6. Кваркенское месторождение
- III — ДОЛОМИТЫ ДЛЯ МЕТАЛЛУРГИИ
  - 7. Староайдырлинское месторождение
- V — КАМЕНЬ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (месторождения)
  - 8. Бриентское
  - 9. Айдырлинское
- VI — МРАМОР (месторождения)
  - 10. Айдырлинское
  - 11. Кваркенское
- VII — ГЛИНЫ КИРПИЧНЫЕ МЕСТОРОЖДЕНИЯ
  - 12. Западно-Айдырлинское
  - 13. Елизаветинское



Кваркенское редколесье

**КЛИМАТ**

Для Кваркенского района, как и для всей территории области характерен резкоконтинентальный климат с резкими температурными контрастами, холодной, малоснежной зимой и жарким летом, быстрым переходом от зимы к лету, неустойчивым количеством атмосферных осадков, значительным преобладанием испарения над увлажнением и обилием солнечной радиации.

Самым теплым месяцем является июль + 18,1°, самым холодным - январь - 16,5°C. Продолжительность безморозного периода составляет 130 дней. Для климата района характерна неустойчивость увлажнения: максимум осадков в отдельные годы достигает 478 мм, минимум - 137 мм. В летний период ливневый характер осадков в сочетании с высокими температурами (до +36,7°) является причиной низкой относительной влажности (39-46%).

Устойчивый снежный покров устанавливается в последней декаде ноября и сохраняется 148-156 дней. Зимой снега выпадает немного. Мощность снежного покрова в марте достигает 20-30 см. Снеготаяние начинается во второй декаде апреля.

Средняя скорость ветра каждого месяца не менее 4 м/сек. Ветры с абсолютной скоростью 11-15 м/сек и более свойственны зиме, вызывая сильные бураны. Для лета характерны суховеи и пыльные бури.

**ПОВЕРХНОСТНЫЕ ВОДЫ**

Речная сеть района принадлежит бассейну Урала. По характеру распределения среднегодового стока реки относятся к типу с ярко выраженным весенним паводком.

Река Урал - основная водная артерия района. Она своим верхним течением окаймляет западную часть территории, протекает в меридиональном направлении, а затем вливается в Ириклинское водохранилище. Долина реки широкая, хорошо разработанная с асимметричным профилем: правый берег крутой, расчленен многочисленными короткими оврагами. Ширина поймы на этом отрезке не превышает 400-500 м. Скорость течения реки в июне составляет 1 м/сек, в августе - 0,45 м/сек. Весеннее половодье начинается 5-10 апреля, уровень воды в течение 10-15 дней поднимается на 4-4,5 метра.

Река Средняя Гусиха



Основными притоками Урала на территории района являются Малая и Большая Уртазымки, Бурля, Нижняя Гусиха, Ташла и др.

Река Суундук - второй по значению водоток на территории района, крупный приток Урала, течет с севера на юго-запад, в настоящее время впадает в Ириклинское водохранилище, образуя Суундукский залив. Русло реки представляет собой цепочку озеровидных плесов и узких мелких перекатов. Среднегодовой расход Сундука в низовьях около 5,0 куб.м/с при норме суммарного годового стока 244 млн.куб.м. Площадь водосбора 6210 км.кв. Во время весеннего половодья река бывает многоводной, в летний период река питается за счет родников. Крупные левые притоки Сундука - р.р. Байтук, Айдырля, правые притоки - р. Карабутак, Каменка, Якши-Акжар.

**ИРИКЛИНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ**

На территории района расположена большая часть крупнейшего искусственного водоема области Ириклинского водохранилища. Оно было образовано плотиной гидроузла в 1957—1958 гг. Водохранилище затопило Ириклинское ущелье, которое имеет протяженность 70 км. Кроме того, затопление водохранилища привело к образованию двух крупных заливов Таналькского и Суундукского. Береговая линия Ириклинского водохранилища составляет 415 км, площадь зеркала - 260 км<sup>2</sup>.

Ириклинское водохранилище. Чапаевский плёс



Река Урал у села Берёзовка



Долина реки Айдырля

Водоохранилище содержит 3,3 км<sup>3</sup> воды, что почти в 2 раза превышает среднегодовой расход Урала в створе гидроузла. Наибольшая ширина водоема — 8 км, средняя глубина — 13 м, а максимальная глубина близ плотины достигает 40 м. Водоохранилище оказывает влияние на гидрологический режим, биологическую продуктивность и видовое разнообразие флоры и фауны, как в пределах своей акватории, так и на прилегающих территориях.

Ледостав на акватории опаздывает на 15-25 дней по сравнению с р.Урал. Полностью водоохранилище уходит под лед обычно в третьей декаде ноября — первой декаде декабря. Толщина льда к марту достигает 80-100 см.

Утёс в долине реки Уртазымки



В окрестностях Андрианополя

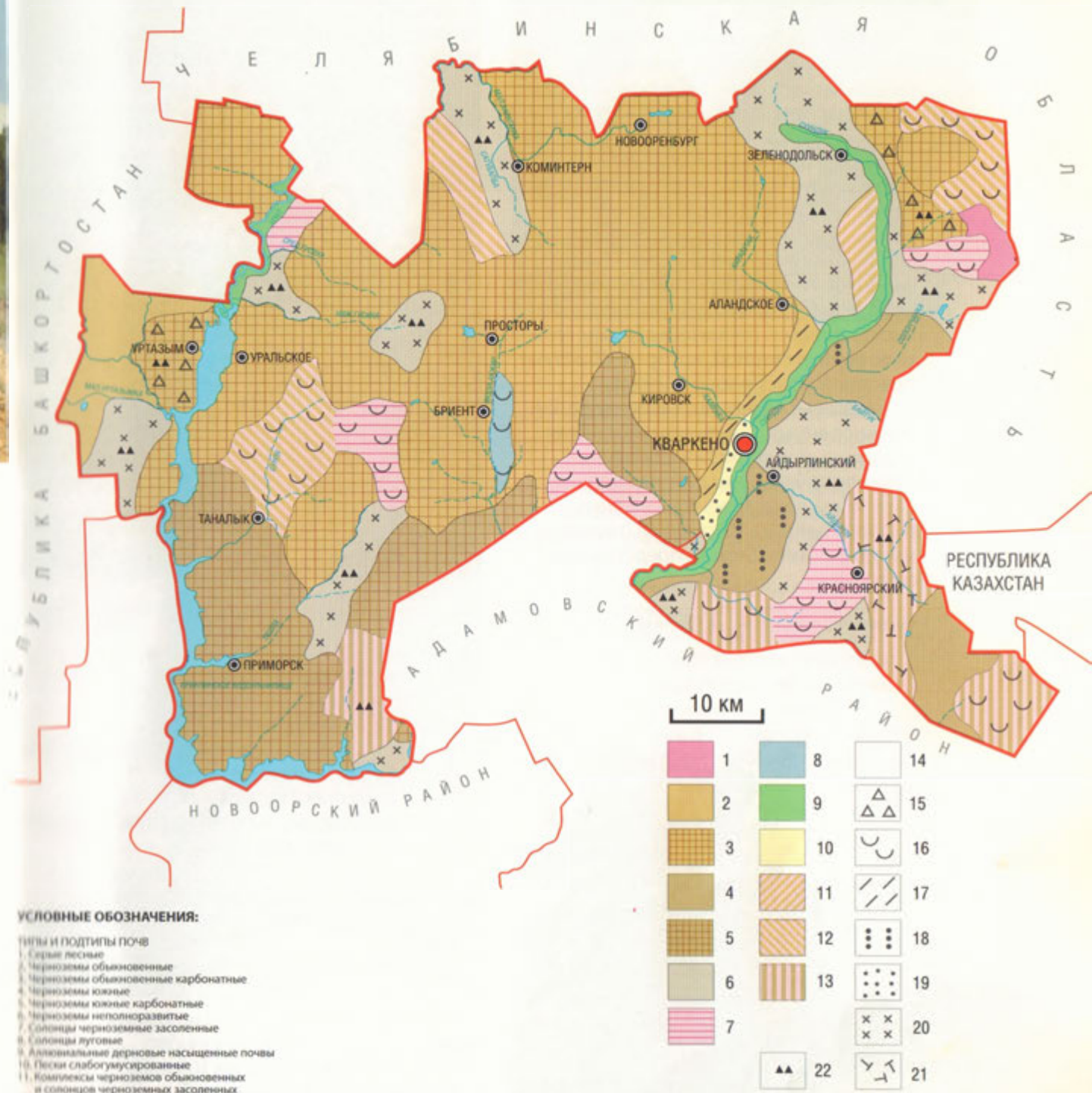
**ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ**

Континентальность климата, эрозионный характер рельефа, разнообразие материнских пород предопределили большую пестроту почвенного покрова Кваркенского района.

Основными подтипами черноземов здесь являются обыкновенные и южные, а также их карбонатные разновидности.

Черноземы обыкновенные характеризуются темной окраской гумусового горизонта, комковато-зернистой структурой. По содержанию гумуса черноземы обыкновенные относятся к среднегумусным (содержание более 6%) и малогумусным (4-5%). Эти почвы являются самыми продуктивными и используются они, в основном, как пахотные угодья. Черноземы южные получили распространение на пологих склонах и равнинах и занимают южную часть района. По содержанию гумуса почвы средне- и малогумусные (3,7-5,2%). В районе широкое и повсеместное распространение получили **солонцы**. Они встречаются отдельными контурами и в комплексах с черноземами обыкновенными, южными и неполноразвитыми. Характерным признаком солонцов является наличие солонцового горизонта, который во влажном состоянии способен сильно набухать, становится водонепроницаемым, а в сухом состоянии плотный, трещиноватый.

**ПОЧВЕННАЯ СХЕМА**



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

- ТИПЫ И ПОДТИПЫ ПОЧВ**
1. Серые лесные
  2. Черноземы обыкновенные
  3. Черноземы обыкновенные карбонатные
  4. Черноземы южные
  5. Черноземы южные карбонатные
  6. Черноземы неполноразвитые
  7. Солонцы черноземные засоленные
  8. Солонцы луговые
  9. Аллювиальные дерновые насыщенные почвы
  10. Пески слабогумусированные
  11. Комплексы черноземов обыкновенных и солонцов черноземных засоленных
  12. Комплексы черноземов обыкновенных солонцеватых и солонцов черноземных засоленных
  13. Комплексы черноземов южных солонцеватых и солонцов черноземных засоленных
- ПОЧВООБРАЗУЮЩИЕ ПОРОДЫ**
14. Глинистые и тяжелосуглинистые
  15. Глинистые и тяжелосуглинистые каменные, щебнистые, кристаллические
  16. Глинистые засоленные
  17. Легкосуглинистые
  18. Супесчаные
  19. Песчаные
  20. Основные метаморфические и изверженные
  21. Засоленные глины
  22. Каменные почвы

Кочкарное болото в бассейне реки Средняя Гусиха



РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

В ландшафтном отношении район расположен в подзонах типичной и северной степи, граница между которыми проходит примерно по линии: река Нижняя Гусиха — село Просторы — нижнее течение речки Каменки — река Суундук — речка Солончанка. К северу от этой границы развиты *разнотравно-типчакowo-ковыльньe* степи на обыкновенных черноземах. В наиболее типичных условиях заметно преобладание ковыля Залесского, тырса, типчака, тонконога стройного, тимофеевки степной, которые образуют основной фон. Видовой состав разнотравья образуют тысячелистник обыкновенный, сныть обыкновенная, грушанка круглолистная, бубенчик лилиелистный, подмаренник цепкий, валериана лекарственная, василек русский, девясил шершавый, тимьян мугоджарский. Широко представлены астрагалы.

Сосновое редколесье на гранитах



Кермек Гмелина

Чем дальше к югу, тем заметнее в разнотравно-ковыльных степях увеличении доли степных злаков и сокращение доли разнотравья. Появляются ковыль Лессинга, все большую роль играют тонконог стройный, мятлик степной и типчак. Разнотравье состоит из ксерофитных элементов: онома простейшая, полынь непашучая, шалфей степной, грудница шерстистая. Для выходов известняка характерны заросли можжевельника казацкого.

К югу от обозначенной границы между ботаническими зонами развиты *типчакowo-ковыльньe степи* на южных черноземах с участками солонцово-степных комплексов. Травостой этих степей низкий и разреженный, в нем господствуют ковыли Залесского и Лессинга, иногда с примесью ковыля Коржинского. Обилен типчак. Разнотравье здесь бедно по видовому составу. Наиболее характерные для него солеустойчивые ксерофиты: грудница шерстистая, полынь Лерха, франкения, полынь черная, гвоздика андржиевского.

Растительность солонцов выделяется особым фоном с преобладанием полыней белой и черной и кермека Гмелина, а также тонконога стройного, прутняка и др.

В верховьях реки Суундук ландшафт междуречий приобретает лесостепной облик, здесь выделяют Верхнесуундукский островной район «ложной лесостепи», связанный с формированием песчаных, супесчаных и щебнистых почв на продуктах разрушения гранитов и известняков. Практически все леса сосредоточены в северо-восточной части района. Наиболее крупные лесные массивы расположены в верховьях реки Суундук у села Свободного, на левобережье этой же реки у сел Андрианополь и Болотовск.



Спирея зверобоелистная



Андрианопольский бор занимает площадь 451 га, главной лесообразующей породой бора является сосна. Ее средний возраст составляет 75—85 лет, высота — 20—25 м, диаметр — до 30—40 см. Почти все насаждения относятся ко 2 классу бонитета. Кроме сосны, в бору растут береза бородавчатая, единично лиственница сибирская. Кустарниковый ярус образуют вишня степная, чилига, шиповник коричный, спирея городчатая. В травостое обычны василистник малый, кровохлебка лекарственная, василек русский, василек шершавый, золотая розга, кошачья лапка, подмаренник русский, зопник клубненосный, астрагал крымский.

В Болотовских сосново-березовых и сосновых лесах лучшим бонитетом выделяются участки *Болотовского бора* в кварталах 44, 45, 46, 51, 54, где основу насаждений образуют сосны в возрасте 80—100 и более лет. Общая площадь эталонных участков Болотовских лесов — 314 га.

На междуречье Суундука и Каменки сосновые боры растут на песчаных почвах, развитых по гранитам. Островные сосняки не образуют здесь крупных массивов. Примером таких лесов служит Аландский бор у села Аландского. Он занимает площадь 34 га. Основу древостоя бора составляет сосна обыкновенная, единично встречается береза. Возраст насаждений 45—75 лет, высота — 12—20 м. В травостое преобладает степное разнотравье: прострел раскрытый, василек русский, коровяк фиолетовый, клевер средний, очиток степной, земляника зеленая. В кустарниковом ярусе представлены также типичные степняки: вишня степная, кизильник черноплодный, шиповник коричный.

