Сәулет және қала құрылысы бөлімі - Қазақстан Республикасы

(Республика[illegible]ызы бар қаланың/облыс маңызы бар қаланың/ауданның сәулет және қала құрылысы басқармасы/бөлімі)

Отдел архитектуры и градостроительства - Республика Казахстан

(Управление/отдел архитектуры и градостроительства города республиканского значения/города областного значения/района)

ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК ОБЪЕКТІСІНІҢ МЕКЕНЖАЙЫН НАҚТЫЛАУ ТУРАЛЫ АНЫҚТАМА
СПРАВКА ОБ УТОЧНЕНИИ АДРЕСА ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОСТИ

МЕКЕНЖАЙ ТІРКЕЛІМІ АЖ / ИС АДРЕСНЫЙ РЕГИСТР

(жылжымайтын мүлік нысаны / объект недвижимости)

Тұрақты/алдын-ала тіркеу адресі: Постоянный/предварительный адрес регистрации:	**Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Дариян ауылдық округі, Дариян ауылы, 065 есептік квартал, Жер телімі №237**	**Республика Казахстан, область Западно-Казахстанская, район Бәйтерек, сельский округ Дарьинский, село Дарьинское, учетный квартал 065, Земельный участок №237**
Мекен-жай тіркеу коды: Регистрационный код адреса:	**2201900183697141**	
Объектінің сипаттамасы: Описание объекта:		

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

*Штрих-код "Мекенжай тіркелімі" ақпараттық жүйесі ұсынған және электрондық-цифрлық қолтанбамен қол қойылған деректерді қамтиды.
*Штрих-код содержит данные, предоставленные информационной системой "Адресный регистр " и подписанные электронно-цифровой подписью.

Құрылым категориясы: Категория объекта:		
Кадастрлық нөмір: Кадастровый номер:	**08-118-065-237**	
Тіркеу күні: Дата регистрации:		
Негіздеме: Документ основание:	**07.10.2019**	**Приказ отдела архитектуры, градостроительства и строительства 113 от 07.10.2019**
Берілген күні: Дата выдачи:		

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

*Штрих-код "Мекенжай тіркелімі" ақпараттық жүйесі ұсынған және электрондық-цифрлық қолтанбамен қол қойылған деректерді қамтиды.
*Штрих-код содержит данные, предоставленные информационной системой "Адресный регистр " и подписанные электронно-цифровой подписью.

№ 0300637

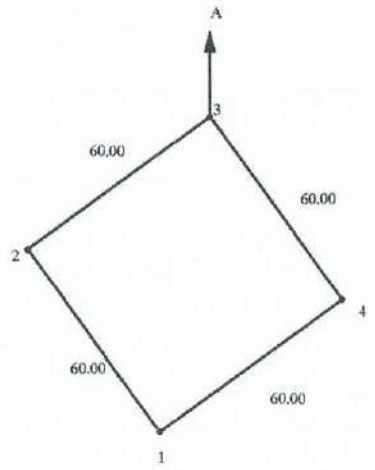
Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **08-118-065-237**
Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 49 жылға мерзімге
Жер учаскесінің алаңы: **0.3600 га**
Жердің санаты: **Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер**
Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **санитарлық экологиялық және өртке қарсы талаптардың сақталуы**
Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

Кадастровый номер земельного участка: **08-118-065-237**
Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет
Площадь земельного участка: **0.3600 га**
Категория земель: **Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения**
Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня
Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм**
Делимость земельного участка: **делимый**

№ 0300637

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): **БҚО, Бәйтерек ауданы, Дариян а/о, 10а жер телімі**
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **ЗКО, район Бәйтерек, Дарьинский с/о, уч.10а**



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін: ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлері

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
от А до А: земли сельскохозяйственного назначения

МАСШТАБ 1: 2000

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры бойынша Бәйтерек ауданының бөлімімен жасалды
(жер кадастрын жүргізетін кәсіпорынның атауы)

настоящий акт изготовлен отделом регистрации и земельного кадастра района Бәйтерек филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской области
(наименование предприятия, ведущего земельный кадастр)

М.О. _____ руководитель М.Альжанов
(қолы, подпись) (аты-жөні, Ф.И.О.)

М.П. « 28 » 08 2019 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 298 болып жазылды.

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 298

Приложение: нет

Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления Индентификационного документа на земельный участок

902686

УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ, ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ (ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО (ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО) ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

«АЗАМАТТАРҒА АРНАЛҒАН ҮКІМЕТ» МЕМЛЕКЕТТІК КОРПОРАЦИЯСЫ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫНЫҢ ЖЕР КАДАСТРЫ ЖӘНЕ ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК БОЙЫНША БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ ДАРИЯН АУЫЛЫНЫҢ БӨЛІМІ

ОТДЕЛ РАЙОНА БӘЙТЕРЕК С.ДАРЬИНСКОЕ ПО ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРУ И НЕДВИЖИМОСТИ ФИЛИАЛА НЕКОММЕРЧЕСКОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ «ПРАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ ГРАЖДАН» ПО ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МЕНШІК ИЕСІ (ҚҰҚЫҚ ИЕСІ) ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР
СВЕДЕНИЯ О СОБСТВЕННИКЕ (ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ)

№ 002184013687 **25.10.2019г.**

Кадастр нөмері/Кадастровый номер: **08:118:115:856**

Жылжымайтын мүлік объектінің мекен-жайы
Адрес объекта недвижимости: **обл. Западно-Казахстанская, р-н Бәйтерек, с.о. Трекинский, с. Трекино, уч. кв. 115, уч. 856**

Меншік иесі (құқық иесі) Собственник (правообладатель)	Құқық пайда болу негіздемесі/ Основание возникновения права
Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы"	**Договор об аренде земельного участка (№ 118 от 22.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 16:20** **Постановление (№ 297 от 18.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 16:20**

Басшы
Руководитель

(қолы/подпись)

Альжанов М.М.
(тегі/фамилия, аты/имя, әкесінің аты/отчество)

Справка

"Бәйтерек ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" ММ
(республика маңызы бар қаланың/облыс маңызы бар қаланың/ауданның сәулет және қала құрылысы басқармасы/бөлімі)
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек"
(Управление/отдел архитектуры и градостроительства города республиканского значения/города областного значения/района)

Жылжымайтын мүлік объектісіне мекенжай беру туралы анықтама
Справка о присвоении адреса объекту недвижимости

«Мекенжай тіркелімі» АЖ / ИС «Адресный регистр»

жер телімі / земельный участок
(жылжымайтын мүлік нысаны / объект недвижимости)

Тұрақты тіркеу адресі: Постоянный адрес регистрации:	**Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі, Трекино ауылы, 115 есептік квартал, Жер телімі 856**	Республика Казахстан, область Западно-Казахстанская, район Бәйтерек, сельский округ Трекинский, село Трекино, учетный квартал 115, Земельный участок 856
Мекенжайдың тіркеу коды: Регистрационный код адреса:	**2201900182761748**	
Объектінің сипаттамасы: Описание объекта:	**Для обслуживания всасывающих станций 1-го,4-го,5-го уровня**	
Объектінің санаты: Категория объекта:	**Жер телімі**	Земельный участок
Кадастрлық нөмірі: Кадастровый номер:	**08-118-115-856**	
Тіркеу күні: Дата регистрации:	**27.09.2019**	
Негіздеме құжат: Документ основание:	**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлім бұйрығы № 108 от 26.09.2019**	Приказ отдела архитектуры, градостроительства и строительства № 108 от 26.09.2019
Берілген күні: Дата выдачи:	**08.10.2019**	

№ 0300666

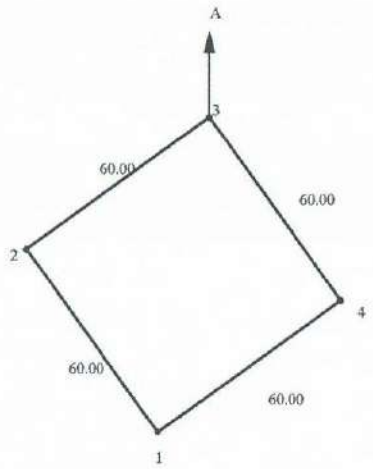
Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **08-118-115-856**
Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 49 жылға мерзімге
Жер учаскесінің алаңы: **0.3600 га**
Жердің санаты: **Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер**
Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **санитарлық экологиялық және өртке қарсы талаптардың сақталуы**
Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

Кадастровый номер земельного участка: **08-118-115-856**
Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет
Площадь земельного участка: **0.3600 га**
Категория земель: **Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения**
Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня
Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм**
Делимость земельного участка: **делимый**

№ 0300666

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): **БҚО, Бәйтерек ауданы, Трекин а/о, 9а жер телімі**
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **ЗКО, район Бәйтерек, Трекинский с/о, уч.9а**



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін: ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлері

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
от А до А: земли сельскохозяйственного назначения

МАСШТАБ 1: 2000

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры бойынша Бәйтерек ауданының бөлімімен жасалды
(жер кадастрын жүргізетін кәсіпорынның атауы)

настоящий акт изготовлен отделом регистрации и земельного кадастра района Бәйтерек филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской области
(наименование предприятия, ведущего земельный кадастр)

МТО _____ руководитель М.Альжанов
(қолы, подпись) (аты-жені, Ф.И.О.)

М.П. «28» 08 2019 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 327 болып жазылды.

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 327

Приложение: нет

Шектесулерді сипаттау женіндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления Индентификационного документа на земельный участок

УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ, ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ (ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО (ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО) ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

«АЗАМАТТАРҒА АРНАЛҒАН ҮКІМЕТ» МЕМЛЕКЕТТІК КОРПОРАЦИЯСЫ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫНЫҢ ЖЕР КАДАСТРЫ ЖӘНЕ ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК БОЙЫНША БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ ДАРИЯН АУЫЛЫНЫҢ БӨЛІМІ

ОТДЕЛ РАЙОНА БӘЙТЕРЕК С.ДАРЬИНСКОЕ ПО ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРУ И НЕДВИЖИМОСТИ ФИЛИАЛА НЕКОММЕРЧЕСКОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ «ПРАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ ГРАЖДАН» ПО ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МЕНШІК ИЕСІ (ҚҰҚЫҚ ИЕСІ) ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР
СВЕДЕНИЯ О СОБСТВЕННИКЕ (ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ)

№ 002184005505 **25.10.2019г.**

Кадастр нөмері/Кадастровый номер: **08:118:115:843**

Жылжымайтын мүлік объектінің мекен-жайы
Адрес объекта недвижимости: **обл. Западно-Казахстанская, р-н Бәйтерек, с.о. Трекинский, с. Трекино, уч. кв. 115, уч. 843**

Меншік иесі (құқық иесі) Собственник (правообладатель)	Құқық пайда болу негіздемесі/ Основание возникновения права
Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы"	**Договор об аренде земельного участка (№ 118 от 22.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 15:36** **Постановление (№ 297 от 18.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 15:36**

Басшы
Руководитель

(қолы/подпись)

Альжанов М.М.
(тегі/фамилия, аты/имя, әкесінің аты/отчество)

"Бәйтерек ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" ММ
(Республика маңызы бар қаланың/облыс маңызы бар қаланың/ауданның сәулет және қала құрылысы басқармасы/бөлімі)
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек"
(Управление/отдел архитектуры и градостроительства города республиканского значения/города областного значения/района)

Жылжымайтын мүлік объектісіне мекенжай беру туралы анықтама
Справка о присвоении адреса объекту недвижимости

«Мекенжай тіркелімі» АЖ / ИС «Адресный регистр»

жер телімі / земельный участок
(жылжымайтын мүлік нысаны / объект недвижимости)

Тұрақты тіркеу адресі: Постоянный адрес регистрации:	**Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі, Трекино ауылы, 115 есептік квартал, Жер телімі 843**	**Республика Казахстан, область Западно-Казахстанская, район Бәйтерек, сельский округ Трекинский, село Трекино, учетный квартал 115, Земельный участок 843**
Мекенжайдың тіркеу коды: Регистрационный код адреса:	**2201900183304543**	
Объектінің сипаттамасы: Описание объекта:	**Для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня**	
Объектінің санаты: Категория объекта:	**Жер телімі**	**Земельный участок**
Кадастрлық нөмірі: Кадастровый номер:	**08-118-115-843**	
Тіркеу күні: Дата регистрации:	**08.10.2019**	
Негіздеме құжат: Документ основание:	**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлім бұйрығы № 113 от 07.10.2019**	**Приказ отдела архитектуры, градостроительства и строительства № 113 от 07.10.2019**
Берілген күні: Дата выдачи:	**08.10.2019**	

№ 0300653

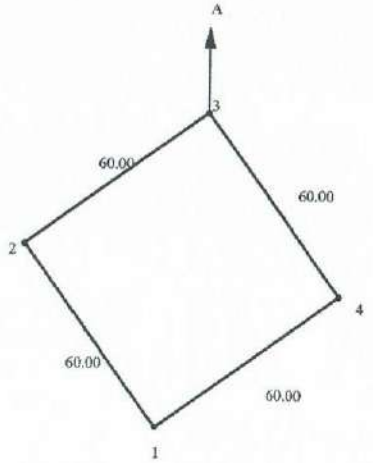
Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **08-118-115-843**
Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 49 жылға мерзімге
Жер учаскесінің алаңы: **0.3600 га**
Жердің санаты: **Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер**
Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **санитарлық экологиялық және өртке қарсы талаптардың сақталуы**
Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

Кадастровый номер земельного участка: **08-118-115-843**
Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет
Площадь земельного участка: **0.3600 га**
Категория земель: **Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения**
Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня
Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм**
Делимость земельного участка: **делимый**

№ 0300653

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): **БҚО, Бәйтерек ауданы, Трекин а/о, 4а жер телімі**
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **ЗКО, район Бәйтерек, Трекинский с/о, уч.4а**



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін: ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлері

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
от А до А: земли сельскохозяйственного назначения

МАСШТАБ 1: 2000

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры бойынша Бәйтерек ауданының бөлімімен жасалды
(жер кадастрын жүргізетін кәсіпорынның атауы)

настоящий акт изготовлен отделом регистрации и земельного кадастра района Бәйтерек филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской области
(наименование предприятия, ведущего земельный кадастр)

М.О. _____ руководитель М.Альжанов
(қолы, подпись) (аты-жөні, Ф.И.О.)

М.П. "28" 08 2019 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 314 болып жазылды.

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 314

Приложение: нет

Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления Индентификационного документа на земельный участок

90270

ҚАЗАҚСТАН

УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ, ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ (ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО (ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО) ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

«АЗАМАТТАРҒА АРНАЛҒАН ҮКІМЕТ» МЕМЛЕКЕТТІК КОРПОРАЦИЯСЫ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫНЫҢ ЖЕР КАДАСТРЫ ЖӘНЕ ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК БОЙЫНША БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ ДАРИЯН АУЫЛЫНЫҢ БӨЛІМІ	**ОТДЕЛ РАЙОНА БӘЙТЕРЕК С.ДАРЬИНСКОЕ ПО ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРУ И НЕДВИЖИМОСТИ ФИЛИАЛА НЕКОММЕРЧЕСКОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ «ПРАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ ГРАЖДАН» ПО ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

МЕНШІК ИЕСІ (ҚҰҚЫҚ ИЕСІ) ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР
СВЕДЕНИЯ О СОБСТВЕННИКЕ (ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ)

№ 002184012154 **25.10.2019г.**

Кадастр нөмері/Кадастровый номер: **08:118:115:839**

Жылжымайтын мүлік объектінің мекен-жайы
Адрес объекта недвижимости: **обл. Западно-Казахстанская, р-н Бәйтерек, с.о. Трекинский, с. Трекино, уч. кв. 115, уч. 839**

Меншік иесі (құқық иесі) Собственник (правообладатель)	Құқық пайда болу негіздемесі/ Основание возникновения права
Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы"	**Постановление (№ 297 от 18.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 16:12** **Договор об аренде земельного участка (№ 118 от 22.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 16:12**

Басшы
Руководитель (қолы/подпись)

Альжанов М.М.
(тегі/фамилия, аты/имя, әкесінің аты/отчество)

"Бәйтерек ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" ММ
(республика маңызы бар қаланың/облыс маңызы бар қаланың/ауданның сәулет және қала құрылысы басқармасы/бөлімі)

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек"
(Управление/отдел архитектуры и градостроительства города республиканского значения/города областного значения/района)

Жылжымайтын мүлік объектісіне мекенжай беру туралы анықтама
Справка о присвоении адреса объекту недвижимости

«Мекенжай тіркелімі» АЖ / ИС «Адресный регистр»

жер телімі / земельный участок
(жылжымайтын мүлік нысаны / объект недвижимости)

Тұрақты тіркеу адресі: Постоянный адрес регистрации:	**Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Дариян ауылдық округі, Дариян ауылы, 065 есептік квартал, Жер телімі 239**	**Республика Казахстан, область Западно-Казахстанская, район Бәйтерек, сельский округ Дарьинский, село Дарьинское, учетный квартал 065, Земельный участок 239**
Мекенжайдың тіркеу коды: Регистрационный код адреса:	**2201900183307546**	
Объектінің сипаттамасы: Описание объекта:	**Для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня**	
Объектінің санаты: Категория объекта:	**Жер телімі**	**Земельный участок**
Кадастрлық нөмірі: Кадастровый номер:	**08-118-065-239**	
Тіркеу күні: Дата регистрации:	**08.10.2019**	
Негіздеме құжат: Документ основание:	**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлім бұйрығы № 113 от 07.10.2019**	**Приказ отдела архитектуры, градостроительства и строительства № 113 от 07.10.2019**
Берілген күні: Дата выдачи:	**08.10.2019**	

№ 0300639

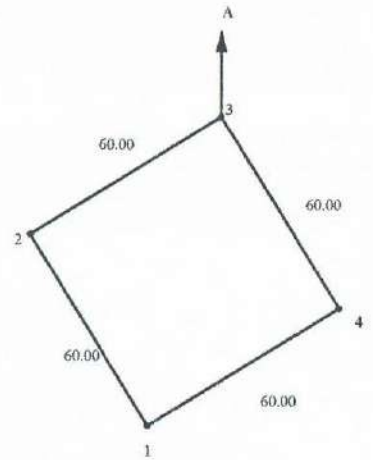
Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **08-118-065-239**
Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 49 жылға мерзімге
Жер учаскесінің алаңы: **0.3600 га**
Жердің санаты: **Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер**
Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **санитарлық экологиялық және өртке қарсы талаптардың сақталуы**
Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

Кадастровый номер земельного участка: **08-118-065-239**
Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет
Площадь земельного участка: **0.3600 га**
Категория земель: **Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения**
Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня
Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм**
Делимость земельного участка: **делимый**

№ 0300639

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): **БҚО, Бәйтерек ауданы, Дариян а/о, 11а жер телімі**
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **ЗКО, район Бәйтерек, Дарьинский с/о, уч.11а**



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін: ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлері

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
от А до А: земли сельскохозяйственного назначения

МАСШТАБ 1: 2000

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры бойынша Бәйтерек ауданының бөлімімен жасалды
(жер кадастрын жүргізетін кәсіпорынның атауы)

настоящий акт изготовлен отделом регистрации и земельного кадастра района Бәйтерек филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской области
(наименование предприятия, ведущего земельный кадастр)

М.О. _____ руководитель М.Альжанов
Қолы, подпись (аты-жөні, Ф.И.О.)