На опушке Болотовского бора







Андрианопольский бор

Лесные массивы Верхнесуондукской островной лесостепи не являются зональным явлением. Несмотря на присутствие отдельных лесных трав (костяника, золотая розга, бубенчик лилиелистный) основу травостоя образуют типичные степные виды. С лесами обычно соседствуют не только степные, но солонцово-полупустынные сообщества. Нередко на опушках лесов можно увидеть растения солончаков: кермек гмелина, кермек кустарниковый, сведу, камфоросму монпельйскую. И совсем необычно выглядят рядом с сосново-лиственничными борами двух-трехметровые заросли полупустынного злака чия блестящего. Все это свидетельствует о том, что кваркенские сосновые боры и редколесья, находятся в пределах степной ландшафтной зоны.

Кваркенский район располагает самыми крупными по площади и продуктивными естественными садами степной вишни. Общая площадь, занимаемая вишенниками в сосново-березовых лесах и редколесьях, в открытой степи, в лесных культурах и по овражно-балочным неудобьям района составляет около 1 600 га.

### ЖИВОТНЫЙ МИР

Повсеместно на пастбищно-степных и пахотных угодьях распространены грызуны – рыжеватый суслик, малый суслик, байбак (наиболее значительные поселения в южной части района). Хомяковые представлены хомяком обыкновенным, рыжей полевкой, водяной полевкой, ондатрой, обыкновенной полевкой, степной пеструшкой, обыкновенной слепушонкой.

Журавль красавка



Обыкновенная каменка

В районе обычны мышь-малютка, лесная мышь, степная мышовка, большой тушканчик. Из насекомоядных млекопитающих можно встретить ежа и бурузубку обыкновенную.

В зарослях степных кустарников, в оврагах, по берегам рек обитают лисица, корсак, степная пищуха, заяц-русак, заяц-беляк. Особенным разнообразием отличается животный мир пойменных и лесных участков. Здесь обитает лось, косуля, кабан, волк, белка. Из семейства куньих наиболее распространены барсук, ласка, горностай, степной хорек, лесная куница, иногда встречается колонок. В ущельях Ириклинского водохранилища обитают представители рукокрылых – ушан, двухцветный кожан, реже встречаются прудовая ночница и водяная ночница.

Рептилии представлены живородящей ящерицей, обыкновенным ужом, степной гадюкой, реже встречается прыткая ящерица. Вблизи водоёмов можно встретить представителей земноводных: краснобрюхая жерлянка, обыкновенная чесночница, зеленая жаба, серая жаба, озерная лягушка.

Птицы – самая многочисленная группа позвоночных животных, населяющих степные равнины и водоёмы района. Основным местообитанием орнитофауны являются акватория Ириклинского водохранилища и его побережье. По многолетним наблюдениям в водоохранной зоне водохранилища отмечено более 240 видов птиц. Число достоверно гнездящихся птиц составляет 109 видов.

Среди гнездящихся на акватории водохранилища можно отметить большую поганку (чомга), серощековую поганку и черношейную поганку, тетерева, белую куропатку, перепела и серую куропатку. Гнездящиеся утиные представлены: огарь (редко), кряква, шилохвость, свиязь, серая утка, широконоска, чирок-свиистунок, чирок-трескунок, красноголовая чернеть. Из гнездящихся куликов необходимо отметить малого зуйка, чибиса, кулика-сорочу, травника, поручейника, перевозчика, бекаса (редко), большого веретенника (редко).

На весенних и осенних миграциях обычны тулес, золотистая ржанка, галстучник, хрустан, большой улит, мородунка, круглоносый плавунчик, плосконосый плавунчик, турухан, белохвостый песочник, чернозобик, дупель, гаршнеп, малый веретенник, большой кроншнеп. Обычными во время осенних и весенних миграций на акватории водохранилища являются серый гусь (часто гнездится на верхнем плесе), лебедь-шипун (редко гнездится) белолобый гусь, гуменник, пискулька, красноносый нырок, морская чернеть, белоглазая чернеть, морянка, обыкновенный гоголь, турпан, луток, длинноносый крохаль, большой крохаль.

Анализ видового состава и численности птиц, обитающих на Ириклинском водохранилище, свидетельствует о том, что оно соответствует статусу ключевой орнитологической территории.

Степной сурок





Верхнесундукская лесостепь

ПРИРОДНОЕ НАСЛЕДИЕ

Самый значительный по площади участок малоизмененной степной природы Кваркенского района расположен в его северо-западной части на правом берегу реки Средней Гусихи вдоль границы с Челябинской областью. Здесь находится перспективный природный резерват *Гусихинская степь* площадью около 6500 га. Ландшафт Гусихинской степи — плоскоувалистая, слаборасчлененная грядово-останцовая равнина. На участке хорошо сохранились фрагменты разнотравно-злаковых степей на маломощных обыкновенных черноземах, луговых степей на намывных почвах по ложбинам и ложбинам сток, каменисто-петрофитных степей на склонах и вершинах увалов. В Гусихинской степи гнездятся стрепет, красавка, огарь, степной орел. Здесь обитает крупная колония сурков.

В восточной части Гусихинской степи возвышается *гора Средняя Гусиха*, которая известна у геологов как *Гусихинский вулкан* с отметкой 411 м. Гора образована штоком кварцевых порфиров диаметром около 2 км, которым было закупорено жерло вулкана. Извержение вулкана происходило в раннем карбоне. Для Оренбуржья это последняя (самая молодая) эпоха вулканизма. На окружающей гору равнине выходят околожерловые вулканические накопления — лавы и туфы кислого и основного состава. В штоке Среднегусихинского вулкана установлены аномально высокие концентрации циркония, иттрия, свинца, цинка, кобальта и урана. В породах по периферии штока встречается флюорит.

Склоны горы и окружающая ее равнина представляют собой прекрасный эталон разнотравно-типчакково-ковыльной степи. На северном склоне горы наблюдаются обильные выходы грунтовых вод, в зоне увлажнения которых растет березово-осиновый колок. В травостое колка отмечены костяника обыкновенная, сныть обыкновенная, грушанка круглолистная, бубенчик лилиелистный, подмаренник цепкий, валерьяна лекарственная, василек русский, девясил шершавый.

Очиток гибридный



На левобережье реки Нижней Гусихи в 3,5 км к востоку от поселка Максим Горький находится *гора Алабайтал* — это также реликт вулканической постройки раннекаменноугольного возраста. Ее образует шток брекчированных трахиодацитовых порфиров, которыми заполнено бывшее вулканическое жерло. Гора имеет абсолютную отметку 383,3 м и возвышается над Нижней Гусихой на 90 м. У горы типичная для кислых вулканитов форма купола с плавными очертаниями. В процессе геологической съемки в вулканических породах установлены очень высокие концентрации молибдена, иттрия, свинца, цинка, бериллия и урана.

Несмотря на большую информационную ценность Среднегусихинского и Алабайтальского реликтов вулканизма, они не дают стратиграфического представления о породах нижнего карбона. В этом отношении очень показательны *Березовские утесы* на реке Урал. Они состоят из серии высоких скалистых обрывов на правом и левобережье Урала, чередующихся в связи с меандрированием русла. Утесы расположены у села Березовка и в 2 км к юго-востоку и югу от него. Максимальная высота почти вертикальных стенок этих обрывов составляет 30 м. Утесы представляют собой стратиграфические разрезы вулканогенно-осадочных и осадочных пород так называемой березовской свиты нижнего карбона. Среди них преобладают туфы и лавы андезито-базальтового состава, туфопесчаники, песчаники, глинистые и глинисто-кремнистые сланцы. На крутых каменистых склонах Березовских утесов произрастают типичные петрофиты: горноколосник колючий, очиток гибридный, тимьян мугоджарский, лук красноватый, смолевка алтайская.

Тимьян



Урочище Гусихинский вулкан



Гусихинская степь

В недоступных нижних частях утесов в расщелинах скал растет мелкий папоротник вудсия эльбская. В русле Урала у подножия утесов образовались глубокие плесы-омуты, где обитают лещ, судак, налим, язь.

Еще один опорный разрез вулканитов нижнего карбона можно наблюдать на *Большом Кульминском утесе* на правом берегу Малой Караганки в 3,5 км к северу от села Кульма. Эта скала-останец высотой 12 м сложена диабазами и габбро-диабазми нижнекарбонного возраста. У подножия скалы расположен живописный озеровидный плес реки Малой Караганки.

В 2,5 км к северу от села Бриент река Бахтыбай (Якши-Акжар), пересекая массив вулканогенно-осадочных пород нижнего карбона, образует долину прорыва со скалистыми бортами высотой 3,5 м. *Бриентские Каменные Ворота* — классический пример формирования современных речных долин в скальных породах.



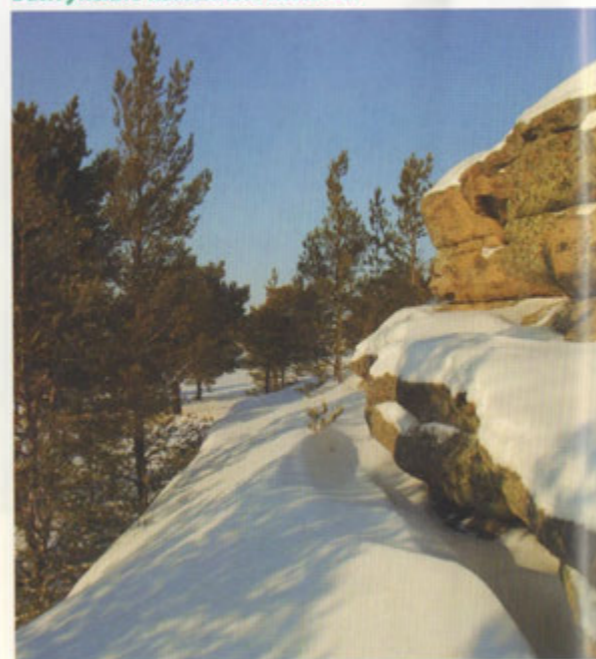
Байтукский гранитный массив

К северу от села Кваркено расположен Суундукский гранитный массив. Он занимает пространство от реки Каменки на западе до реки Суундук, включая и значительную часть его левобережья до реки Байтук на востоке. На севере гранитный массив уходит за пределы Оренбургской области. На этой обширной территории граниты повсеместно обнажаются на водоразделах, в долинах и балках, заполняя продуктами своего разрушения впадины и долинно-балочную сеть. В ряде мест у села Аландского, в верховьях реки Каменки, в низовьях речки Байтук и на левобережье реки Суундук у села Кваркена граниты образуют «каменные палатки» — останцовые образования в виде скальных бастионов, сложенных из огромных матрацевидных глыб.

Одно из лучших обнажений гранитов Суундукского гранитного массива — *Байтукские каменные палатки* расположены в 6 км к северо-востоку от села Кваркено. Они представляют собой скальные останцы выветривания и эрозии самых молодых (верхнепалеозойских) гранитов. Высота отдельных бастионов (верхнепалеозойских) гранитов достигает 8 м. Среди гранитов встречаются жилы пегматитов. В центре Байтукского участка гранитного массива наблюдаются выходы грунтовых вод, которые не образуют по гранитам эрозионного водотока; ручей бежит по поверхности гранитных пластов, используя существующие понижения и трещины.

Разрушение гранитов привело к формированию песчаных и супесчаных почв, служащих благоприятным субстратом для произрастания лесной растительности. Благодаря тому, что плотные породы гранитов не пропускают влагу, талые и дождевые воды скапливаются в трещинах и понижениях, заполненных рыхлыми отложениями. Таким образом, по выражению Г. Н. Высоцкого, растения находят здесь для себя те же условия, что и в цветочной банке. Этим можно объяснить то, что по всему Байтукскому гранитному полю растет сосновое редколесье.

Байтукские каменные палатки



В 2 км к северу от районного центра на левобережье реки Суундук находятся *Кваркенские каменные палатки*. Они также сложены верхнепалеозойскими гранитами и образуют типичные для них формы природных скульптур-бастионов из матрацевидных глыб. Здесь также встречаются жилы пегматита мощностью до 30 см. В отличие от Байтукского гранитного поля, Кваркенские граниты полностью безлесны, что можно объяснить выпасом скота, приведшего к постепенной гибели сосновых и березовых редколесий.

Несколько памятников природы Кваркенского района связаны с ландшафтообразующей ролью выходов мраморов визейской толщи нижнего карбона. Самые интересные природные образования в мраморе образуют реки и временные водотоки. Чтобы убедиться в этом, достаточно побывать на *Мраморном плесе реки Каменки* в 1 км к северу от поселка Кировска. Местные жители называют этот плес *озером Холодным*. В этом месте река Каменка пересекает вкрест простирающиеся круто падающие навстречу течению слои мрамора. Здесь встречаются мраморы от белых крупнокристаллических до темно-серых тонкокристаллических. Один из наиболее мощных слоев темно-серых мраморов (более прочных по сравнению с белыми мраморами) создал преграду, которую река не смогла пропилить. В результате образовался каскад маленьких водопадов общей высотой около 4 м. Ниже них река выработала водобойный плес с площадью зеркала 20 x 40 м. Он и получил название озеро Холодное. Над ним возвышается 12-метровый обрыв, сложенный серыми и темно-серыми мраморами с четко видимой слоистостью. Один из слоев образует над озером наклонный навес-карниз. Ниже речка течет в каньонообразной долине. На мраморных берегах реки Каменки растут типичные петрофиты: василек маршалла, тимьян мугоджарский, оносма простейшая, очиток гибридный, лапчатка пепельная, гвоздика иглолистная, астрагал гельма. Мраморный плес на реке Каменке — излюбленное место купания и рыбной ловли местных жителей.

Самый крупный естественный выход айдырлинского мрамора — опорный разрез визейской карбонатной метаморфизованной толщи нижнего карбона представлен в *Мраморном утесе* на левом берегу реки Суундук выше

устья реки Айдырля. Утес тянется над рекой почти на 800 м и имеет высоту до 25 м. Цвет обнажающихся в утесе мраморов от белого до синевато-серого и серого, иногда желтовато-серый. В непосредственной близости от утеса ведется карьерная добыча айдырлинского мрамора, поэтому необходимо принять меры, чтобы промышленная разработка месторождения не нарушила гармонии естественного ландшафта долины реки Суундук.