М.П. «28» 08 2019 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 300 болып жазылды.

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 300

Приложение: нет

Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления Индентификационного документа на земельный участок

902680

УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ, ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ (ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО (ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО) ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

«АЗАМАТТАРҒА АРНАЛҒАН ҮКІМЕТ» МЕМЛЕКЕТТІК КОРПОРАЦИЯСЫ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫНЫҢ ЖЕР КАДАСТРЫ ЖӘНЕ ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК БОЙЫНША БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ ДАРИЯН АУЫЛЫНЫҢ БӨЛІМІ

ОТДЕЛ РАЙОНА БӘЙТЕРЕК С.ДАРЬИНСКОЕ ПО ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРУ И НЕДВИЖИМОСТИ ФИЛИАЛА НЕКОММЕРЧЕСКОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ «ПРАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ ГРАЖДАН» ПО ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МЕНШІК ИЕСІ (ҚҰҚЫҚ ИЕСІ) ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР
СВЕДЕНИЯ О СОБСТВЕННИКЕ (ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ)

№ 002184004616 **25.10.2019г.**

Кадастр нөмері/Кадастровый номер: **08:118:115:849**

Жылжымайтын мүлік объектінің мекен-жайы
Адрес объекта недвижимости: **обл. Западно-Казахстанская, р-н Бәйтерек, с.о. Трекинский, с. Трекино, уч. кв. 115, уч. 849**

Меншік иесі (құқық иесі) Собственник (правообладатель)	Құқық пайда болу негіздемесі/ Основание возникновения права
Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы"	**Договор об аренде земельного участка (№ 118 от 22.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 15:31** **Постановление (№ 297 от 18.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 15:31**

Басшы
Руководитель (қолы/подпись) **Альжанов М.М.**
(тегі/фамилия, аты/имя, әкесінің аты/отчество)

Сәулет және қала құрылысы бөлімі - Қазақстан Республикасы

(Республика маңызы бар қаланың/облыс маңызы бар қаланың/ауданның сәулет және қала құрылысы басқармасы/бөлімі)

Отдел архитектуры и градостроительства - Республика Казахстан

(Управление/отдел архитектуры и градостроительства города республиканского значения/города областного значения/района)

ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК ОБЪЕКТІСІНІҢ МЕКЕНЖАЙЫН НАҚТЫЛАУ ТУРАЛЫ АНЫҚТАМА
СПРАВКА ОБ УТОЧНЕНИИ АДРЕСА ОБЪЕКТА НЕДВИЖИМОСТИ

МЕКЕНЖАЙ ТІРКЕЛІМІ АЖ / ИС АДРЕСНЫЙ РЕГИСТР

(жылжымайтын мүлік нысаны / объект недвижимости)

Тұрақты/алдын-ала тіркеу адресі: Постоянный/предварительный адрес регистрации:	**Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі, Трекино ауылы, 115 есептік квартал, Жер телімі №849**	**Республика Казахстан, область Западно-Казахстанская, район Бәйтерек, сельский округ Трекинский, село Трекино, учетный квартал 115, Земельный участок №849**
Мекен-жай тіркеу коды: Регистрационный код адреса:	**2201900183697047**	
Объектінің сипаттамасы: Описание объекта:		

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

*Штрих-код "Мекенжай тіркелімі" ақпараттық жүйесі ұсынған және электрондық-цифрлық қолтанбамен қол қойылған деректерді қамтиды.
*Штрих-код содержит данные, предоставленные информационной системой "Адресный регистр " и подписанные электронно-цифровой подписью.

Құрылым категориясы:
Категория объекта:

Кадастрлық нөмір: 08-118-115-849
Кадастровый номер:

Тіркеу күні:
Дата регистрации:

Негіздеме: 07.10.2019 Приказ отдела архитектуры, градостроительства и строительства 113 от 07.10.2019
Документ основание:

Берілген күні:
Дата выдачи:

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заны 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

№ 0300659

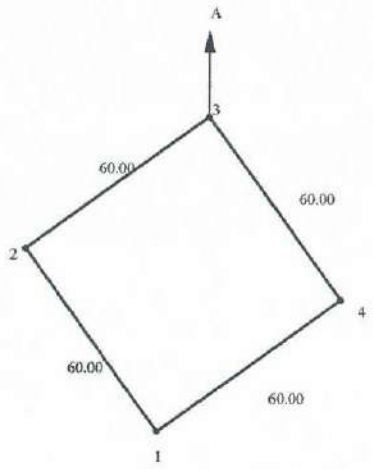
Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **08-118-115-849**
Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 49 жылға мерзімге
Жер учаскесінің алаңы: **0.3600 га**
Жердің санаты: **Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер**
Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **санитарлық экологиялық және өртке қарсы талаптардың сақталуы**
Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

Кадастровый номер земельного участка: **08-118-115-849**
Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет
Площадь земельного участка: **0.3600 га**
Категория земель: **Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения**
Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня
Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм**
Делимость земельного участка: **делимый**

№ 0300659

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): **БҚО, Бәйтерек ауданы, Трекин а/о, 7а жер телімі**
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **ЗКО, район Бәйтерек, Трекинский с/о, уч.7а**



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін: ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлері

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
от А до А: земли сельскохозяйственного назначения

МАСШТАБ 1: 2000

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры бойынша Бәйтерек ауданының бөлімімен жасалды
(жер кадастрын жүргізетін кәсіпорынның атауы)

настоящий акт изготовлен отделом регистрации и земельного кадастра района Бәйтерек филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской области
(наименование предприятия, ведущего земельный кадастр)

МО
(қолы, подпись)

руководитель М.Альжанов
(аты-жөні, Ф.И.О.)

М.П.

«28» 08 2019 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 320 болып жазылды.

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 320

Приложение: нет

Шектесулерді сипаттау женіндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления Индентификационного документа на земельный участок

902709

ҚАЗАҚСТАН

УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ, ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ (ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО (ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО) ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

«АЗАМАТТАРҒА АРНАЛҒАН ҮКІМЕТ» МЕМЛЕКЕТТІК КОРПОРАЦИЯСЫ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫНЫҢ ЖЕР КАДАСТРЫ ЖӘНЕ ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК БОЙЫНША БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ ДАРИЯН АУЫЛЫНЫҢ БӨЛІМІ

ОТДЕЛ РАЙОНА БӘЙТЕРЕК С.ДАРЬИНСКОЕ ПО ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРУ И НЕДВИЖИМОСТИ ФИЛИАЛА НЕКОММЕРЧЕСКОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ «ПРАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ ГРАЖДАН» ПО ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МЕНШІК ИЕСІ (ҚҰҚЫҚ ИЕСІ) ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР
СВЕДЕНИЯ О СОБСТВЕННИКЕ (ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ)

№ 002184022039 **25.10.2019г.**

Кадастр нөмері/Кадастровый номер: **08:118:065:238**

Жылжымайтын мүлік объектінің мекен-жайы
Адрес объекта недвижимости: **обл. Западно-Казахстанская, р-н Бәйтерек, с.о. Дарьинский, с. Дарьинское, уч. кв. 065, уч. 238**

Меншік иесі (құқық иесі) Собственник (правообладатель)	Құқық пайда болу негіздемесі/ Основание возникновения права
Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы"	**Договор об аренде земельного участка (№ 118 от 22.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 17:10** **Постановление (№ 297 от 18.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 17:10**

Басшы
Руководитель (қолы/подпись)

Альжанов М.М.
(тегі/фамилия, аты/имя, әкесінің аты/отчество)

"Бәйтерек ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" ММ
(Республика маңызы бар қаланың/облыс маңызы бар қаланың/ауданның сәулет және қала құрылысы басқармасы/бөлімі)

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек"
(Управление/отдел архитектуры и градостроительства города республиканского значения/города областного значения/района)

Жылжымайтын мүлік объектісіне мекенжай беру туралы анықтама
Справка о присвоении адреса объекту недвижимости

«Мекенжай тіркелімі» АЖ / ИС «Адресный регистр»

жер телімі / земельный участок
(жылжымайтын мүлік нысаны / объект недвижимости)