Ландшафт на севере района

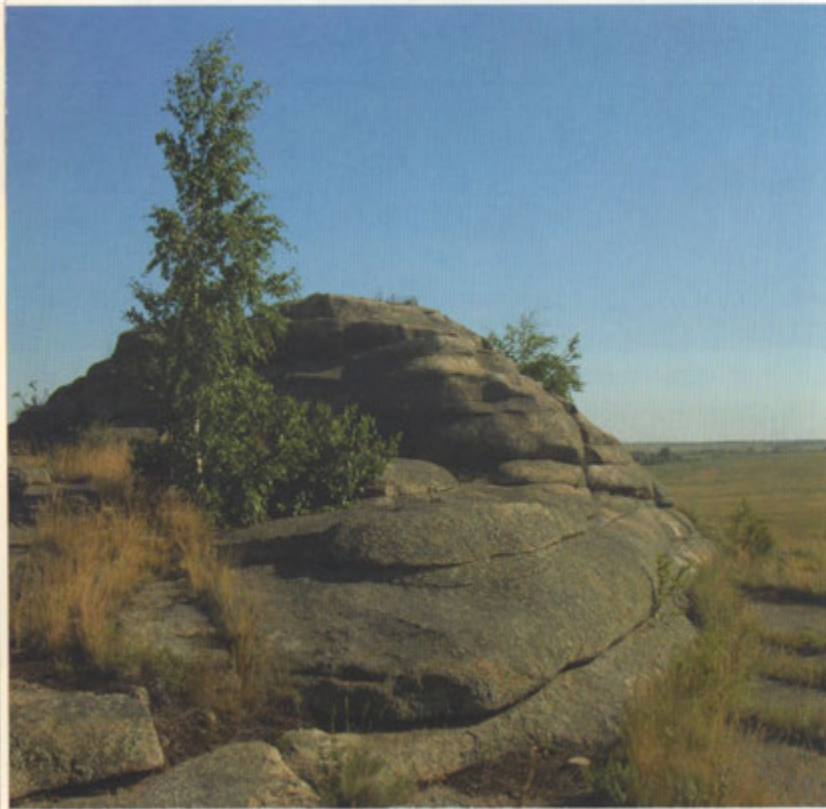


Третий тип долинно-балочных урочищ, сформировавшихся на мраморах, представлен в балке Крыкла в 2,5 км к юго-западу от поселка Майского. *Урочище Крыкла* включает в себя участок балки и ее левобережный склон до водораздела с рекой Суундук. Балка врезана в доломитовые мраморы, выходы которых идут непрерывной полосой по обрывистому левому борту балки. Здесь встречаются мраморы разнообразных расцветок от белого до темно-серого. В них отмечаются окременение и прожилки кальцита. Вся поверхность мраморов изъедена ямками растворения. Процесс этот проникает в глубину, поэтому сделать в обрыве скол свежего неизмененного мрамора почти невозможно. На левобережье балки в степи, где залегает мрамор кальцитового состава, встречаются неглубокие (до 3 м) плоскостонные карстовые воронки.

Днище балки Крыклы представляет интерес в ландшафтно-ботаническом отношении. Здесь находятся густые заросли спиреи городчатой, караганы кустарниковой, жостера слабительного, кизильника черноплодного, шиповника коричневого, вишни степной. В травостое преобладает тырса, хатьма тюрингенская, тимьян маршалла, василек русский, вероника беловойлочная, дрок красильный, пижма тысячелистниковая, лапчатка длинночерешковая, подмаренник русский. На склонах балки увеличивается участие петрофитов; здесь обычны очиток гибридный, порезник сибирский, цмин песчаный, гвоздика иглолистная, тимьян мугоджарский. Для выходов мраморов характерны заросли можжевельника казацкого — возможно, это одна из крайних юго-восточных точек его произрастания в Оренбуржье.



Гранитная каменная палатка у села Кваркено

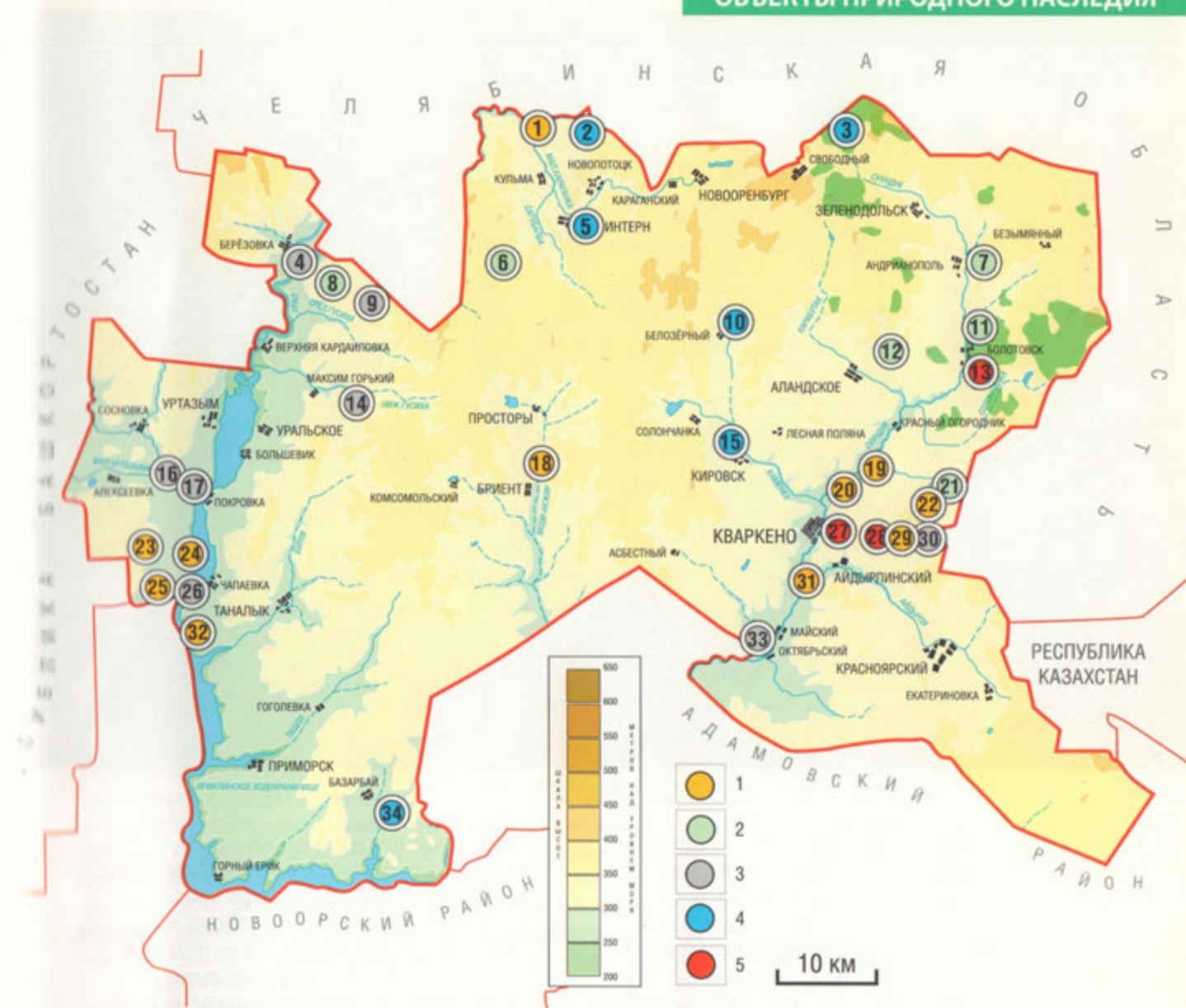


На территории Кваркенского района находится несколько геологических объектов, имеющих минералогическое и петрографическое значение. Не желая заострять внимание на таких объектах любителей поделочного камня, их выделили в составе природных урочищ, где петрографические редкости и камнесолюцветы являются лишь одним из достоинств памятника природы.

В числе подобных объектов *Винокурова Шишка* - останцовая сопка в верховьях одного из ручьев, впадающего справа в реку Айдырлю. Она сложена гематитово-кварцевой мелкозернистой породой, по составу аналогичной яшмам. Порода рассекают редкие для региона жилы кварца с крупными кристаллами гематитовой слюдки — спекулярита. Сопка покрыта характерной петрофитно-степной растительностью с участием вишни степной, кизильника черноплодного, караганы кустарниковой. Из трав здесь обычны очиток гибридный, горноколосник колючий, гвоздика иглолистная, лук красноватый.

Геолого-петрографическим аналогом Винокуровой Шишки является *Ильменная Шишка* — останцовый холм с отметкой 368 м, расположенный в 11 км к востоку от села Кваркено. На западном склоне шишки растет живописный березовый колок с богато-разнотравными опушками. Вершина и южный склон Ильменной Шишки покрыт зарослями степной вишни.

На территории района, особенно на левобережье Суундука, к востоку от села Кваркено находится немало памятников горно-технической деятельности в виде карьерных разработок никелевых руд, мрамора и старых золотых приисков с шурфами и отвалами. Эти объекты давно уже стали неотъемлемой частью местного ландшафта, вносят в него необычные элементы биологического разнообразия и содержат богатую научно-познавательную информацию.



Ириклинское водохранилище



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ТИПЫ ПАМЯТНИКОВ ПРИРОДЫ  
 1. ЛАНДШАФТНО-ГЕОМОРФОЛОГИЧЕСКИЕ  
 2. ЛАНДШАФТНО-БОТАНИЧЕСКИЕ  
 3. ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ  
 4. ГИДРОЛОГИЧЕСКИЕ  
 5. ПРИРОДНО-АНТРОПОГЕННЫЕ

ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ

1. БОЛЬШОЙ КУЛЬМИНСКИЙ УТЕС НА РЕКЕ МАЛОЙ КАРАГАНКЕ
2. ОЗЕРО БОЛЬШОЕ (НОВОПОТОЦКОЕ)
3. УРОЧИЩЕ КАМЕННЫЙ КОЛОДЕЦ (ИСТОК РЕКИ СУУНДУК)
4. БЕРЕЗОВСКИЕ УТЕСЫ
5. ОЗЕРО МАРТЫШКИНО
6. КОЛОК ШЕСТАЯ БРИГАДА
7. АНДРИАНОПОЛЬСКИЙ БОР
8. ГУСИХИНСКАЯ СТЕПЬ
9. ГУСИХИНСКИЙ ВУЛКАН
10. ОЗЕРО БЕЛОЕ
11. БОЛОТОВСКИЙ БОР
12. АЛАНДСКИЙ БОР
13. РАЗРЕЗ БОЛОТОВСКОГО МАРШАЛЛИТОВОГО КАРЬЕРА
14. ГОРА АЛАБАЙТАЛ
15. МРАМОРНЫЙ ПЛЕС РЕКИ КАМЕНКИ (ОЗЕРО ХОЛОДНОЕ)
16. УРТАЗЫМСКИЙ КАРСТОВЫЙ «МОСТ»
17. УРТАЗЫМСКИЕ СКАЛЫ
18. БРИЕНТСКИЕ КАМЕННЫЕ ВОРОТА
19. БАЙТУЖСКИЕ КАМЕННЫЕ ВОРОТА
20. КВАРКЕНСКИЕ КАМЕННЫЕ ВОРОТА
21. ЛИМАН ИЛЬМЕНЬ
22. ИЛЬМЕННАЯ ШИШКА
23. ОБРАГ-СУХОДОП КАМЕННАЯ ГРЯДА И ПЕЩЕРА ПАПОРОТНИК
24. УТЕС НАД КАЗАЧЬЕЙ ЯМОЙ
25. ДОЛИНА СЛЕЗ
26. ВЕРХНЕОРОЛОВСКИЙ КОНТАКТ
27. РАЗРЕЗ СТАРО-АЙДЫРЛИНСКОГО НИКЕЛЕВОГО КАРЬЕРА
28. УРОЧИЩЕ УКЛОННАЯ ЖИЛА
29. СКАЛА АФОНЬ-КАМЕНЬ
30. ВИНОКУРОВА ШИШКА
31. МРАМОРНЫЙ УТЕС
32. УСТЬ-БУРЛИНСКИЙ ПЕЩЕРНЫЙ ЯР
33. УРОЧИЩЕ КРЫКЛА
34. БАЗАРБАЙСКИЕ РОДНИКИ



Кони на водопое. Залив Ириклинского водохранилища

Среди таких объектов — *Старо-Айдырлинский никелевый карьер*, разработка которого велась до 60-х годов. Карьер находится в 1 км к северу от поселка Никель-Рудник. В бортах карьера, отвалах и в остатках рудного склада представлена геология редкого для региона месторождения никелевых руд контактно-карстового типа. Руда состоит из глин с лимонитом, нонтронитом, сульфидами никеля и гумусом, которые накопились в озере, существовавшем в палеогене и неогене на контакте известняков и серпентинитов. В карьере образовалось красивое современное озеро.

Основным участком работы бывшего Айдырлинского золотого прииска являлось урочище *Уклонная жила*. Оно находится в 3,5 км к востоку-северо-востоку от поселка Никель-Рудник на восточном склоне горы Матвеевской с отметкой 355,5 м. Здесь хорошо виден выход белого жильного кварца. Геология месторождения представлена в многочисленных отвалах, содержащих кварц, гранодиориты и разнообразные околожильные метасоматиты.

Жила неоднократно изучалась в досоветский и советский периоды. Ее описание использовано при разработке классификации золоторудных месторождений. В научной литературе, в учебниках по горному делу выделен айдырлинский тип месторождений.

На старых горных разработках Уклонной жилы сформировался своеобразный техногенный ландшафт, наглядно демонстрирующий процесс естественного зарастания нарушенных земель. В провалах, шурфах и канавах растут эстрагон, дербенник иволистный, порезник сибирский, колокольчик скученный, пижма тысячелистниковая, очиток степной, подмаренник русский, а также карагана кустарниковая. На слабозадернованных отвалах основу травостоя образуют тырса, полынь австрийская, ломкоколосник ситниковый. На засоленных участках обычны галофитные растения: кермек гмелина, триостренник морской, кохия простертая, франкения жестковолосая. На выходах кварцевой жилы отмечены такие петрофиты как гвоздика иглолистная, гвоздика уральская, астрагал крымский, триния шершавая.

В урочище обитают лиса, барсук, степной хорь, степная пищуха, серый хомячок.

На месте бывшего поселка Айдырлинского прииска остались развалины строений, заросшие пруды и лесонасаждения. Своеобразным памятным местом, символом известнейшего в прошлом золотого прииска является *скала Афонь-Камень* на северо-восточной окраине бывшего поселка. Она представляет собой остроконечный останец высотой 7 м, сложенный зеленокаменными девонскими базальтами. Это единственный в области образец базальтовых природных скульптур, представленный в памятнике природы.

Необычный карьер находится на южной окраине поселка Болотовска. Он привлекает внимание ослепительно белыми стенками обрывов, окруженными сосновым бором. *Болотовский карьер* вскрыл редкие для региона породы — полностью замещенные кремнеземом известняки-силициты. В обнажениях сохранились остатки характерной для известняков фауны. Прослеживается их первичная слоистость. С поверхности силициты переходят в кремнистую муку — маршаллит, который и служит объектом добычи. Разрез карьера демонстрирует уникальный и еще плохо изученный процесс силицитизации известняков. Кроме того, это единственный в области значительный разрез силицитов.

Кваркенский район характеризуется широким развитием карста по известнякам и мраморам. Ландшафтообразующее значение карбонатного карста выразилось на территории района в формировании озерных впадин.

Интересное карстовое озеро Белое находится в долине реки Каменки в полутора километрах к северу от села Белозерского. Зеркало озера площадью 400 x 300 м занимает более обширную древнюю карстовую котловину, заложенную на известняках и доломитизированных мраморах нижнего карбона. Бурением вскрыты мезозойские и палеогеновые отложения, заполнившие эту котловину. Среди них обнаружены залежи бурых железняков. Несмотря на то, что древняя котловина заполнена поздними отложениями, карстовые процессы в районе озера Белого продолжают и в наше время. Это редчайший случай современного оживления древнейших карстовых образований.

С целью поддержания высокого уровня воды, озеро Белое подпружено дамбой. В нем обитают карась, линь, сазан, щука. Озеро служит местом гнездования большой выпи, чомги, лысухи, кряквы. Нередко посещают озеро лебедь-шипун и огарь.