Тұрақты тіркеу адресі: Постоянный адрес регистрации:	**Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Дариян ауылдық округі, Дариян ауылы, 065 есептік квартал, Жер телімі 238**	**Республика Казахстан, область Западно-Казахстанская, район Бәйтерек, сельский округ Дарьинский, село Дарьинское, учетный квартал 065, Земельный участок 238**
Мекенжайдың тіркеу коды: Регистрационный код адреса:	**2201900183307441**	
Объектінің сипаттамасы: Описание объекта:	**Для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня**	
Объектінің санаты: Категория объекта:	**Жер телімі**	**Земельный участок**
Кадастрлық нөмірі: Кадастровый номер:	**08-118-065-238**	
Тіркеу күні: Дата регистрации:	**08.10.2019**	
Негіздеме құжат: Документ основание:	**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлім бұйрығы № 113 от 07.10.2019**	**Приказ отдела архитектуры, градостроительства и строительства № 113 от 07.10.2019**
Берілген күні: Дата выдачи:	**08.10.2019**	

№ 0300638

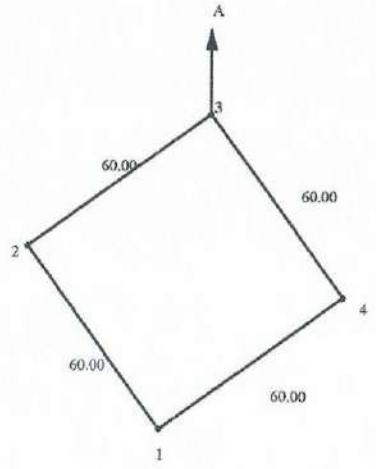
Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **08-118-065-238**
Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 49 жылға мерзімге
Жер учаскесінің алаңы: **0.3600 га**
Жердің санаты: **Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер**
Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **санитарлық экологиялық және өртке қарсы талаптардың сақталуы**
Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

Кадастровый номер земельного участка: **08-118-065-238**
Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет
Площадь земельного участка: **0.3600 га**
Категория земель: **Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения**
Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня
Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм**
Делимость земельного участка: **делимый**

№ 0300638

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): **БҚО, Бәйтерек ауданы, Дариян а/о, 11 жер телімі**
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **ЗКО, район Бәйтерек, Дарьинский с/о, уч.11**



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін: ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлері

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
от А до А: земли сельскохозяйственного назначения

МАСШТАБ 1: 2000

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры бойынша Бәйтерек ауданының бөлімімен жасалды
(жер кадастрын жүргізетін кәсіпорынның атауы)

настоящий акт изготовлен отделом регистрации и земельного кадастра района Бәйтерек филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской области
(наименование предприятия, ведущего земельный кадастр)

М.О. _____ руководитель М.Альжанов
(қолы, подпись) (аты-жөні, Ф.И.О.)

М.П. «28» 08 2019 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 299 болып жазылды.

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 299

Приложение: нет

Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления Индентификационного документа на земельный участок

902687

УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ, ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ (ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО (ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО) ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

«АЗАМАТТАРҒА АРНАЛҒАН ҮКІМЕТ» МЕМЛЕКЕТТІК КОРПОРАЦИЯСЫ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫНЫҢ ЖЕР КАДАСТРЫ ЖӘНЕ ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК БОЙЫНША БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ ДАРИЯН АУЫЛЫНЫҢ БӨЛІМІ

ОТДЕЛ РАЙОНА БӘЙТЕРЕК Є.ДАРЬИНСКОЕ ПО ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРУ И НЕДВИЖИМОСТИ ФИЛИАЛА НЕКОММЕРЧЕСКОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ «ПРАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ ГРАЖДАН» ПО ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

МЕНШІК ИЕСІ (ҚҰҚЫҚ ИЕСІ) ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР
СВЕДЕНИЯ О СОБСТВЕННИКЕ (ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ)

№ 002184023100 **25.10.2019г.**

Кадастр нөмері/Кадастровый номер: **08:118:115:838**

Жылжымайтын мүлік объектінің мекен-жайы
Адрес объекта недвижимости: **обл. Западно-Казахстанская, р-н Бәйтерек, с.о. Трекинский, с. Трекино, уч. кв. 115, уч. 838**

Меншік иесі (құқық иесі) Собственник (правообладатель)	Құқық пайда болу негіздемесі/ Основание возникновения права
Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы"	**Договор об аренде земельного участка (№ 118 от 22.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 17:17** **Постановление (№ 297 от 18.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 17:17**

Басшы
Руководитель (қолы/подпись) **Альжанов М.М.**
(тегі/фамилия, аты/имя, әкесінің аты/отчество)

"Бәйтерек ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" ММ
(Республика маңызы бар қаланың/облыс маңызы бар қаланың/ауданның сәулет және қала құрылысы басқармасы/бөлімі)
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек"
(Управление/отдел архитектуры и градостроительства города республиканского значения/города областного значения/района)

Жылжымайтын мүлік объектісіне мекенжай беру туралы анықтама
Справка о присвоении адреса объекту недвижимости

«Мекенжай тіркелімі» АЖ / ИС «Адресный регистр»

жер телімі / земельный участок
(жылжымайтын мүлік нысаны / объект недвижимости)

Тұрақты тіркеу адресі: Постоянный адрес регистрации:	**Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі, Трекино ауылы, 115 есептік квартал, Жер телімі 838**	**Республика Казахстан, область Западно-Казахстанская, район Бәйтерек, сельский округ Трекинский, село Трекино, учетный квартал 115, Земельный участок 838**
Мекенжайдың тіркеу коды: Регистрационный код адреса:	**2201900183303347**	
Объектінің сипаттамасы: Описание объекта:	**Для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня**	
Объектінің санаты: Категория объекта:	**Жер телімі**	**Земельный участок**
Кадастрлық нөмірі: Кадастровый номер:	**08-118-115-838**	
Тіркеу күні: Дата регистрации:	**08.10.2019**	
Негіздеме құжат: Документ основание:	**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлім бұйрығы № 113 от 07.10.2019**	**Приказ отдела архитектуры, градостроительства и строительства № 113 от 07.10.2019**
Берілген күні: Дата выдачи:	**08.10.2019**	

№ 0300648

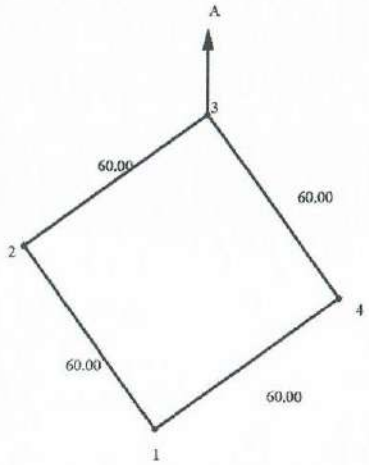
Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **08-118-115-838**
Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 49 жылға мерзімге
Жер учаскесінің алаңы: **0.3600 га**
Жердің санаты: **Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер**
Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **санитарлық экологиялық және өртке қарсы талаптардың сақталуы**
Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

Кадастровый номер земельного участка: **08-118-115-838**
Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет
Площадь земельного участка: **0.3600 га**
Категория земель: **Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения**
Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня
Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм**
Делимость земельного участка: **делимый**

№ 0300648

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): **БҚО, Бәйтерек ауданы, Трекин а/о, 2 аэ жер телімі**
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **ЗКО, район Бәйтерек, Трекинский с/о, уч.2 аэ**



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін: ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлері

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
от А до А: земли сельскохозяйственного назначения

МАСШТАБ 1: 2000

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры бойынша Бәйтерек ауданының бөлімімен жасалды
(жер кадастрын жүргізетін кәсіпорынның атауы)

настоящий акт изготовлен отделом регистрации и земельного кадастра района Бәйтерек филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской области
(наименование предприятия, ведущего земельный кадастр)

М.О. _____ руководитель М.Альжанов
(қолы, подпись) (аты-жөні, Ф.И.О.)

М.П. «28» 08 2019 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 309 болып жазылды.

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 309

Приложение: нет

Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления Индентификационного документа на земельный участок

002693

УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ, ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ (ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО (ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО) ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

«АЗАМАТТАРҒА АРНАЛҒАН ҮКІМЕТ» МЕМЛЕКЕТТІК КОРПОРАЦИЯСЫ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫНЫҢ ЖЕР КАДАСТРЫ ЖӘНЕ ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК БОЙЫНША БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ ДАРИЯН АУЫЛЫНЫҢ БӨЛІМІ	**ОТДЕЛ РАЙОНА БӘЙТЕРЕК С.ДАРЬИНСКОЕ ПО ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРУ И НЕДВИЖИМОСТИ ФИЛИАЛА НЕКОММЕРЧЕСКОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ «ПРАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ ГРАЖДАН» ПО ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

МЕНШІК ИЕСІ (ҚҰҚЫҚ ИЕСІ) ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР
СВЕДЕНИЯ О СОБСТВЕННИКЕ (ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ)

№ 002184023810 **25.10.2019г.**

Кадастр нөмері/Кадастровый номер: **08:118:115:831**

Жылжымайтын мүлік объектінің мекен-жайы
Адрес объекта недвижимости: **обл. Западно-Казахстанская, р-н Бәйтерек, с.о. Трекинский, с. Трекино, уч. кв. 115, уч. 831**

Меншік иесі (құқық иесі) Собственник (правообладатель)	Құқық пайда болу негіздемесі/ Основание возникновения права
Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы"	**Постановление (№ 297 от 18.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 17:21** **Договор об аренде земельного участка (№ 118 от 22.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 17:21**