Обширная карстовая овальная котловина размером 0,6 x 1 км, глубиной 10—15 м находится на левобережье реки Чеки в 4 км к северу от поселка Новопоцокка. Котловину занимает *озеро Большое (Новопоцокское)*, которое подпружено плотиной. Впадина его является свидетельством современного подновления древнейшего карста, который развивается здесь по известнякам нижнего карбона, местами превращенных в силициты. Щебень силицитов встречается по берегам озера.

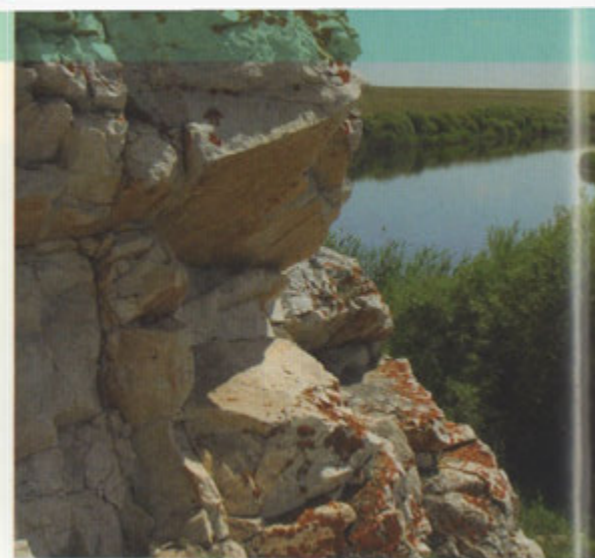
Долина реки Урал выше села Верхняя Кардаилловка



Озеро Большое состоит из центральной глубоководной (до 7 м) части — собственно карстовой котловины площадью около 20 га и заросших мелководий, образовавшихся в результате подтопления. Здесь обитают лебедь-шипун, большая выпь, лысуха, огарь. Ихтиофауна представлена серебряным карасем, линем, щукой, карпом.

Еще одно подпруженное карстовое озеро *Мартышкино* находится в полутора километрах к юго-востоку от поселка Коминтерна в широкой долине небольшого ручья — левого притока реки Малой Караганки. Естественная акватория озера занимала овалообразную чашу размером 400 x 250 м и глубиной 2 м. Подпруженное карстовое озеро зарыблено и используется для орошения фруктового сада.

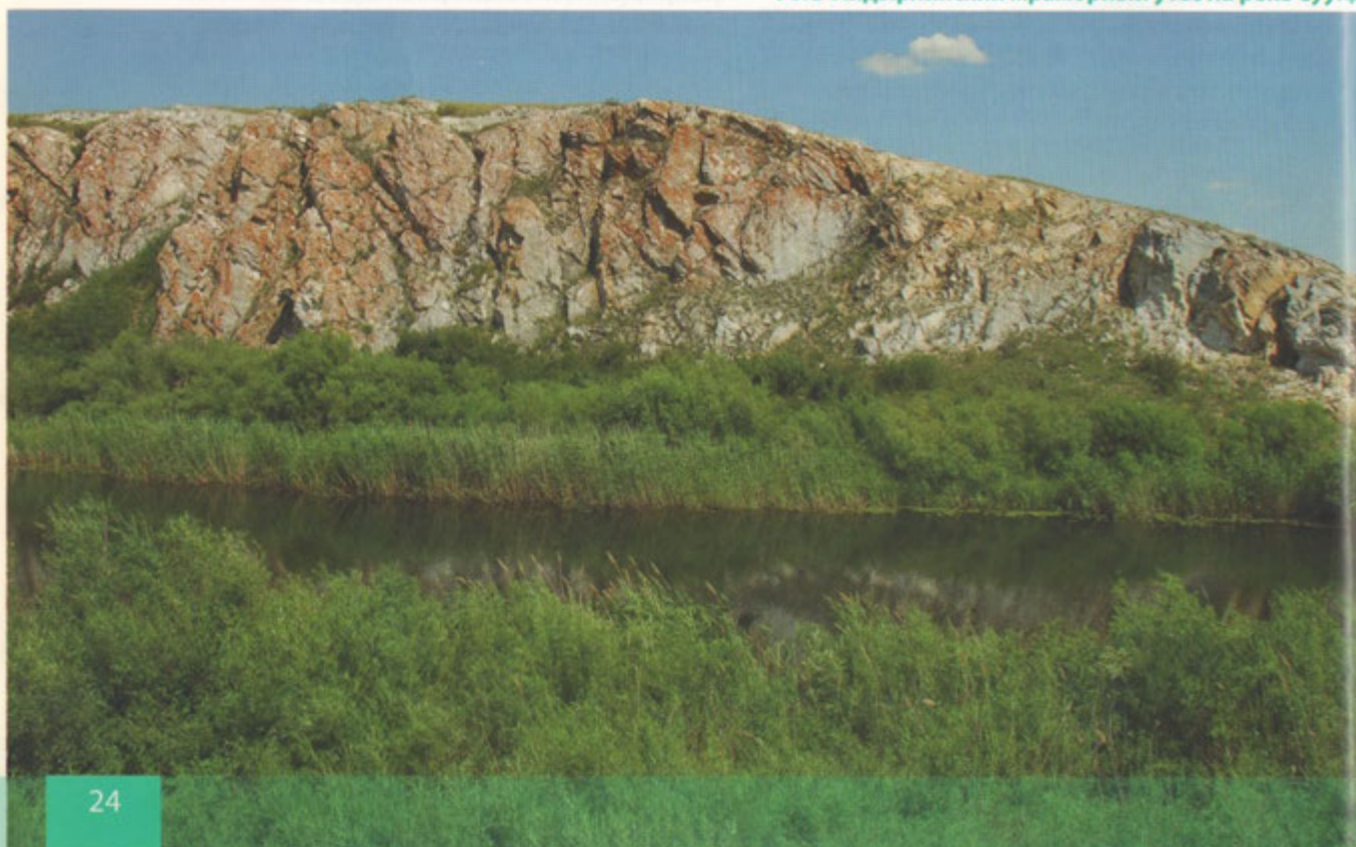
В 12 км к востоку-северо-востоку от села Кваркено на распаханном придолинном плакоре реки Байтук находится плоскодонная впадина, которую занимает лугово-болотное урочище *Лиман-Ильмень*. Происхождение этой впадины, предположительно, карстово-суффозионное, но нуждается в уточнении. В центральной и южной частях озера сохраняются до конца лета блюдца воды. Большая часть зарастает осоками, камышом, рогозом и тростником. В урочище гнездятся камышовый лунь, большой кроншнеп, кряква, чирок-трескунок, чибис и другие виды птиц.



К числу гидрогеологических памятников природы района относятся *Базарбайские родники* — групповой выход трещинных подземных вод из вулканогенно-осадочных пород (базальтовых порфиринов и туфопесчаников). Они обводняют лугово-солонцовое, местами заболоченное урочище, расположенное в 2 км к юго-востоку от села Базарбай.

В 6 км к северо-востоку от села Свободного в урочище *Каменный колодец* находится самый «главный» родник района — *исток реки Суундук*, ниже которого ручей образует несколько глубоководных озеровидных плесов диаметром 10—15 м. Родник и озера окружены старовозрастным березово-осиновым и сосновым лесом, придающим урочищу сказочный облик. В озерах обитают особо крупные лини и вьюны.

Усть-Айдырлинский мраморный утёс на реке Суундук



Если на северо-западе Кваркенского района выделяется в качестве эталонного участка ландшафт Гусихинской разнотравно-злаковой степи, то на северо-востоке района такими природными эталонами Верхнесуундукской островной лесостепи необходимо отметить участки сосновых, сосново-березовых и сосново-лиственничных лесов.

Самый крупный из них *Андреанопольский бор*, который занимает древнюю донеогеновую террасовидную поверхность на левобережье реки Суундук и вытянут вдоль нее в длину на 6 км полосой, имеющей ширину до 1 км. Прибортовая часть этой террасы почти полностью сработана старателями-золотодобытчиками. В стенках старых разработок отчетливо виден разрез золотоносных россыпей. Постелью для продуктивной толщи служат силициты или известняки нижнего карбона. Золотоносную толщу образуют «белики» — глины и маршаллит с щебнем кремней и кварца. Разрабатывая россыпи, старатели по сути дела откопали донеогеновый карстовый ландшафт. В ряде мест внутри Андреанопольского бора можно увидеть рядом и современные, и откопанные древние карстовые воронки, из которых выбраны золотоносные отложения.

Большие массивы сосново-березовых лесов находятся в верховьях реки Суундук у села Свободного. Во всех крупных лесных массивах северо-востока района наряду с типичными степными животными обитают белка, лесная куница, гнездятся тетерев, ворон, желна, могильник.

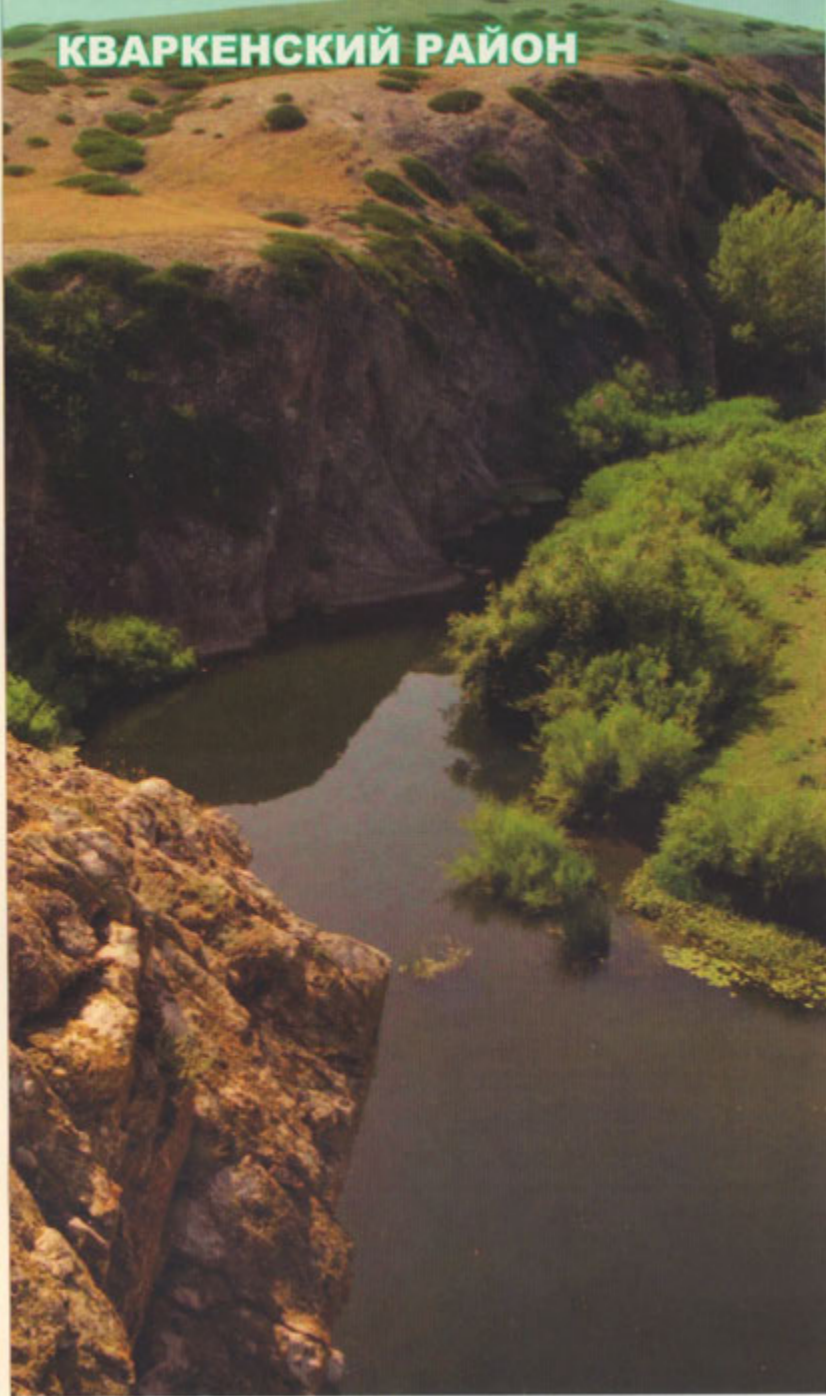
В западной части района, к западу от реки Каменки, лесов на водоразделах практически нет. Лишь в некоторых местах на слабодренированных плоских междуречьях, возможно по западинам карстового или суффозионного происхождения, растут миниатюрные березово-осиновые колки. В качестве эталона подобных островных лесов выделяют березово-осиновый *колок Шестая бригада*, расположенный на плакорном междуречье Верхней Гусихи и Малой Караганки. Внешний контур леса имеет причудливые очертания. Он окружен пахотными угодьями, а с востока к нему прилегает небольшой участок недопаханной разнотравно-злаковой степи. Под пологом леса хорошо развит кустарниково-травяной покров, основу которого образуют вишня степная, бобовник и косяника. Выпас скота в лесу и его окрестностях отсутствует.



Плес водохранилища у села Чапаевка

Побережье Ириклинского водохранилища. На территории Кваркенского района расположена большая часть крупнейшего искусственного водоема области — Ириклинское водохранилище. К району относится северное побережье Суундукского залива и весь основной плес водохранилища от *Малятинского узья* до верховьев. Малятинский узья — бывшее Малятинское ущелье на реке Урал — самое узкое место на южном плесе водохранилища имеет ширину менее 400 м. Эта живописная теснина облицована светлосерыми и белыми известняками, украшенными темно-зелеными подушками можжевельника казачьего.

Выше устья реки Бурли, в 5 км к югу от села Чапаевки на восточном побережье водохранилища расположен *Усть-Бурлинский пещерный яр*. Он представляет собой почти отвесный известняковый обрыв высотой 20—25 м. Обрыв сложен толщей известняков намюрского и визейского ярусов нижнего карбона. Известняковый яр украшен многочисленными природными скульптурами, созданными выветриванием и растворением. Они имеют вид отдельных стоячих скал-отторженцев, висячих камней, скалистых арок. В известняковых стенках много углублений: ниш, пещер, гротов, круглых дыр, имеющих эрозионно-карстовое происхождение. Особенно сложно скульптурирована нижняя часть обрыва, доступная для прибойных волн. Здесь к процессам эрозии и карста добавляется современная абразия, которая способствует формированию сегментов небольших террас, привязанных к уровням наиболее длительного стояния зеркала воды. Ниши, пещеры, гроты и трещины в известняках яра успешно заселяются многочисленными птицами и летучими мышами. На Усть-Бурлинском пещерном яру постоянно гнездится филин.



Река Большая Уртазымка

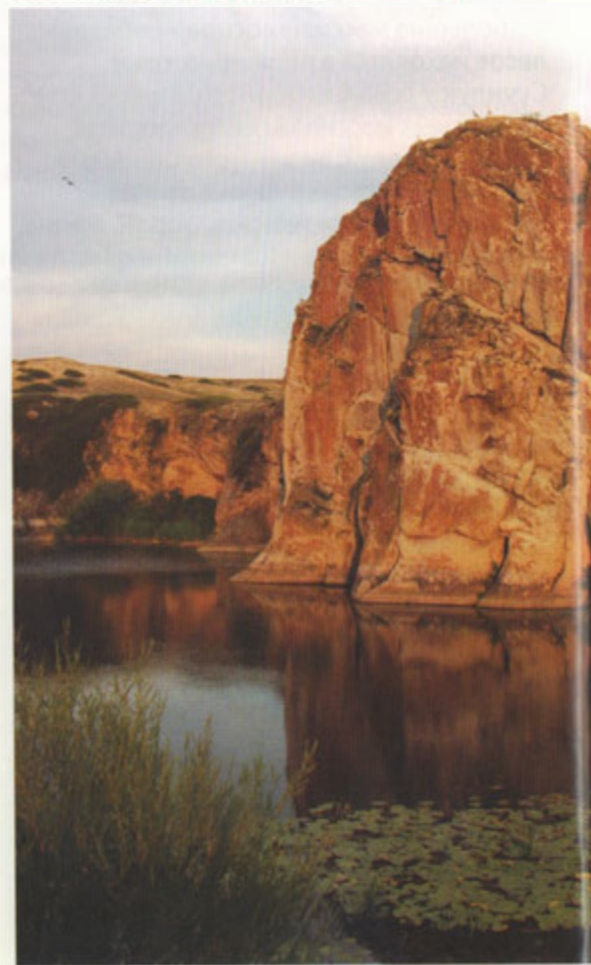
Один из живописных заливов на Ирикле, образованный в устье речки Верхней Орловки после строительства водохранилища был назван рыбаками-автомобилистами *Долиной Слез*. Затопленное устье Верхней Орловки представляет собой ущелье с резкими поворотами, скалами, нависающими над водой.

В прибрежной части Долины Слез растет небольшая березово-осиновая роща. В ее травостое доминируют ежевика сизая; обычны розга золотистая, клевер средний, подмаренник цепкий, крапива двудомная, поручейник широколистный, дрема липкая. Кустарниковый ярус образуют ива трехтычинковая и боярышник кроваво-красный.

Для днища долины характерны заросли кустарников, состоящие из жостера слабительного, шиповника коричневого, спиреи городчатой, вишни степной с лугово-степным разнотравьем, которое образуют пижма тысячелистниковая, дрок красильный, девясил британский, хатьма тюрингенская, гвоздика уральская, льнянка алтайская, крестовник якова, лапчатка длинночерешковая, спаржа лекарственная и другие виды растений. На крутых обрывах и скальных выходах Долины Слез обычны горноколосьник колючий, очиток гибридный, смолевка алтайская, гвоздика иглолистная.

Вблизи устья Верхней Орловки на склоне увала высится остроконечная сопка-скала высотой около 18 м, сложенная диабазовыми порфиритами. *Верхнеорловская скала* как один из самых примечательных ландшафтных ориентиров на западном побережье водохранилища может служить объектом кино- и фотосъемки, как своеобразного видео символа приириклинских ландшафтов.

Известняковый утёс на реке Большая Уртазымка



В 5 км к юго-западу от села Покровка у западного побережья, близ устья балки Каменная гряда еще до затопления водохранилища на Урале была глубокая (до 6 м) рыбозимовальная яма. Эта яма сохранилась и в водохранилище. Ниже устья балки привлекает внимание высокий известняковый утес с многочисленными трещинами, грота ми и пещерой. *Утес над Казачьей ямой* издавна известен как жилище филина. В течение многих лет он с завидным постоянством гнездится на одной из ниш обрыва.

Балка *Каменная гряда* в своих верховьях выработала свое неглубокое русло прямо по пластам известняка. Правый борт балки крутой и секущий по отношению к полого падающим пластам известняка, левый — пологий, согласуется со слоистостью. На левобережье Каменной гряды находится равнинный участок типчаково-ковыльной степи с широким присутствием петрофитов. Под степью на небольшой глубине находится немало карстовых пустот. Об этом можно судить хотя бы по тому, что от копыт скачущей по степи лошади очень часто раздаются резонансные звуки, напоминающие удары по пустой бочке. Есть на этой степи и провальные воронки и колодцы. Один из провалов имеет вид пещеры грота с двумя отверстиями на абсолютно ровном участке степи. Отверстие в виде трубы и провальный колодец совершенно незаметны среди густой травы, поэтому они являются своеобразными ловушками для передвигающихся по степи животных. Об этом свидетельствуют многочисленные кости различных млекопитающих, скопившихся на дне грота, где по стенкам провального колодца густые заросли образуют папоротники, что послужило основанием назвать этот объект *пещерой Папоротниковой*.

Своеобразным музеем известнякового карстового ландшафта являются ущелье реки Большой Уртазымки и *Усть-Уртазымские скалы*, громоздящиеся над затопленным устьем правого притока Урала. В глубине ущелья известно немало сквозных пещер, карстовых гротов, свидетельствующих о наличии в этих местах незримого подземного мира.

Самый крупный утес в низовьях Большой Уртазымки расположен в 2,5 км к западу от села Покровка на правом склоне реки западной экспозиции. Этот грандиозный утес имеет высоту более 30 м и является опорным разрезом визейского и намюрского ярусов общепринятой стратиграфической шкалы нижнего карбона. В уртазымских известняках наблюдаются разнообразные формы растворения. Над обрывом, на поверхности пластов известняка встречаются котлы растворения. В них подолгу держится дождевая вода. Из некоторых котлов в глубину уходят трубчатые полости растворения. Сам обрыв покрыт расщелинами, гротами, пещерками. На этих недоступных для человека и млекопитающих обрывах гнездятся филин, сизый голубь, степная пустельга, каменка-плешанка, полевой воробей и другие виды птиц.

К северу от Уртазымского утеса известняковые обрывы постепенно выполаживаются и прерываются. Начинается верхний мелководный плес водохранилища. С обширными мелководьями связаны нерестилища ценнейших видов ириклинской ихтиофауны. Здесь нерестятся сазан, язь, лещ, карась, плотва. На многочисленных островах, в тростниковых зарослях мелководья обитают серый гусь, лебедь-шипун, чайка-хохотунья, многочисленные виды уток, лысуха, чомга. На весеннем и осеннем пролете здесь надолго останавливаются гуменник, пискулька, белолобый гусь. Бывают здесь на пролете краснозобая казарка, а на кочевках черноголовый хохотун. Разнообразие видов и большая численность гнездящихся и встречающихся на миграциях редких видов птиц свидетельствуют о том, что верхний мелководный плес Ириклинского водохранилища является ключевой орнитологической территорией, по крайней мере, регионального значения.

Кроме описанных природных объектов, на Ириклинском побережье есть немало других живописных урочищ, прекрасных затонов, лесистых оврагов с родниками, скалистыми островками и прекрасными пляжами. Водоем давно уже стал популярным местом отдыха и самостоятельного туризма. Чистая вода, удобные пляжи, степной ароматный воздух, обилие рыбы по достоинству оценены жителями Оренбуржья, соседней Челябинской области и Башкирии.

АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ НАСЛЕДИЕ

Свидетельствами существования первобытного человека на территории района уже в эпоху позднего палеолита, а также мезолита и неолита являются находки местных краеведов, которые обнаружили следы обитания древних животных, служивших объектами охоты. Найденные окаменевшие кости шерстистого носорога, зуб мамонта, хранятся в музеях Бриентской и Аландской школ.

Каменным веком датируются найденные археологами стоянки древних людей на берегах реки Урал в Таналыкской пещере, на левом берегу реки Карабутак и в окрестностях райцентра Кваркено.

Таналыкские пещеры впервые были обследованы в 1890 году Оренбургской Ученой Архивной Комиссией, однако уже к тому времени они оказались разграбленными местными жителями. По свидетельствам очевидцев в пещерах было найдено большое количество различных по форме изготовленных из меди и кости стрел, около 30 подсвечников из обожженной глины, из железных изделий котлы, удила, стремена, шашки. Таким образом, в разные времена пещеры были местом стоянки древних охотников и рыболовов, затем служили пристанищем кочевникам и скитальцам. В настоящий момент Таналыкские пещеры затоплены водами Ириклинского водохранилища.

Среди памятников бронзового века на территории района наибольшую ценность представляет поселение Аландское, расположенное в устье р.Солончанки на левобережье Суундука, известное среди археологов под №4 в группе укрепленных центров аркаимско-синташтинского типа. По мнению ученых природно-ландшафтного и историко-археологического Центра «Аркаим» Челябинской области, на рубеже III - II тыс. до н.э. в Зауральской степи процветала одна из древнейших индоевропейских цивилизаций. Затем, на смену арийцам пришли кочевые племена сарматов, гуннов, аваров, хазаров и печенегов.

Оренбургской археологической экспедицией под руководством доктора исторических наук К.Ф.Смирнова и исследователя С.А. Попова в 1965 году производились раскопы сарматских курганов, результатом которых

явились находки – орудия труда, оружие, предметы быта, украшения. В 1993 и 1998 годах группа археологов Челябинского госуниверситета проводили раскопки Кургана «с усами» Солончанка 1 гуннов-кочевников, относящегося к середине 4 века - периоду Великого переселения народов. Здесь были обнаружены захоронения животных, предметы вооружения и быта.

В истории Кваркенского района, возможно, имеет место ещё один исторический момент. Существует свидетельство того, что в 1391 веке по территории района проходило войско среднеазиатского завоевателя, полководца Тамерлана (Тимура). Опасаясь засады со стороны золотоордынского хана Тохтамыша, Тимур искал переправу в безлесном месте. Известный оренбургский историк А.С.Попов в книге «Тайны Пятимаров» указал, что Тамерлан переправлялся через Урал севернее г.Орска, а при описании переправы упоминались несколько наименований: «меловые горы», «борлы», «Урта». По мнению кваркенского краеведа Коцарева И.К., описанное историческое место находится на территории района между населёнными пунктами района Покровской и Верхней Кардаилловкой, возможно, в бассейне рек Большая и Малая Уртазымки.

НОВАЯ ИСТОРИЯ

В начале XVIII века в целях укрепления позиций России на востоке создается укрепленная пограничная линия в бассейне реки Яик. Так на карте Оренбургской губернии появляется ряд крепостей, главной из которых стала Оренбургская, основанная после закладки города Оренбурга (ныне г.Орск). Первые казачьи крепости были основаны в июне 1743 г на правом берегу реки Яик И.И.Неплюевым. Две из них - Таналыкская и Уртазымская, а также редут Березовский располагались на территории Кваркенского района. В книге П.И.Рычкова «Топография Оренбургской губернии» существует подробное описание устройства и быта военных казаков этих военных укреплений.

ИСЧЕЗНУВШИЕ НАСЕЛЁННЫЕ ПУНКТЫ



Целое столетие Таналыкская и Уртазымская крепости были единственными русскими поселениями на территории Кваркенского района.

В начале XIX в. в целях освоения новой территории, была образована Новолинейная крепостная линия, граница которой проходила от г.Орска на северо-восток к русским крепостям в среднем и верхнем течении Тобола. С 1835 по 1837 г.г. на военной линии был заложен ряд укреплений. В 1836 году на нынешней территории района была основана первая станица – Екатерининская, жителями которой стали самарские казаки-переселенцы.

В 1840 г. Новый район вошел в состав территории Оренбургского казачьего войска. В целях быстрого заселения сюда переселяли казаков с внутренних кантонов. В результате этих мероприятий, в 1843 г. было основано пять военных поселений – станица Кваркенская и казачьи посёлки Андрианополь, Кульма, Аландский, Бриент.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- 1 – Исчезнувшие населенные пункты (дата основания населенного пункта)
- 2 – Остановки И.И. Неплюева в 1743 году
- 3 – Дом, в котором останавливался В.К. Блюхер
- 4 – Рудники
- 5 – Древние поселения
- 6 – Место переправы Тимура в 1391 году
- 7 – Курганные могильники

Казахское кладбище у села Базарбай







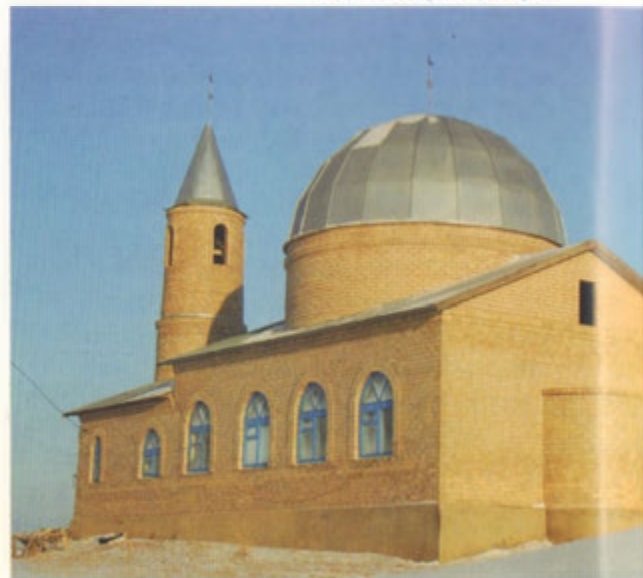
Церковь в селе Покровка

Вследствие реформы 1861 г, а также в связи с проведением крупных железнодорожных магистралей (Самара-Оренбург, Самара-Челябинск, Сибирская железная дорога) началось добровольное переселение русских крестьян на казахские территории. Это первая волна переселенцев конца XIX в., в результате которой возник ряд русских поселков на территории Кваркенского района: пос.Верхне-Зубочистенский, пос. Софинский, с.Кардаилово (переселенцы из ст.Кардалово), с.Свободное (переезд на «свободные» земли) и др.

Столыпинская реформа усилила тенденцию переселения и придала ей характер государственной политики. В результате возникла новая, наиболее мощная переселенческая волна, основной поток которой направился за Урал. Так появлялись новые селения: Новооренбург на севере Кваркенского района, основанное в 1906 г. казаками, переселившимися из-под Оренбурга; с.Покровка (1903 г.), с.Новопотоцк (основанное переселенцами из Украины), с.Новокурск и др.

До революционных преобразований на территории района хозяйственная и общественная жизнь протекала в рамках казачьей общины. Наделы казаков были больше, чем других категорий крестьян. Так казачья семья имела до 25 десятин земли на душу, а крестьянский двор только 3,5 десятин на душу.

Мечеть в райцентре



## ЗОЛОТОДОБЫЧА

Кваркенская земля издавна знаменита особым промыслом – добычей золота. В 1858 году геологи – А.Антипов и Н.Меглицкий сообщили о золоте в бассейне р.Суундук (Сувундук), о находке золотого самородка весом около фунта. В это же время (в 50-е годы XIX века) были открыты золотые прииски в низовьях реки Суундук. Так «золотая лихорадка» привлекла на новые земли старателей и золотоискателей.

В 1898 году в Петербурге была основана «Сувундукская золотопромышленная компания орского уезда Кваркенской станицы», расположенная в основном на территории Кваркенского района. Крупными приисками были Айдырлинский и Синий Шихан. Наиболее богатые прииски принадлежали промышленникам Колчину, Антонову, Рязанову и Казизицыну.