Басшы
Руководитель (қолы/подпись)

Альжанов М.М.
(тегі/фамилия, аты/имя, әкесінің аты/отчество)

"Бәйтерек ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" ММ
(Республика маңызы бар қаланың/облыс маңызы бар қаланың/ауданның сәулет және қала құрылысы басқармасы/бөлімі)
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек"
(Управление/отдел архитектуры и градостроительства города республиканского значения/города областного значения/района)

Жылжымайтын мүлік объектісіне мекенжай беру туралы анықтама
Справка о присвоении адреса объекту недвижимости

«Мекенжай тіркелімі» АЖ / ИС «Адресный регистр»

жер телімі / земельный участок
(жылжымайтын мүлік нысаны / объект недвижимости)

Тұрақты тіркеу адресі: Постоянный адрес регистрации:	**Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі, Трекино ауылы, 115 есептік квартал, Жер телімі 831**	**Республика Казахстан, область Западно-Казахстанская, район Бәйтерек, сельский округ Трекинский, село Трекино, учетный квартал 115, Земельный участок 831**
Мекенжайдың тіркеу коды: Регистрационный код адреса:	**2201900183307640**	
Объектінің сипаттамасы: Описание объекта:	**Для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня**	
Объектінің санаты: Категория объекта:	**Жер телімі**	**Земельный участок**
Кадастрлық нөмірі: Кадастровый номер:	**08-118-115-831**	
Тіркеу күні: Дата регистрации:	**08.10.2019**	
Негіздеме құжат: Документ основание:	**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлім бұйрығы № 113 от 07.10.2019**	**Приказ отдела архитектуры, градостроительства и строительства № 113 от 07.10.2019**
Берілген күні: Дата выдачи:	**08.10.2019**	

№ 0300641

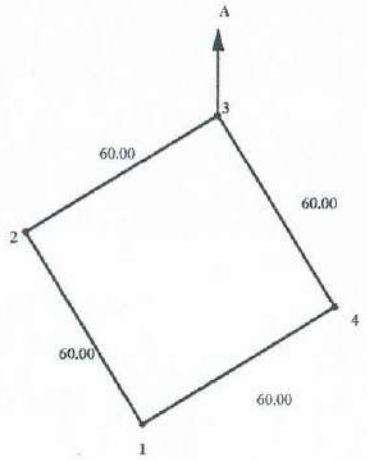
Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **08-118-115-831**
Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 49 жылға мерзімге
Жер учаскесінің алаңы: **0.3600 га**
Жердің санаты: **Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер**
Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **санитарлық экологиялық және өртке қарсы талаптардың сақталуы**
Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

Кадастровый номер земельного участка: **08-118-115-831**
Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет
Площадь земельного участка: **0.3600 га**
Категория земель: **Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения**
Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня
Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм**
Делимость земельного участка: **делимый**

№ 0300641

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): **БҚО, Бәйтерек ауданы, Трекин а/о, 1 жер телімі**
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **ЗКО, район Бәйтерек, Трекинский с/о, уч.1**



Шектеу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін: ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлері

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
от А до А: земли сельскохозяйственного назначения

МАСШТАБ 1: 2000

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры бойынша Бәйтерек ауданының бөлімімен жасалды
(жер кадастрын жүргізетін кәсіпорынның атауы)

настоящий акт изготовлен отделом регистрации и земельного кадастра района Бәйтерек филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской области
(наименование предприятия, ведущего земельный кадастр)

М.О. _____ руководитель М.Альжанов
(қолы, подпись) (аты-жөні, Ф.И.О.)

М.П. «28» 08 2019 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 302 болып жазылды.

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 302

Приложение: нет

Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления Индентификационного документа на земельный участок

902690

УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ, ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ (ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО (ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО) ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

«АЗАМАТТАРҒА АРНАЛҒАН ҮКІМЕТ» МЕМЛЕКЕТТІК КОРПОРАЦИЯСЫ» КОММЕРЦИЯЛЫҚ ЕМЕС АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫНЫҢ БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ФИЛИАЛЫНЫҢ ЖЕР КАДАСТРЫ ЖӘНЕ ЖЫЛЖЫМАЙТЫН МҮЛІК БОЙЫНША БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ ДАРИЯН АУЫЛЫНЫҢ БӨЛІМІ	**ОТДЕЛ РАЙОНА БӘЙТЕРЕК С.ДАРЬИНСКОЕ ПО ЗЕМЕЛЬНОМУ КАДАСТРУ И НЕДВИЖИМОСТИ ФИЛИАЛА НЕКОММЕРЧЕСКОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ «ПРАВИТЕЛЬСТВО ДЛЯ ГРАЖДАН» ПО ЗАПАДНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

МЕНШІК ИЕСІ (ҚҰҚЫҚ ИЕСІ) ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР
СВЕДЕНИЯ О СОБСТВЕННИКЕ (ПРАВООБЛАДАТЕЛЕ)

№ 002184024351 **25.10.2019г.**

Кадастр нөмері/Кадастровый номер: **08:118:115:832**

Жылжымайтын мүлік объектінің мекен-жайы
Адрес объекта недвижимости: **обл. Западно-Казахстанская, р-н Бәйтерек, с.о. Трекинский, с. Трекино, уч. кв. 115, уч. 832**

Меншік иесі (құқық иесі) Собственник (правообладатель)	Құқық пайда болу негіздемесі/ Основание возникновения права
Товарищество с ограниченной ответственностью "Батыс су арнасы"	**Постановление (№ 297 от 18.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 17:25** **Договор об аренде земельного участка (№ 118 от 22.04.2019г.) - Дата регистрации: 23.10.2019 17:25**

Басшы
Руководитель (қолы/подпись) **Альжанов М.М.**
(тегі/фамилия, аты/имя, әкесінің аты/отчество)

"Бәйтерек ауданының сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" ММ
(Республика маңызы бар қаланың/облыс маңызы бар қаланың/ауданның сәулет және қала құрылысы басқармасы/бөлімі)
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек"
(Управление/отдел архитектуры и градостроительства города республиканского значения/города областного значения/района)

Жылжымайтын мүлік объектісіне мекенжай беру туралы анықтама
Справка о присвоении адреса объекту недвижимости

«Мекенжай тіркелімі» АЖ / ИС «Адресный регистр»

жер телімі / земельный участок
(жылжымайтын мүлік нысаны / объект недвижимости)

Тұрақты тіркеу адресі: Постоянный адрес регистрации:	**Қазақстан Республикасы, Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі, Трекино ауылы, 115 есептік квартал, Жер телімі 832**	**Республика Казахстан, область Западно-Казахстанская, район Бәйтерек, сельский округ Трекинский, село Трекино, учетный квартал 115, Земельный участок 832**
Мекенжайдың тіркеу коды: Регистрационный код адреса:	**2201900183307743**	
Объектінің сипаттамасы: Описание объекта:	**Для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня**	
Объектінің санаты: Категория объекта:	**Жер телімі**	**Земельный участок**
Кадастрлық нөмірі: Кадастровый номер:	**08-118-115-832**	
Тіркеу күні: Дата регистрации:	**08.10.2019**	
Негіздеме құжат: Документ основание:	**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлім бұйрығы № 113 от 07.10.2019**	**Приказ отдела архитектуры, градостроительства и строительства № 113 от 07.10.2019**
Берілген күні: Дата выдачи:	**08.10.2019**	

№ 0300642

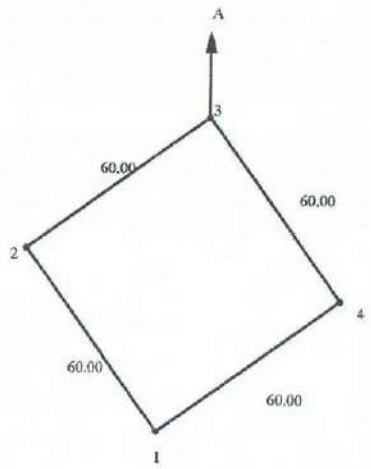
Жер учаскесінің кадастрлық нөмірі: **08-118-115-832**
Жер учаскесіне уақытша өтеулі жер пайдалану (жалға алу) құқығы 49 жылға мерзімге
Жер учаскесінің алаңы: **0.3600 га**
Жердің санаты: **Өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер**
Жер учаскесін нысаналы тағайындау:
1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін
Жер учаскесін пайдаланудағы шектеулер мен ауыртпалықтар: **санитарлық экологиялық және өртке қарсы талаптардың сақталуы**
Жер учаскесінің бөлінуі: **бөлінеді**

Кадастровый номер земельного участка: **08-118-115-832**
Право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок сроком на 49 лет
Площадь земельного участка: **0.3600 га**
Категория земель: **Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения**
Целевое назначение земельного участка:
для обслуживания всасывающих станций 1-го, 4-го и 5-го уровня
Ограничения в использовании и обременения земельного участка: **соблюдение санитарных, экологических и противопожарных норм**
Делимость земельного участка: **делимый**

№ 0300642

Жер учаскесінің ЖОСПАРЫ
ПЛАН земельного участка

Учаскенің мекенжайы, мекенжайының тіркеу коды (ол бар болған кезде): **БҚО, Бәйтерек ауданы, Трекин а/о, 1а жер телімі**
Адрес, регистрационный код адреса (при его наличии) участка: **ЗКО, район Бәйтерек, Трекинский с/о, уч.1а**



Шектесу учаскелерінің кадастрлық нөмірлері (жер санаттары)
А-дан А-ға дейін: ауыл шаруашылық мақсатындағы жерлері

Кадастровые номера (категории земель) смежных участков
от А до А: земли сельскохозяйственного назначения

МАСШТАБ 1: 2000

Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелері
Посторонние земельные участки в границах плана

Жоспардағы № на плане	Жоспар шегіндегі бөтен жер учаскелерінің кадастрлық нөмірлері Кадастровые номера посторонних земельных участков в границах плана	Алаңы, га Площадь, га

Осы акт "Азаматтарға арналған үкімет» мемлекеттік корпорациясы» коммерциялық емес акционерлік қоғамының Батыс Қазақстан облысы бойынша филиалының тіркеу және жер кадастры бойынша Бәйтерек ауданының бөлімімен жасалды
(жер кадастрын жүргізетін кәсіпорынның атауы)

настоящий акт изготовлен отделом регистрации и земельного кадастра района Бәйтерек филиала некоммерческого акционерного общества «Государственная корпорация «Правительство для граждан» по Западно-Казахстанской области
(наименование предприятия, ведущего земельный кадастр)

М.О. _____ руководитель М.Альжанов
(қолы, подпись) (аты-жөні, Ф.И.О.)