Из сохранившихся источников известно, что прииск Айдырлинский ежегодно давал по 750 кг золота. На руднике существовал филиал Орского ремесленного училища по подготовке шахтеров. Разработка и

добыча россыпей осуществлялась по правилам о частной золотопромышленности на казенных землях Сибири. Однако постоянные разногласия золотопромышленников с оренбургскими казаками осложняли работу приисков. Зачастую частные владельцы не выполняли свои обязательства. В госархиве сохранилось уголовное дело на Антонова, владельца Айдырлинского прииска об уклонении от уплаты налога в размере 190 рублей.

С возрождением золотодобычи в советский период связаны работы геологов И.В.Ленных (1928), В.В.Вронского (1930), Ф.И.Рукавишникова (1938), А.А.Корепова (1944), в которых дается характеристика золоторудных жил.

## НОВЕЙШАЯ ИСТОРИЯ

Революционные преобразования и гражданская война 1918-1921 гг. не обошла стороной Кваркенский район. В апреле 1918 г на территории района у хутора Курдюмовский (находился между Кульмой и Бриентом) произошло сражение между полками атамана Оренбургского казачьего воска Дутова А.И. и красноармейского командира Блюхера В.К.

Памятник воинам Великой отечественной войны в п. Красноярский





Губарев Г.М.



Заикин Ф.М.



Ищанов И.



Клименко И.П.

В конце 20-х годов новым правительством страны был принят первый пятилетний план развития народного хозяйства, и началось массовое колхозное движение, переросшее затем в сплошную коллективизацию сельского хозяйства. За короткий срок к середине 30-х годов в районе уже было организовано 18 колхозов и три совхоза, в которых трудились более 90% жителей района.

Долгое время в административном отношении территория Кваркенского района принадлежала Таналыкско-Орскому району Орского уезда. В 1927 г. Кваркено становится центром вновь образованного района, границы которого со дня основания Оренбургской области практически не менялись.

В годы Великой Отечественной войны на всех фронтах сражались более 7,5 тысяч жителей Кваркенского района. За победу свои жизни отдали 2766 земляков, среди них шесть женщин. Звания Героя Советского Союза удостоены: Губарев Григорий Миронович, Заикин Фёдор Михайлович, Ищанов Истай, Козлов Иван Иванович, Колокольцев Фёдор Николаевич и Кузнецов Иван Алексеевич. Полным кавалером ордена Славы является уроженец Екатериновки Михайлов Алексей Александрович.

В тылу жители района отправляли на фронт посылки с тёплыми вещами, продуктами, не прекращали добычу золотой руды. Так благодарственные телеграммы с подписью главы государства И.В.Сталина получали золотари приисков Айдырлинский и Синий Шихан, коллектив совхоза «Кваркенский», учащиеся Синешиханской средней школы.

В 1954 году в Кваркенском районе, как и во многих других районах страны, началась целинная компания. Центром освоения целинных и залежных земель стал созданный на новых землях совхоз «Кульминский». За 1954-63 г.г. в районе было распаханно 127,7 тыс.га кваркенских степей, в результате чего безвозвратно изменены природные ландшафты этого живописного края.

В последующие годы в районе продолжалась работа по укреплению материальной базы сельскохозяйственного производства, развитию животноводства, интенсивно велось строительство жилья и социально-экономических объектов.



Козлов И.И.



Кузнецов И.А.



Милюцкий С.Г.



Михайлов А.А.



Колокольцев Ф.И.



Максимов А.И.



Митрофанов Я.И.

## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Площадь Кваркенского района составляет 5,2 тыс.км<sup>2</sup>. Административный центр – село Кваркено - расположено в 480 км от г.Оренбурга. К недостаткам экономико-географического положения района следует отнести удаленность от областного центра и недостаточное обеспечение транспортными путями. В настоящее время район объединяет 41 населенный пункт. Села значительно удалены от крупных населенных пунктов района, что также ухудшает снабжение и снижает уровень жизни сельчан.

В состав района входят 14 сельских и поселковых Советов: Айдырлинский, Красноярский, Аландский, Бриентский, Зеленодольский, Кваркенский, Кировский, Коминтерновский, Новооренбургский, Приморский, Просторский, Таналыкский, Уральский, Уртазымский.

## НАСЕЛЕНИЕ

Численность населения района составляет 21,3 тыс.человек. Несмотря на то, что естественного прироста населения пока не наблюдается, уровень рождаемости в 2007 г. увеличился на 24% по сравнению с предыдущим годом. Население района достаточно молодое - преобладают люди трудоспособного возраста – 62,3%, а доля пенсионеров – 25,8 %. Национальный состав очень пестрый, доля русского населения составляет 62%, казахов - 13%. Численность остальных этнических групп значительно меньше. Плотность сельского населения невелика и составляет 3,8 чел на кв.м.

## Здание районной администрации



Панорама села Кваркено

Распределение на рынке труда происходит следующим образом: 32% трудоспособных жителей района занято в сельском хозяйстве, 38% - в образовании, культуре, здравоохранении, сфере социальных услуг, 4% - в промышленности района, доля занятых в малом бизнесе составляет 26 %. В районе продолжается рост количества малых предприятий, увеличивается число занятых на них работников.

## ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Основу промышленности Кваркенского района составляют предприятия по добыче минерального сырья и, в первую очередь, золотой руды. Самой крупной золотодобывающей компанией является **ЗАО «Южно-Уральская золотодобывающая компания»**. Предприятием освоено и отработано карьер (северный и западный борты) «Кировский». В связи с этим добыча руды производится из вновь открытого карьера «Каменского месторождения». Обработка месторождения осуществляется карьерным способом, переработка руд проводится способом кучного выщелачивания. Объём работ составляет 880 тысяч тонн руды, добыча золота 3519 кг в год.

В настоящий момент ведется разработка рассыпного месторождения золота «Косые пласты». Это месторождение вытянуто в виде меридиональной полосы по левобережному склону реки Суундук от рек Безымянка до реки Байтук. Месторождения с поверхности отработаны, сохранились глубокие, сильно обводненные золотоносные пласты.

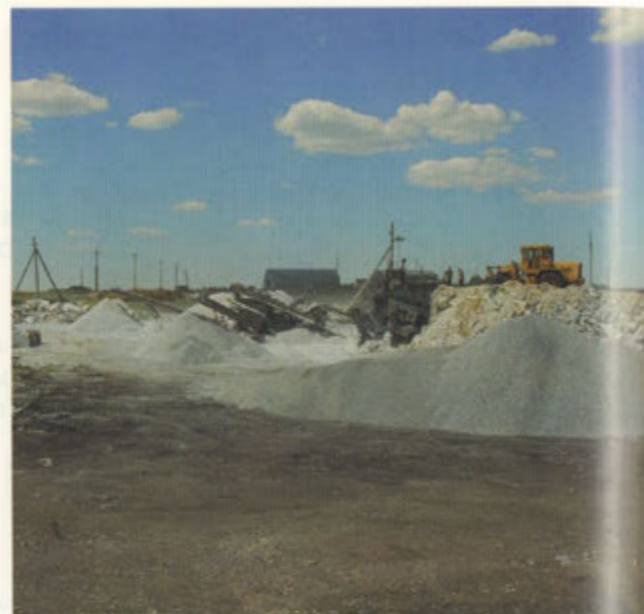
**ОАО «Гайский горно-обогатительный комбинат»** разрабатывает Южно-Кировское проявление золота в корях выветривания, расположенное в 28 км северо-западнее от с.Кваркено. Запасы руды составляют 5,8 тыс. тонн.

По прогнозам в районе имеются запасы золота кварцежильного типа Айдырлинского месторождения, отработанного поверхностно, расположенного в 5 км. восточнее п. Айдырлинский. Неотрабатанная руда сохранилась на глубинах более 100-120 м.

Геологическое изучение, разведку и добычу золота на Айдырлинском участке рудного, россыпного и техногенного золота ведет **ООО «ГеоУралРесурс»**. Участок расположен в 9 км к востоку от с.Кваркено. На месторождении Назаровская (Айдырлинская) ведут разведку и добычу россыпного золота **ООО «Уралгеотех»**.

**ООО «Кваркенский мраморный карьер»** ведет разработку месторождения мрамора белого, сиреневато-серого, желтовато-серого, обладающего высокими декоративными свойствами пригодного для производства облицовочных плит, бута, щебня для строительных целей. Добыча мрамора ведется с применением буровзрывных работ, затем переработка для производства декоративного щебня. Объем сырья составляет 6,0 тыс.тонн в год.

Также добычу мрамора на участках, расположенных в 3-3,5 км от п.Айдырлинский, ведут предприятия **ОАО «ЭМА»**, **ЗАО «Восточная геологоразведочная экспедиция»**. ОАО «ЭМА» производит 6 тыс. м<sup>3</sup> мраморных блоков и 34 тыс. м<sup>3</sup> декоративного щебня и крошки в год.



**Мраморный карьер**

**ООО «Кварц»** разрабатывает Болотовское месторождение пылевидного кварца, расположенное в 2,5 км северо-восточнее с.Болотовск. **ГУП «Оренбургремдорстрой»** производит добычу строительного камня в целях реконструкции автомобильных дорог.

В Кваркенском районе имеется ряд рудных месторождений, находящихся в резерве: Кульминское железной магнетитовой руды, Кульминское и Белоглинское марганцевой руды, Староайдырлинское никелевой руды.

Также промышленность района в секторе производства и переработки представлена **«Оренхлеб», филиал ООО АПК «ОФКОР»**, которое производит мукомольную продукцию объемом 5226,3 тонны в год. **ОАО Айдырлинский элеватор** ежегодно производит переработку, хранение 68 тыс.тонн зерна.

В районе существует **типография**, изготавливающая печатную продукцию объемом 2 800 тиража ежегодно и **Кваркенский лесхоз**, заготавливающий 600 куб. леса в год.

**МАЛЫЙ БИЗНЕС**

В районе активно развивается малый бизнес и предпринимательство. Сегодня в частном бизнесе осуществляют свою деятельность 25 малых предприятий, 133 - крестьянско-фермерских хозяйств, 298 индивидуальных предпринимателей. Сложившаяся структура малого



бизнеса свидетельствует о его развитии преимущественно в сфере торговли, общественного питания, строительства. Предприниматели привлекаются к торговому обслуживанию населения отдаленных поселений, принимают активное участие в закупках продукции, выполняют работы и оказывают услуги для муниципальных нужд.

**Дорога на Кваркено**



**ТРАНСПОРТ И СВЯЗЬ**

На территории района оказывает современные услуги связи высокого качества предприятие – ЛТЦ (с. Кваркено) Восточного МУЭС Оренбургского филиала ОАО «ВолгаТелеком». Также существуют станции сотовой связи.

Протяженность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием – 443,45 км. Маршрутная сеть в районе, насчитывающая 18 маршрутов, в том числе 9 муниципальных и 9 межмуниципальных.

Перевозки пассажиров на маршрутах общего пользования выполняются автобусами, находящимися в собственности частных лиц. В 2007 году количество перевезенных пассажиров – 44,9 тыс. чел., что составило рост к 2008 году 47,2 %.

Показатель грузооборота грузовых автомобилей за 2007 год – 3025,2 тыс. тонно-км., что составило увеличение в 3 раза к уровню прошлого года. Всего перевезено грузов 1463 тыс. тонн, а это в 3,4 раза больше, чем уровень предыдущего года.

По территории района проходят газопровод «Бухара-Урал», кваркенский участок которого обслуживает предприятие «Уралтрансгаз». На юго-востоке район пересекает электрифицированная магистраль Орск-Челябинск Южно-Уральской железной дороги.

**СТРОИТЕЛЬСТВО**

В 2007 году введено 2 995 кв. м. жилья, построено 23 дома, в том числе по программе «Сельский дом» введено 9 домов площадью 900 кв. м.

В 2007 году построен межпоселковый газопровод с. Целинное (республика



ОАО «Айдырлинский элеватор»

**СТРОИТЕЛЬСТВО**

Башкортостан) – с. Сосновка – с. Уртазым протяженностью 16 км. В настоящий момент строится межпоселковый газопровод к с. Новооренбург из Челябинской области протяженностью 22 км.

В районе построены внутрипоселковые газопроводы в 4 населенных пунктах, природный газ получили свыше 300 квартир. В 2008 году планируется строительство межпоселкового газопровода к с. Приморск и с. Таналык.

Главные строительные объекты района в 2008 году – автомобильная дорога Бриент-Уральское и спортивный комплекс в с. Кваркено.

**СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО**

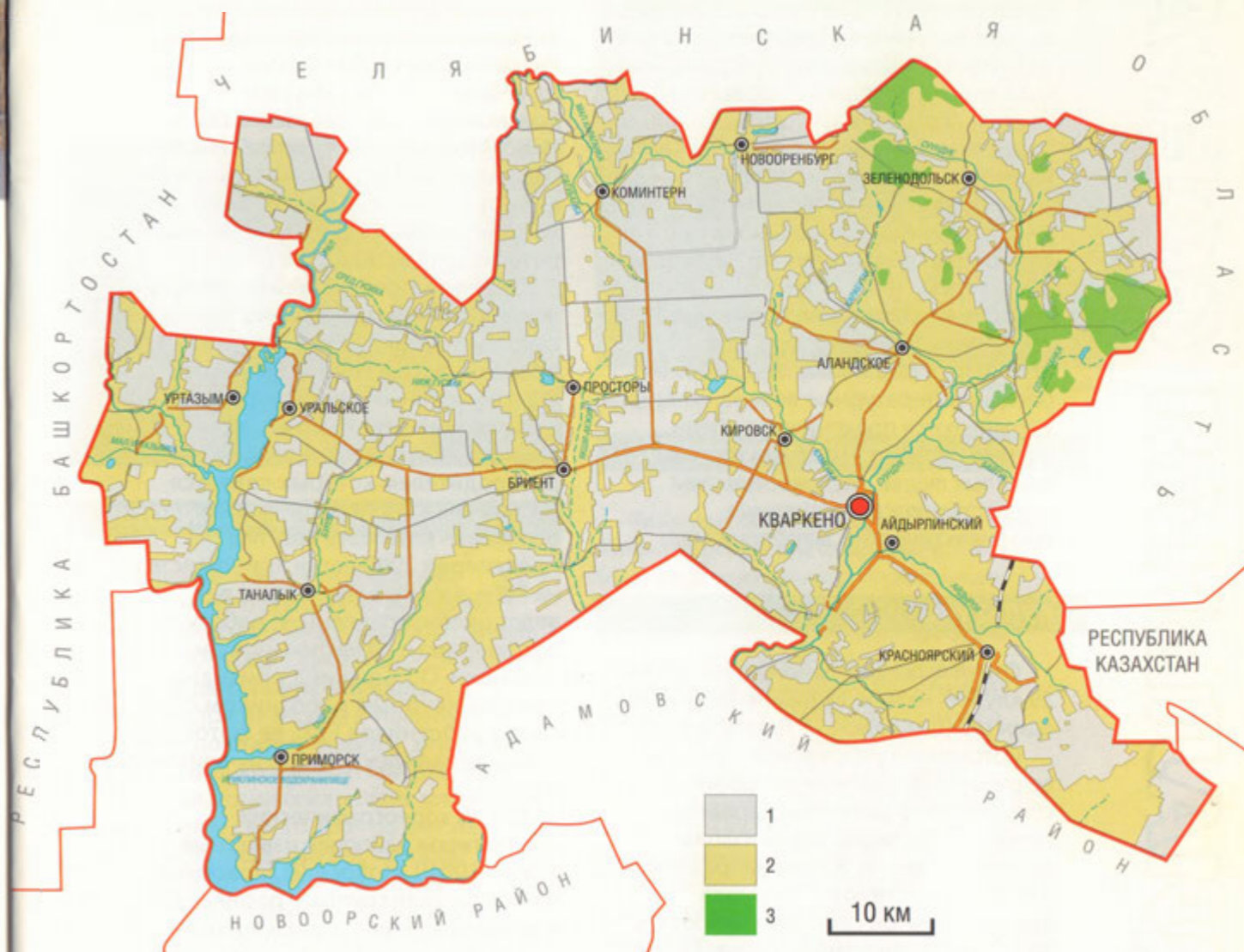
Современный агропромышленный комплекс Кваркенского района представлен 9 сельскохозяйственными производственными кооперативами (СПК), 8 обществами с ограниченной ответственностью (ООО), 80 крестьянскими-фермерскими хозяйствами (КФХ), ПУ-73, ОАО «Айдырлинский элеватор», мельницей. Два хозяйства, специализируются на производстве семян зерновых культур (СПК «Кульминский» и СПК «Приморский»).