М.П. "28" 08 2019 ж.

Осы актіні беру туралы жазба жер учаскесіне меншіктік құқығын, жер пайдалану құқығын беретін актілер жазылатын Кітапта № 303 болып жазылды.

Қосымша: жоқ

Запись о выдаче настоящего акта произведена в Книге записей актов на право собственности на земельный участок, право землепользования за № 303

Приложение: нет

Шектесулерді сипаттау жөніндегі ақпарат жер учаскесіне сәйкестендіру құжатын дайындаған сәтте күшінде
Описание смежеств действительно на момент изготовления Индентификационного документа на земельный участок

902691

УАҚЫТША (ҰЗАҚ МЕРЗІМГЕ, ҚЫСҚА МЕРЗІМГЕ) ӨТЕУЛІ ЖЕР ПАЙДАЛАНУ (ЖАЛҒА АЛУ) ҚҰҚЫҒЫН БЕРЕТІН

АКТ

НА ПРАВО ВРЕМЕННОГО ВОЗМЕЗДНОГО (ДОЛГОСРОЧНОГО, КРАТКОСРОЧНОГО) ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ (АРЕНДЫ)

ПРИЛОЖЕНИЕ 24

БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ ӘКІМДІГІ

АКИМАТ РАЙОНА БӘЙТЕРЕК

ҚАУЛЫ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

"____" _____ 20___ж.
Перемётный ауылы

№_____
село Перемётное

№ 607 от 24.10.2023

«Батыс су арнасы» жауапкершілігі шектеулі серіктестігіне жер пайдалану құқығын беру туралы

Қазақстан Республикасының Жер кодексін және «Қазақстан Республикасындағы жергілікті мемлекеттік басқару және өзін-өзі басқару туралы» Заңын басшылыққа ала отырып, Бәйтерек ауданының жер қатынастары бөлімінің 2023 жылғы 19 мамырындағы «Жер учаскелерін қалыптастыру жөнінде жерге орналастыру жобаларын бекіту туралы» №87 бұйрығы негізінде аудан әкімдігі **ҚАУЛЫ ЕТЕДІ**:

1. Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі аумағында орналасқан «ауыл шаруашылығы мақсатындағы жер» санатынан «өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер» жер санатына жалпы көлемі 5,5518 гектар жер учаскесі ауыстырылсын.

2. Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі аумағындағы нысаналы мақсаты 1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін жалпы көлемі 5,5518 гектар жер учаскесі «Батыс су арнасы» жауапкершілігі шектеулі серіктестігіне 49 жылға уақытша ұзақ мерзімге өтеулі негізде жер пайдалану құқығымен берілсін.

3. Ауыл шаруашылығы өндірісінің шығыны көлемі жөніндегі акт бекітілсін, осы қаулыға қол қойылған күннен бастап 6 (алты) ай ішінде ұсынылған акті келісіле отырып, ауыл шаруашылығы өндірісінің шығыны 511 759 (бес жүз он бір мың жеті жүз елу тоғыз) теңге көлемінде өтелсін.

4. Қол қойылған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде жер учаскесін жалға алу келісім шарты жасалсын.

Дата: 27.10.2023 10:07 Копия электронного документа. Версия СЭД Documentolog 7.20.1. Положительный результат проверки ЭЦП

5. Осы қаулының орындалуын бақылау аудан әкімінің орынбасары М. Байменовқа жүктелсін.

Аудан әкімі **М.Токжанов**

Подписано
24.10.2023 17:43 Токжанов Марат Лукпанович

Дата: 27.10.2023 19:06. Копия электронного документа. Версия СЭД Documentolog 7.20.1. Положительный результат проверки ЭЦП

ПРИЛОЖЕНИЕ 25

«БАТЫС СУ АРНАСЫ»
жауапкершілігі
шектеулі
серіктестігі

БАТЫС СУ АРНАСЫ

Товарищество
с ограниченной
ответственностью
«БАТЫС СУ АРНАСЫ»

090005, Орал қ. Сырым Датұлыкөш., 4/4
тел.: 28-33-73, факс: 23-71-60
e-mail: Uvodok@mail.ru
web: http://oralsu-zko.kz/
СТН 270100224053
БСН 040840000451
ЖСК KZ788562203113052265
БСК KCJBKZKX

090005, г. Уральск, ул. Сырыма Датова, 4/4
тел.: 28-33-73, факс: 23-71-60
e-mail: Uvodok@mail.ru
web: http://oralsu-zko.kz/
РНН 270100224053
БИН 040840000451
ИИК KZ788562203113052265
БИК KCJBKZKX

№ 08-14/376
22.01.2024

Директору ТОО
«Павлодарэнергопроект»
Шестакову П.И.

На исх. № 24/24 от 17.01.2024г.

Настоящим сообщаем Вам, что на адрес электронной почты pep1@mail.ru направлена информация по анализам воды ПВЗ к проекту «Реконструкция водозаборных сооружений Уральского месторождения подземных вод, ЗКО, г. Уральск».

Генеральный директор **А. Аркенов**

Исполнитель: ПТО 23-63-38

5732

Испытательная лаборатория
Товарищество с ограниченной ответственностью «Батыс су арнасы»
Юридический адрес: Республика Казахстан, 090005, г. Уральск, улица Сырыма Датова 4/4, тел: 8 (7112) 28-33-73
Фактический адрес: Саратовская трасса, 6 км, тел: 25-34-29
Аттестат аккредитации № KZ.T.09.E0522 от 09.09.2021г.

ПРОТОКОЛ № 1 от 15.01.2024г.
Регистрационный № 55

Заявитель: ПТО, ул.С.Датова 4/4
Наименование пробы: вода питьевая
Место отбора пробы: ПВЗ
Акт отбора: № 5 от 09.01.2024г.
Дата поступления пробы: 09.01.2024г.
Дата выполнения анализов: начало 09.01.2024г. **окончание** 10.01.2024г.

Условия проведения испытаний: температура 21,85 ^{0}С; **влажность** 64,0 **%**

Паразитологические испытания

Наименование определяемого ингредиента	НД на метод испытаний	Ед.изм	Фактическая концентрация	ПДК на питьевую воду
Сульфитредуцирующие клостридии	МУК 10.05.045.03	мл	не обнаружено	**отсутствуют**

Заведующая ИЛ: **Алекешова А.Ж**

Техник- бактериолог: **Базарова И.Ю**

KZ.T.09.0204
TESTING

QM4
(Приложение Л)
Дата: 04.03.2019 г.

Отдел испытаний
Западно-Казахстанского филиала
АО «Национальный центр экспертизы и сертификации»
аттестат аккредитации № KZ.T.09.0204 до 06.12.2023 г.
090005, г. Уральск, ул. Гагарина 23, телефон 23-97-45

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 11566 от 06.11.2023 г.

Акт отбора от: вх. заявка № 11566 от 31.10.2023 г.
Наименование образца продукции*: вода из резервуара ПВЗ
Предприятие изготовитель* -
Страна*: Казахстан
Заявитель (фамилия), адрес*: ТОО «Батыс су арнасы», РК, ЗКО, г.Уральск, ул.Сырыма Датулы, 4/4
Дата поступления образца в лабораторию: 31.10.2023 г.
Дата начала проведения испытаний: 01.11.2023 г.
Дата окончания проведения испытаний: 03.11.2023 г.
НД на продукцию: -
Вид испытаний: технический
Температура 24 ^{0}C, 24,2 ^{0}C, 23,6 ^{0}C
Влажность 39 %, 38 %. 39 %

Наименование параметра	НД на методы испытаний	Норма	Факт	Расширенная неопределенность
1	2	3	4	5
1. Альфа-, бета- и гамма – изомеры (линдан) гексахлорциклогексана (ГХЦГ)	СТ РК 2011-2010	-	менее 0,005 мг/дм^3	-
2. 4,4'-Дихдордифенил-дихлорэтан (ДДД)	СТ РК 2011-2010	-	менее 0,005 мг/дм^3	-
3. 2,4-дихлорфенокси-уксусная кислота (2,4-Д-аминная соль)	МУ 1541-76	-	менее 0,002 мг/дм^3	-
4.Радионуклиды: 137 Cs, Бк/л 222 Rn, Бк/л 90 Sr, Бк/л	 KZ.07.00.00303-2014 KZ.07.00.00304-2014	-	 0 0 0	 ± 2,268 ± 2,136 ± 3,647

Испытания проведены: Голубова Е.М.
Плахотнюк О.А.

Ответственный за подготовку протокола испытаний: Плахотнюк О.А.

Утверждаю»:
начальник отдела или уполномоченное лицо: Нурмуханова А.А.

СЫНАУ ХАТТАМАЛАР ҮШІН
ДЛЯ ПРОТОКОЛОВ ИСПЫТАНИЙ
1

**Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям
(**указываются в случае если образцы, представленны заказчиком).
Запрещается частичная перепечатка протокола без разрешения отдела испытаний Западно-Казахстанского филиала АО «Национальный центр экспертизы и сертификации»
*Данные, предоставленные заказчиком.

Испытательная лаборатория
Товарищество с ограниченной ответственностью «Батыс су арнасы»
Юридический адрес: Республика Казахстан, 090005, г. Уральск, улица Сырыма Датова 4/4, тел: 8 (7112) 28-33-73
Фактический адрес: Саратовская трасса, 6 км, тел: 25-34-29
Аттестат аккредитации № KZ.T.09.E0522 от 09.09.2021г.

KZ.T.09.E0522
TESTING

ПРОТОКОЛ № 1 от 15.01.2024г.
Регистрационный № 54,55.

Заявитель: ПТО, ул.С.Датова 4/4.
Наименование пробы: вода питьевая
Место отбора пробы: Резервуары ВОС и ПВЗ
Акт отбора: № 5 от 09.01.2024г.
Дата отбора пробы: 09.01.2024г.
Дата выполнения анализов: начало 09.01.2024г. **окончание** 11.01.2024г.
Наименование средств измерений: Анион 4100,зав.№150, сертиф.пов.№ВК-09-0930, (действителен до 31.08.2024г); спектрофотометр ПЭ-5400ВИ, зав.№54ВИ253, сертиф.пов.№ВК-11-0074, (действителен до 31.08.2024г); анализатор жидкости Флюорат 02-2М, зав.№1654, сертиф.пов.№ ВК-09-0933,(действителен до 31.08.2024г).
Условия проведения испытаний: температура 21,85°**С; влажность** 64,0 **%.**

Химические испытания

Наименование определяемого ингредиента	НД на методы испытаний	Ед.изм	Фактическая концентрация		**ПДК на питьевую воду**
			Р-р ВОС Рег. № 54	Р-р ПВЗ Рег. № 55	
1	2	3	4	5	6
Цветность	ГОСТ 31868 -2012	Град	9,0	7,0	**20,0**
Запах	ГОСТ 3351-74	Баллы	1	1	**2**
Вкус	ГОСТ 3351-74	Баллы	1	1	**2**
pH	СТ РК ИСО 10523-2013	–	6,75	6,73	**6-9**
Мутность	ГОСТ 3351-74	Мг/дм^3	1,17	0,84	**1,5**
Аммиак	ГОСТ 33045-2014	Мг/дм^3	не обнаружено	не обнаружено	**2,0**
Нитриты	ГОСТ 33045-2014	Мг/дм^3	не обнаружено	0,019	**3,0**
Нитраты	ГОСТ 33045-2014	Мг/дм^3	0,2	0,2	**45,0**
Хлориды	ГОСТ 4245-72	Мг/дм^3	103,0	103,0	**350,0**
Железо общее	ГОСТ 4011-72	Мг/дм^3	0,11	0,227	**0,3**
Алюминий	ГОСТ 18165-2014	Мг/дм^3	0,04	не обнаружено	**0,5**

Запрещается несанкционированное копирование документа

1	2	3	4	5	6
Фториды	ГОСТ 4386-89	Мг/дм^3	0,23	0,36	**1,2**
Полиакриламид	ГОСТ 19355-85	Мг/дм^3	не обнаружено	-	**2,0**
Окисляемость перманганатная	СТ РК 1498-2006	Мг/дм^3	2,0	1,52	**5,0**
Жесткость общая	ГОСТ 4151-72	Моль/м^3	5,6	5,9	**7,0(10)**
Сульфаты	ГОСТ 4389-72	Мг/дм^3	111,52	151,43	**500,0**
Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	Мг/дм^3	538,0	540,0	**1000,0**
Марганец	ПНД Ф 14.1:2:4.188-02	Мг/дм^3	0,1	0,127	**0,1(0,5)**
Фенолы	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	Мг/дм^3	не обнаружено	не обнаружено	**0,25**
Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Мг/дм^3	не обнаружено	не обнаружено	**0,1**
Щелочность	ГОСТ 31957-2012	Ммоль/дм^3	4,5	5,6	-
ПАВ	СТ РК ГОСТ Р 51211-2003	Мг/дм^3	0,078	0,096	**0,5**
Цинк	СТ РК 2360-2013	Мг/дм^3	0,0026	-	**5,0**
Селен	ГОСТ 19413-89	Мг/дм^3	0,009	-	**0,01**
Цианиды	ПНД Ф 14.1:2:4.146-99	Мг/дм^3	не обнаружено	-	**0,035**
Бериллий	ГОСТ 18294-2004	Мг/дм^3	0,00018	-	**0,0002**
Медь	ПНД Ф 14.1:2:4.257-10	Мг/дм^3	0,0094	-	**1,0**
Бор	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	Мг/дм^3	0,225	-	**0,5**
Хром	ГОСТ 31956-2012	Мг/дм^3	0,017	-	**0,05**
Молибден	ГОСТ 18308-72	Мг/дм^3	0,0053	-	**0,25**

Запрещается несанкционированное копирование документа

Микробиологические испытания

1	2	3	4	5	6
Общее микробное число	МУК 10.05.045.03	Число КОЕ в 1 мл	0	0	**50**
Общие колиформные бактерии	МУК 10.05.045.03	КОЕ в 100 мл	не обнаружено	не обнаружено	**отс**
Термотолерантные колиформные бактерии	МУК 10.05.045.03	КОЕ в 100 мл	не обнаружено	не обнаружено	**отс**

Заключение: Вода питьевая соответствует требованиям ГОСТ 2874-82, СанПиН от 20.02.2023г. № 26, 138.

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Инженер-химик: **Нурекешева И.М.**
Техник-бактериолог: **Базарова И.Ю.**
Инженер 1 категории: **Лытонина Е.А.**
Заведующая ИЛ: **Алекешова А.Ж.**

Запрещается несанкционированное копирование документа

ПРИЛОЖЕНИЕ 26

Министерство по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
Комитет геологии и недропользования

Экз. 4

П Р О Т О К О Л №1881-17-У

заседания Государственной комиссии
по запасам полезных ископаемых

от 11 декабря 2017 года

Рассмотрение отчета о результатах работ по объекту: «Доразведка с целью переоценки запасов подземных вод Уральского месторождениях участка Кулшук Западно-Казахстанской области»

Уральское месторождение подземных вод

г. Астана, 2017 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
I. Протокол №1881-17-У заседания ГКЗ РК от 11 декабря 2017 г.	3
II. Приложения:	
1. Краткая справка	10
2. Заключение Западно-Казахстанской межрегиональной комиссии при МД «Запказнедра» №23/2017 от 25.10. 2017 г.	23
3. Заключение независимого эксперта Коноплянникова Ю.В.	28
4. Дополнительный расчет	38
5. Акт вносимых исправлений	40

П Р О Т О К О Л №1881-17-У
заседания Государственной комиссии
по запасам полезных ископаемых Республики Казахстан

Рассмотрение отчета о результатах работ по объекту: «Доразведка с целью переоценки запасов подземных вод Уральского месторождения и участка Кулшук Западно-Казахстанской области»
Уральское месторождение подземных вод

11 декабря 2017 года г. Астана

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Председатель Комиссии	Надырбаев А.А.
Члены Комиссии:	Сапаргалиев Д.С. Исаев А.К. Калашникова Ж.К. Гуш С.В. Спанбетова Б.Б.
Независимый эксперт	Коноплянников Ю.В.
Авторы отчета:	Хусаинов Т.Н. Тайкенов Ж.М.

ПРИГЛАШЕННЫЕ:

от ТОО «Жайыкгидрогеология»	Казгулова А.Е.
от РЦГИ «Казгеоинформ»:	Дуйсембин Д.Д. Оспанова К.О.

Председательствовал **Надырбаев А.А.**

1. ГКЗ РК рассмотрены:

1.1. Отчет о результатах работ по объекту «Доразведка с целью переоценки запасов подземных вод Уральского месторождения и участка Кулшук Западно-Казахстанской области» (с подсчетом эксплуатационных запасов по состоянию на01.11.2017 г.). ГУ «Управление природных ресурсво и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области», ТОО «Жайыкгидрогеология», авторы: Хусаинов Т.Н., Тайкенов Ж.М.

1.2. Авторская справка.

1.3. Заключение ЗК МКЗ при МД «Запказнедра» от 25.10.2017 г. №23/2017.

1.4. Заключение независимого эксперта Коноплянникова Ю.В.