Сельскохозяйственная специализация района – производство зерна и мяса. Площади сельхозугодий составляют более 457,8 тыс. га, на пашню приходится 240,7 тыс. га (52,6%),

Скот колхоза «Уральский»



**СХЕМА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ**



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

- 1 – Пахотные угодья
- 2 – Пастбищно-степные угодья
- 3 – Лесные угодья

сенокосы – 12,3 тыс. га (2,7%), пастбища – 204,8 тыс. га (44,7%).

В структуре пахотных угодий посевная площадь занимает 173,4 тыс. га, в том числе зерновыми культурами занято 152,4 тыс. га.

Среди зерновых культур, по площади посевов которых район занимает третье место в области, преобладают яровая сильная и твердая пшеница и яровая ячмень. Валовой сбор зерна по сельскохозяйственным предприятиям в 2007 г. в бункерном весе составил – 165,4 тыс. тонн. Урожайность зерновых по району – 10,7 ц/га, плановая урожайность – 10,9 ц/га.

В коллективных хозяйствах района имеется 12,3 тыс. голов КРС, в том числе 4,4 тыс. коров; 266. голов свиней; 2,8 тыс. овец. Основными видами животноводческой продукции являются мясо, молоко, шерсть.

Лучшие показатели среди хозяйств района по валовому сбору зерна

принадлежит СПК-колхоз «Уральский» – более 13 тыс. тонн зерна ежегодно. В хозяйстве интенсивно развивается животноводство – поголовье скота составляет около 4 тыс. голов КРС.

Одним из передовых хозяйств района является СПК «Кульминский». За 2003-2007 годы среднегодовая прибыль составляла более 10 млн. руб. при уровне рентабельности 23%. Урожайность зерновых за последние 5 лет составила 14,3 ц/га, что позволяет хозяйству производить около 16 тыс. тонн зерновых в год. С 2003 года численность крупного рогатого скота в хозяйстве возросла с 1562 по 2110 голов.

Компрессорная станция газопровода «Бухара-Урал»



Учреждения социальной сферы представлены Управлением социальной защиты населения, Домом милосердия и Центром социального обслуживания населения. Управление социальной защиты обеспечивает государственную поддержку в форме социальных выплат, льгот для отдельных категорий граждан, а также адресной материальной помощи малоимущим семьям, одиноким и иждивенцам, проживающим пенсионерам и инвалидам.

В Доме Милосердия проживает 25 человек. В течение года здесь проводятся различные мероприятия, беседы, литературные вечера, концерты, устраиваются праздничные обеды. Ученики являются частыми гостями пожилых людей. Медработниками осуществляются ежедневные профилактические мероприятия.

**КУЛЬТУРА**

Отдел культуры района объединяет 29 клубов, из них 13 Домов Творчества, один ЦКИД «Колос», 15 Домов Досуга.

Сотрудники учреждений культуры ведут целенаправленную работу по сохранению и развитию народных талантов, традиций, организации досуга населения. В этом направлении в районе действуют 174 кружка художественной самодеятельности, в 98 детских коллективах занимается 917 детей и подростков. Четыре коллектива в районе носят звание - «народный»: хор ЦКИД «Колос» (Чашкова С.А.); хор «Русская песня» Таналыкского ДТ (Уразымбетова Р.Г.); фольклорная группа «Степнянка» Бриентского ДТ (Фазлиахметова И.В.) и духовой оркестр ЦКИД «Колос» (Выскребцев В.В.). Координирует работу культурно - досуговых учреждений районный организационно-методический центр при отделе культуры.

Ансамбль «Степнянка» бриентского Дома Творчества



Активными участниками всех районных фестивалей являются вокальные группы: «Рябинушка» Кваркенского ЦКИД «Колос» (рук.Чашкова С. А.), «Ивушка» Красноярского ДТ (Забудская О.Б.), Ново-Айдырлинская группа «Иволга» (Николаева Л.Н.), фольклорная «Искриночка» Екатеринбургского ДТ (Макушкина М.И.), «Просторское раздолье» (Калинина Н.В.).

Среди театральных самодеятельных коллективов, а их в районе 54, лучшими являются Красноярский драматический кружок (Налетова О.А.), кукольный театр «Буратино» и драматический театр «Алиса» Кваркенского ЦКИД «Колос», руководителем которых является О.Г.Кошкина. В 1999 году ею был образован клуб «Благовест» в преддверии 2000-летия Христианства на Руси, который уже восемь лет ведет целенаправленную работу по сохранению и развитию народных традиций. О.Г.Кошкина признана лучшим клубным работником области среди работников РДК, ее фотография украшает «Аллею славы» лучших людей района.

Среди хореографических коллективов наиболее известны «Ритм» ЦКИД «Колос», (Н.Тарасенко) и Просторская группа «Графика» (М. Ковшевая). В инструментальном жанре хороших результатов добился ВИА «Пресс-клуб» (Ю.Ряхов). Набирает силу оркестр народных инструментов, недавно созданный при Кваркенской детской музыкальной школе.

Культурная жизнь района богата событиями не только районного значения, но и областного: «Обильный край, благословенный» зональный фестиваль народного творчества, Всероссийский фестиваль «Оренбургский пуховой платок», Фестиваль любительских театров «Огни Рампы», межрегиональный фестиваль «Долг.Честь.Родина.», областной фестиваль Русского фольклора.

Отдел культуры также представляет Детская музыкальная школа, с количеством учащихся 52 человека; 21 библиотека с общим книжным фондом — 217,3 тыс. экземпляров. Среди библиотекарей важно отметить работу специалиста Майского сельского филиала Кваркенской централизованной библиотечной системы В.И.Карташову, библиотечный стаж которой составляет 28 лет.

Всего в учреждениях культуры работают 75 человек, из них 50 специалистов культурно-досуговой сферы.

Закладка православного храма п. Красноярский



**ИСТОРИКО-КРАЕВЕДЧЕСКИЙ МУЗЕЙ**

Официально днем рождения Кваркенского районного историко-краеведческого музея принято считать 9 мая 2000 года. Однако его основатели - краеведы супруги Коцаревы - Александра Ивановна и Иван Кузьмич, задолго до открытия музея, много лет занимались краеведческой работой. Собранные ими богатейшие материалы по истории своего края разместились в 11 экспозициях музея, которые отражают основные этапы заселения Кваркенского района. В настоящее время в музее проводятся экскурсии, беседы, показы видеофильмов; по материалам музея многие годы публиковались «Краеведческие очерки» в районной газете.

Краевед Коцарев И.К. - основатель музея



Центральная районная больница

**ЗДРАВООХРАНЕНИЕ**

Кваркенская больница была основана 3 мая 1932 года. Вначале помощь в больнице оказывалась беременным женщинам, детям, инфекционным больным, больным общего профиля. Сегодня это больничный городок, где работают 34 врача и 207 средних медработников. Районная больница оказывает пациентам все виды УЗИ-диагностики, эндоскопические и рентгенологические исследования. Выполняются эхоэнцефалографическое обследование, ЭКГ, работает биохимическая лаборатория. В хирургическом и гинекологическом отделениях проводится весь объем экстренной помощи, а также плановые операции. Оперативное лечение на желчных путях выполняется малоинвазивным способом. Палата интенсивной терапии оснащена аппаратами для искусственной вентиляции легких и кардиомониторами. Большое внимание уделяется укреплению хозяйственной службы: введен в эксплуатацию аварийный дизель для электроснабжения больничного городка, подведена аварийная линия электропередач, пробурена водяная скважина. Центральная районная больница располагает своей дезинфекционной передвижной камерой, газовой котельной

Также в районе оказывают медицинские услуги две участковые больницы, четыре сельские врачебные амбулатории, 32 фельдшерско-акушерских пункта. В двух населенных пунктах организована круглосуточная скорая помощь.

ОБРАЗОВАНИЕ

Двадцать пять лет возглавляет районный отдел образования Мальцев Владимир Дмитриевич - «Отличник просвещения РФ». В системе образования 46 учреждений – 31 школа, 11 детских садов, 2 учреждения дополнительного образования, 1 Детский дом, ПУ-73 с.Кваркено.

В рамках программы «Развитие технической основы современных образовательных технологий» к сети Интернет подключены 26 школ района, в том числе 16 средних и 10 основных. Учителя школ на уроках и внеурочное время применяют информационные компьютерные технологии. Сегодня школы района оснащены 192 компьютерами, 15 интерактивными досками, 12 мультимедиапроекторами, 21 единицей программного комплекса «ХроноГраф 3.0 Мастер», 16 единицами программного комплекса «1С: ХроноГраф. Школа 2,5. Проф.», 20 ноутбуками и другими учебными средствами.



Таналькская средняя школа

Кваркенский районный отдел образования ежегодно направляет на учебу в «Лицей-интернат для одаренных детей сельских районов и малых городов «Оренбуржья» представителей своего района. Семь учащихся, направленных на обучение в лицей, успешно его окончили и продолжают образование в высших учебных учреждениях области. В 2007 году от Кваркенского района в лицей были направлены на конкурсный отбор 10 учащихся, все они прошли по конкурсу.

В трех школах - Кваркенской, Аландской и Зеленодольской осуществляется начальное профессиональное обучение учащихся 9-11 классов. Учащиеся осваивают начальную профессиональную подготовку с правом получения удостоверения тракториста-машиниста категорий В, С, Е, F.

В районе работают два учреждения дополнительного образования: Центр внешкольной работы и Детско-юношеская спортивная школа. Всего в 147 объединениях УДОД занимаются до 70% детей района. Это кружки технического творчества, спортивно-технического, эколого-биологического, туристско-краеведческого, художественного творчества, культурологические, спортивные. В кружках, клубах задействованы дети из многодетных, малообеспеченных семей, подростки из семей социального риска. Организационная работа в школах района определена долговременной тематической программой «Дети Оренбуржья». В ходе реализации этой программы проводятся очно-заочные олимпиады, конкурсы, викторины по литературе, краеведению, биологии, исследовательские работы по истории.



Кваркенская средняя школа

Ежегодно в школах района оканчивают обучение до 200 выпускников. Стабильным остается число выпускников, получивших медали: в 2006 году -10 учащихся, из них числе 1 золотая, 9 серебряных; в 2007г. -12 выпускников с серебряными медалями; в 2008 г. – 11 выпускников с серебряными медалями.

В настоящее время в 16 образовательных учреждениях работает детская общественная организация «Союз пионерских и детских организаций Кваркенского района». Продолжается работа по созданию объединений военно-патриотической направленности. На сегодняшний день в районе работает военно-патриотическое объединение «Росток», в котором занимается 156 учащихся.

Показателем образовательных результатов воспитанников и педагогов является участие в районных фестивалях, конкурсах, викторинах, выставках. В 2008 г. трое воспитанников Центра внешкольной работы Якушева Ю., Северьянова А., Данилова А. стали дипломантами всероссийского конкурса рисунков «Рождественская фантазия» и «Пасхальный перезвон».

В Кваркенском детском доме, где находятся около 40 воспитанников, работа осуществляется с учетом психологических особенностей детей по принципам индивидуализации и дифференциации. Обучение 28 учащихся проводится в Кваркенской средней общеобразовательной школе. Воспитанники детского дома посещают секции, кружки, действующие в Кваркенской СОШ, Кваркенском ЦВР, Кваркенской ДЮСШ.



«Оренбургская снежинка»

СПОРТ

На базе Кваркенской детско-юношеской спортивной школы (ДЮСШ) открыты пять отделений по видам спорта - волейбол, настольный теннис, шахматы, лыжные гонки, греко-римская борьба. Учебно-тренировочные занятия проводятся в десяти залах и приспособленных помещениях на базе 17 образовательных учреждений.



На турнире памяти Панфилова



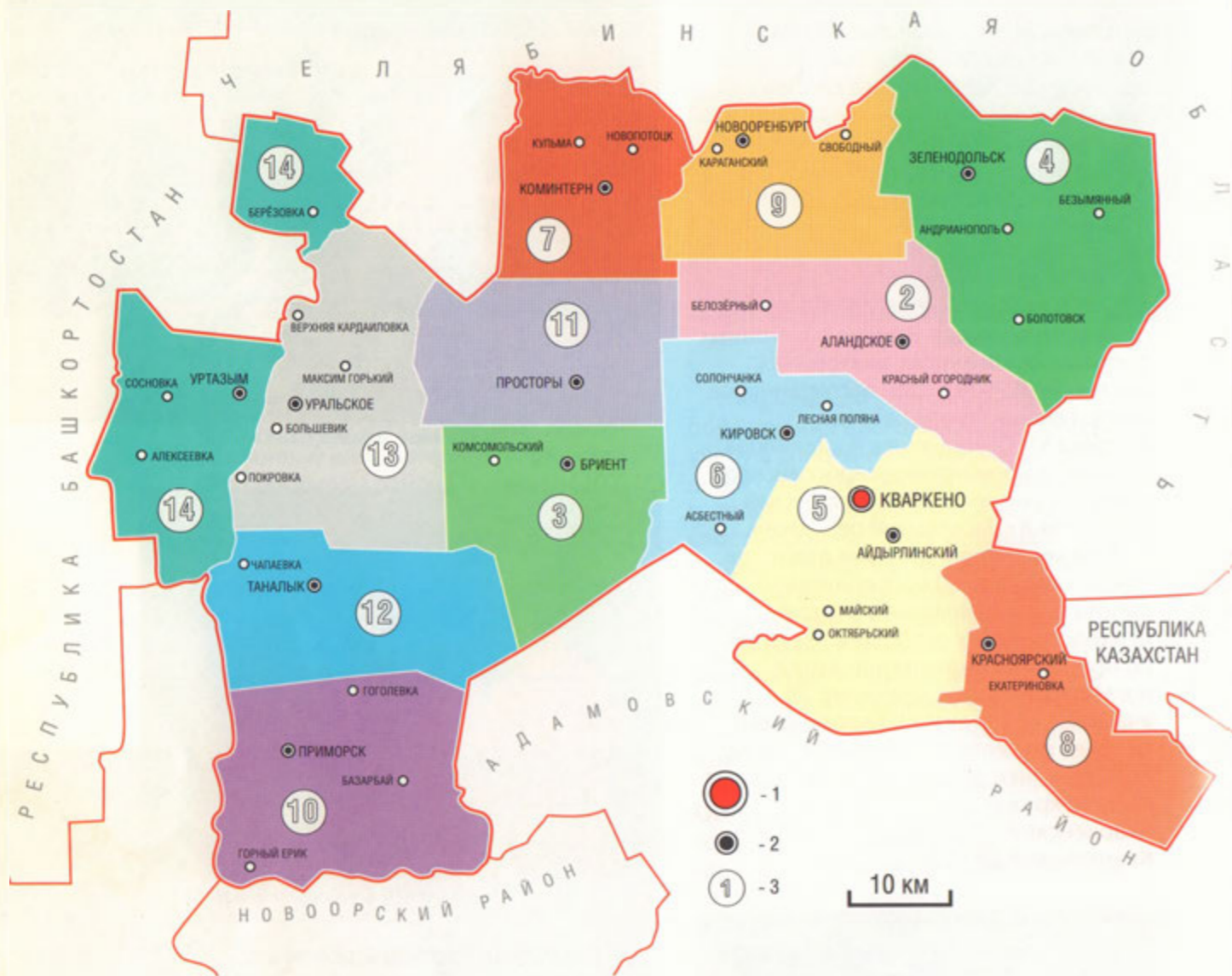
Карачков Ю.Г. и Садыков Б.М.

За последний год подготовлено спортсменов первого разряда: шесть человек по спортивному туризму (тренер Московкин И.С.); шесть человек по греко-римской борьбе (тренеры Аккужин К.У. и Жамбуршин К.А.); семь человек по лыжным гонкам (тренеры Карачков Ю.Г., Московкин И.С.), один человек по легкой атлетике (тренер Московкин И.С.); 203 юных спортсмена получили массовые разряды по видам спорта.

Стало традицией проведение турнира по греко-римской борьбе памяти Панфилова, турнира по волейболу памяти Героя Советского Союза Н.Н. Козлова, турнира на приз Милицкого А.П. - отличника просвещения РФ, награжденного почетным знаком «За заслуги в развитии физической культуры и спорта России».

Ежегодно проводятся более 42 районных соревнований, воспитанники ДЮСШ принимают участие в 25 областных соревнованиях.

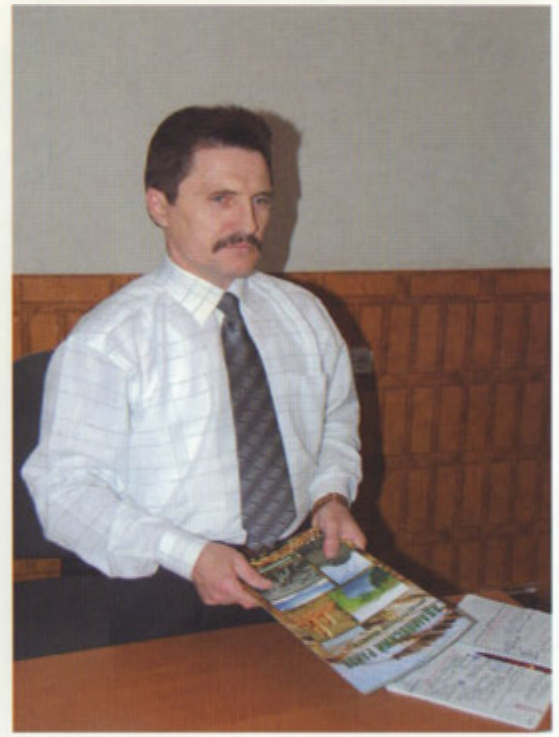
**СХЕМА МУНИЦИПАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ**



- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**  
 1 – Районный центр  
 2 – Центра сельсоветов  
 3 – Наименования сельсоветов
- НАИМЕНОВАНИЕ ПОССОВЕТОВ И СЕЛЬСОВЕТОВ:**  
 1. Айдырлинский  
 2. Аландский  
 3. Бриентский  
 4. Зеленодольский  
 5. Кваркенский  
 6. Кировский  
 7. Коминтерновский  
 8. Красноярский  
 9. Новооренбургский  
 10. Приморский  
 11. Просторский  
 12. Таналыкский  
 13. Уральский  
 14. Уртазымский

**ПОЧЁТНЫЕ ЛЮДИ РАЙОНА**

Многие поколения земляков прославляли кваркенскую землю трудом и отвагой. Высоко оценен государством труд первоцелинников: в настоящее время в Кваркенском районе проживает 260 человек, награжденных орденами и медалями СССР за освоение целины. Так за заслуги в освоении целинных и залежных земель были награждены званием Героев Социалистического труда управляющий отделением Клименко И.П., директор совхоза Максимов А.В., механизатор Милицкий С.Г., председатель колхоза Митрофанов Я.Т.; женщины-механизаторы Косьянова Н.Ф., Кулькова Н.Н., Мальцева Р.К. награждены призом Паши Ангелиной.



**Е.В. Яковлев**

На родной земле воспитаны мастера педагогического труда Милицкий А., награжденный знаками «За заслуги в развитии физкультуры», «Отличник просвещения». Карачков Ю.Г. и Родионова Л.А. имеют звание «Заслуженный учитель России». Четыре педагога района награждены значком «Почетный работник общего и профессионального образования»: Никашкин В.И., Гончарова А.И., Петрова Т.В., Мальцева Н.А.

Девять медицинских работников получили звание «Отличник здравоохранения»: врач высшей категории, зав. акушерско-гинекологической службы Рыжкова О.А.; главный врач района, врач высшей категории, в настоящее время глава администрации муниципалитета Яковлев Е.В.; фельдшер высшей категории Кваркенской ЦРБ Симко Л.Н.; врач-эндоскопист Ногинов А.Е.; врач I категории, зав. терапевтическим отделением Байдоченко В.И.; врач-физиотерапевт Каньшин В.И.; фельдшер-лаборант высшей категории Волченкова А.Н.; акушерка высшей категории Симакова И.Г.; главная медсестра, «Заслуженный работник здравоохранения» Гендлер В.Т.



**Памятник в парке Победы**

**Кваркенский узел связи**



**ЧИСЛЕННОСТЬ ЖИТЕЛЕЙ В НАСЕЛЁННЫХ ПУНКТАХ РАЙОНА (по состоянию на 1.01.2007г.)**

№№ п/п.	Перечень населенных пунктов	Всего хозяйств	Численность постоянного населения, человек
1	МО Айдырлинский поссовет	315	795
	МО Аландский сельсовет	422	1215
2	с.Аландское	314	930
3	п.Белоозерный	46	128
4	с.Болотовск	27	61
5	п. Кр. Огородник	35	96
	МО Бриентский сельсовет	373	1130
6	с.Бриент	320	949
7	п.Комсомольский	53	181
	МО Зеленодольский сельсовет	400	1006
8	с. Зеленодольск	269	665
9	с.Андрианополь	112	276
10	п.Безымянный	19	65
	МО Кваркенский сельсовет	1697	5197
11	с.Кваркено	1477	4391
12	п.Майский	118	451
13	п. Октябрьский	102	355
	МО Кировский сельсовет	460	1350
14	п.Кировск	383	1127
15	п.Асбестный	3	5
16	п. Лесная поляна	54	157
17	п.Солончанка	20	61
	МО Коминтерновский сельсовет	537	1600
18	п. Коминтерн	308	903
19	с.Кульма	128	367
20	с.Новопоцок	101	330
	МО Красноярский поссовет	1526	3645
21	п.Красноярский	1350	3199
22	с.Екатериновка	176	446
	МО Новооренбург ский сельсовет	287	795
23	с.Новооренбург	187	501
24	п. Караганский	44	135
25	п. Свободный	56	159
	МО Приморский сельсовет	366	1092
26	с.Приморск	270	781
27	с.Базарбай	13	44
28	с.Гоголевка	43	157
29	с.Горный Ерик	40	110
30	МО Просторский сельсовет	346	1008
	МО Таналыкский сельсовет	296	833
31	с.Таналык	242	748
32	с.Чапаевка	54	85
	МО Уральский сельсовет	587	1627
33	с. Уральское	198	570
34	с.Больпевик	89	253
35	с.В.Кардаилловка	96	267
36	с.М.Горький	100	260
37	с.Покровка	104	277
	МО Уртазымский сельсовет	442	1224
38	с.Уртазым	257	703
39	с.Алексеевка	23	68
40	с.Березовка	84	253
41	с.Сосновка	78	200
	<b>ВСЕГО</b>	<b>8054</b>	<b>22517</b>



УДК 908 (470.56)  
ББК 26.89 (2Рос40р)  
К32

Серия: Краеведческие атласы Оренбургской области / Под общей редакцией Чибилёва А.А. / Чибилёв А.А., Краснова Т.В., Вельмовский П.В. Кваркенский район Оренбургской области. Краеведческий атлас // Вступительное слово Г.Л. Заикин; Институт степи УрО РАН. – Оренбург, 2009. 48 с.

Иллюстрированный краеведческий атлас посвящен природному и историко-культурному наследию Кваркенского района Оренбургской области. Рассказывается о ресурсном потенциале, экономике и населении района.

Рекомендован к изданию Ученым советом Института степи Уральского отделения Российской академии наук.

Авторский коллектив:

Чибилёв А.А. – член-корреспондент РАН.

Краснова Т.В. – кандидат географических наук

Вельмовский П.В. – кандидат географических наук

Консультанты:

Яковлев Е.В. – глава администрации МО «Кваркенский район»

Садыков Б.М. – зам. главы районной администрации по социальным вопросам

Коцарев И.К. – директор Кваркенского краеведческого музея

Рецензент:

Рябуха А.Г. – кандидат географических наук

При подготовке краеведческого атласа использованы материалы: администрации Кваркенского района, а также издания: «Природное наследие Оренбургской области» (Чибилёв, 1996), «Географический атлас Оренбургской области» (1999).

Фотоиллюстрации А.А.Чибилёва и из фондов администрации района

© Администрация Кваркенского района Оренбургской области, 2009

© Институт степи УрО РАН, 2009

© Оренбургское отделение РГО, 2009

© Инновационный центр природы Оренбургской области, 2009

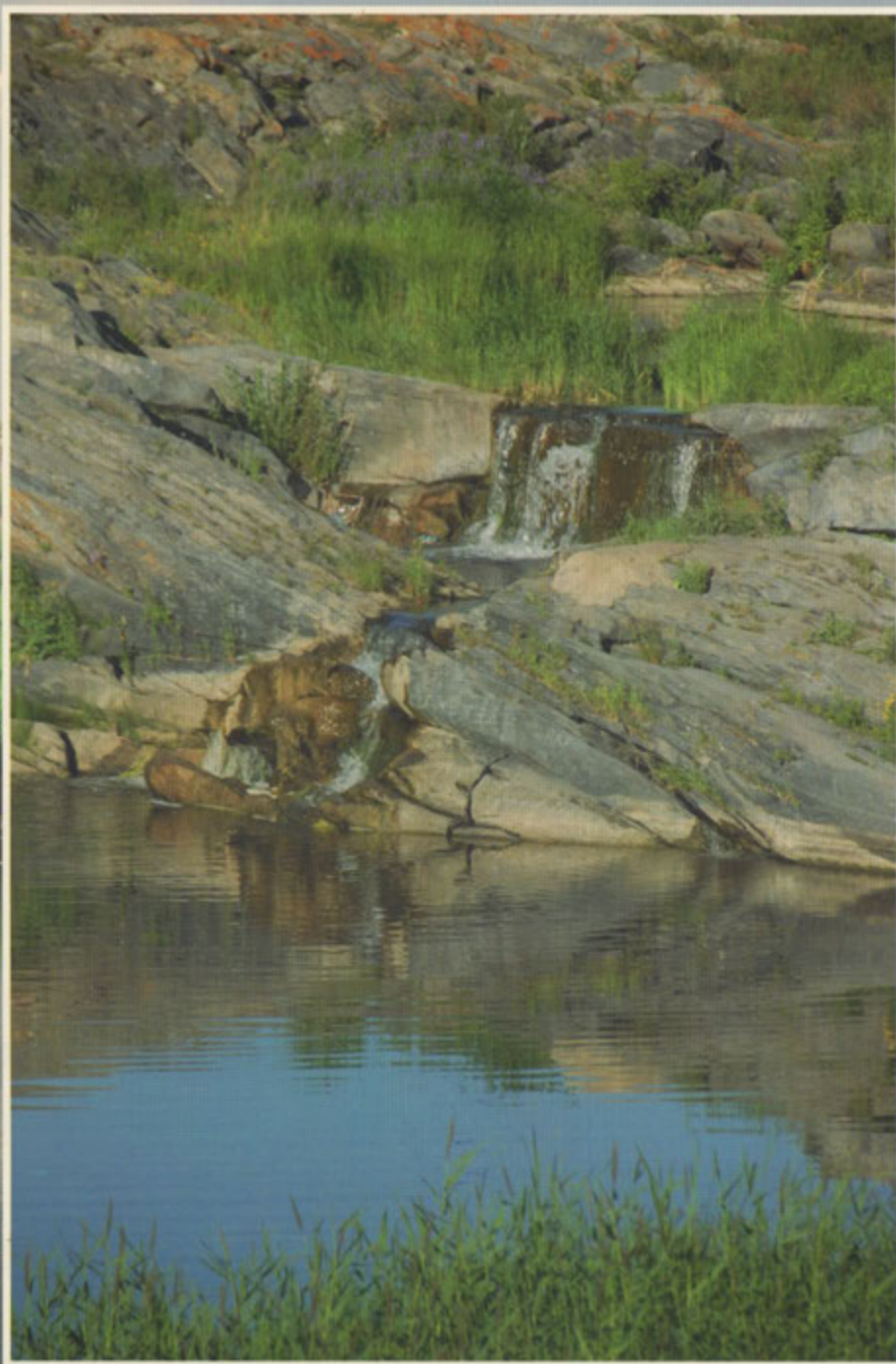


ИНСТИТУТ СТЕПИ УрО РАН  
460000, г. Оренбург, ул. Пионерская 11  
тел./факс (3532) 774432, 776247  
orensteppe@mail.ru



ДИЗАЙН И ВЕРСТКА:  
ИННОВАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
природы Оренбургской области  
(3532) 231646  
icn-oren@mail.ru





**НА 1-й СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ**

1. Байтукские каменные палатки
2. Река Суундук
3. Уртазымский утёс
4. Строящаяся церковь

**НА 3-й СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ**

Сосны Андрианопольского бора

**НА 4-й СТРАНИЦЕ ОБЛОЖКИ**

Водопад и озеро Мраморное на реке Каменка