1.5. Дополнительные материалы.

2. ГКЗ РК отмечает:

2.1. Доразведка с целью переоценки запасов подземных вод Уральского месторождения подземных вод выполнена на основании Технической спецификации ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области», во исполнение обязательств по Договору №56 от 24.05.2016 г. о государственных закупках работ по республиканской бюджетной программе в рамках бюджетной программы 081 «Организация и проведение поисково-разведочных работ на подземные воды для хозяйственно-питьевого водоснабжения населенных пунктов».

Согласно Технической спецификацией потребность в питьевой воде для водоснабжения г. Уральска составляет 65 тыс.м^3/сутки.

Полевые и камеральные работы по доразведке и переоценке запасов выполнены ТОО «Жайыкгидрогеология» в соответствии с проектом, утвержденным ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области».

2.2. Уральское месторождение подземных вод разведано в 1964-1967 гг. с целью хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Уральска.

По результатам разведочных работ утверждены балансовые эксплуатационные запасы подземных вод в аллювиальных отложениях правобережной части долины р.Урал в количестве 65,6 тыс. м^3/сутки по категориям А+В, в т.ч. А - 32,8; В - 32,8 тыс. м^3/сутки (протокол ГКЗ СССР от 16 февраля 1968 г. № 5350). Рекомендован проектный водозабор линейного типа, состоящий из 38 скважин. Расстояние между скважинами по 750 м, длина водозабора 27750 м. Расчетная нагрузка на одну скважину составляет 20 дм^3/с.

В 1992-1993 гг. выполнен пересчет запасов с целью оптимизации схемы водозабора по водоносному горизонту аллювиальных средне-верхнечетвертичных отложений (протокол ТКЗ № 397 от 2 июня 1993 г.). Эксплуатационные запасы месторождения остались в прежнем количестве

Общая длина водозабора сократилась с 27750 до 15750 м, расстояние между эксплуатационными скважинами составило 375 м, нагрузка на каждую скважину - 1528 $м^3$/сутки.

2.3. В административном отношении Уральское месторождение подземных вод расположено в Зеленовском районе Западно-Казахстанской области, в 10 км восточнее г. Уральска, на II надпойменной террасе р. Урал. Наиболее крупными населенными пунктами в районе работ являются г. Уральск, п. Дарьинск, п. Володарка, п. Трекино, п. Желаево.

В гидрогеологическом отношении месторождение приурочено к северной части Прикаспийского артезианского бассейна.

Перспективным для централизованного водоснабжения является водоносный средне-верхнечетвертичный аллювиальный горизонт *(aQ_{II-III})*.

Водоносный средне-верхнечетвертичный аллювиальный горизонт распространен в долине р. Урал, является первым от поверхности водоносным горизонтом, за исключением пойменных участков рельефа. Подземные воды приурочены к гравийно-галечниковым отложениям.

Мощность водовмещающих пород варьирует в пределах 7-19 м и составляет в среднем 11-13 м.

Уровень грунтовых вод устанавливается на глубине 2,8-11,6 м и зависит, главным образом, от геоморфологических особенностей местности.

Водоносный горизонт характеризуется высокой водообильностью. Дебиты скважин достигают 31,9 - 52,2 $дм^3$/с при понижении уровня воды на 1,54 - 1,67 м. Удельные дебиты составляют 20,7-31,2 $дм^3$/с.

Коэффициенты фильтрации по данным кустовых откачек составляют 106 - 205 м/сутки.

Подземные воды продуктивного горизонта тесно связаны с поверхностными водами реки и вышележащим горизонтом современных аллювиальных отложений.

Питание осуществляется, преимущественно, за счет инфильтрации атмосферных осадков, а также инфильтрации паводковых вод рек и подтока из других горизонтов с бортов долины.

Разгрузка подземных вод осуществляется в руслах рек, часть стока расходуется на формирование подруслового потока.

По сложности гидрогеологических условий месторождение отнесено к 1 группе.

2.4. Месторождение было введено в эксплуатацию в 1973 году. Эксплуатировался только западный фланг месторождения.

Водозабор построен на второй надпойменной террасе р. Урал, в 3-6 км севернее русла реки.

С 1973 г. по 1980 г. на водозаборе одновременно работало 13 эксплуатационных скважин. Суммарная производительность водозабора за этот период возросла с 2,84 до 13,89 тыс. $м^3$/сутки.

С вводом в эксплуатацию новых водозаборных скважин в 1980 г., их общее количество к концу 1992 года составило 22 скважины.

В период с 1980 по 1993 гг. ежегодно одновременно на водозаборе работает 16-18 скважин. Суммарная производительность водозабора начинает постепенно возрастать. Некоторая стабилизация водоотбора отмечается в 1989 г., когда суммарный дебит изменялся в незначительных пределах и составлял 25,4-29,3 тыс. $м^3$/сутки.

В период с 1993 по 2002 гг. производительность водозабора начинает постепенно снижаться с 37,7 до 15,213 тыс. $м^3$/сутки вследствие технической оснащенности и экономического состояния эксплуатирующей организации.

Скважины второй очереди водозабора были введены в эксплуатацию в 2004 и 2009 годах.

В 2003-2010 гг. производительность водозабора варьирует в пределах 22,255-26,816 тыс. $м^3$/сутки.

Начиная с 2011 г. производительность водозабора начинает постепенно снижаться с 20,795 до 17,292 тыс. $м^3$/сутки, что составляет порядка 26-32 % от общего количества утвержденных запасов.

Эксплуатационные скважины Уральского водозабора расположены в один линейный ряд, начинающийся в 5-6 км восточнее г. Уральска и протягивающийся далее на восток.

В отчетный период на водозаборе находится в эксплуатации 30 эксплуатационных скважин, длина освоенной части водозабора составляет 15,75 км. В работе одновременно находятся 27-28 скважин. На все эксплуатационные скважины водозабора имеется техническая документация (паспорта). Своевременно проводятся профилактические мероприятия – промывка скважин, ремонт технологического оборудования, ремонт и замена глубинных насосов. Эксплуатационные скважины оборудованы водомерными счетчиками и скважинными пьезометрами. На водозаборе ведутся учет количества отбираемой воды, замеры динамического уровня в скважинах.

Суммарная производительность водозабора за 2015-2016 гг. в среднем составляет 18,299 тыс. $м^3$/сутки.

В настоящее время эксплуатирующей организацией является ТОО «Батыс су арнасы», осуществляющее операции по недропользованию на основании Контракта на добычу от 14.12.2000 г. рег. № 585 (с дополнениями) и в соответствии с «Проектом промышленной разработки подземных вод на Уральском месторождении для водоснабжения г. Уральск Западно-Казахстанской области».

2.5. Виды, объемы и методика выполненных работ по переоценке запасов подземных вод Уральского месторождения в 2016-2017 гг. исходили из целевых задач проектных решений и представлены ниже.

№№ пп	Виды работ	Единица измерения	Объемы работ	
			По проекту	Фактически
1	Сбор материалов	бр/см	33,864	33,864
2	Обобщение и систематизация	бр/см	51,96	51,96
3	Обследование водозабора	бр/см	9,75	9,75

4	Гидрогеологическое обследование	км	123,75	123,75
5	Опробирование			
5.1	Химический анализ на соответствие воды СП № 209 (с контрольными)	проба	32	32
5.2	Бактериологический анализ	проба	30	30
6	Лабораторные работы			
6.1	Химический анализ на соответствие воды СП № 209 (с контрольными)	анализ	32	32
6.2	Бактериологический анализ	анализ	30	30
7	Топогеодезические работы			
7.1	Выноска и привязка скважин	скв.	30	30
8	Камеральные работы	%	100	100

2.6. Качество подземных вод изучено достаточно полно. Непосредственно на участке водозабора распространены в основном пресные подземные воды с минерализацией 0,3-1,0 г/дм^3, отдельными скважинами №№ 5а, 6 вскрыты слабосолоноватые воды с минерализацией 1,1 г/дм^3, скважиной № 7 - с минерализацией 1,2 г/дм^3.

По химическому составу подземные воды смешанного, хлоридно-гидрокарбонатного или сульфатно-гидрокарбонатного типа, преимущественно натриевые.

Органолептические свойства воды изменяются в нормируемых пределах. В бактериологическом отношении подземные воды здоровые.

Содержания йода, фтора, бора, брома, молибдена, меди, цинка, алюминия, свинца, трехвалентного хрома, шестивалентного хрома и фенолов в подземных водах не обнаружены.

Содержания нитратов, нефтепродуктов, СПАВ и микрокомпонентов (Ba, Be, CN, Hg, As, Se, Sr, Ni, Cd) - в пределах допустимых концентраций.

В подземных водах по участку работ отмечены повышенные содержания и значения следующих компонентов: величины общей жесткости – 7,2-8,9 мг-экв/дм^3 (скв. 1, 3а, 4, 5а, 6а, 7, 7а, 7аэ, 8аэ, 9, 10), железа – от 0,3 до 0,66 мг/дм^3 (скв. 1, 1э, 1а, 1аэ, 2, 10а, 11а), марганца – от 0,153 до 0,38 мг/дм^3 (во всех 30 скважинах водозабора); при ПДК, соответственно: 7,0 мг-экв/дм^3 (10 мг-экв/дм^3); 0,3 мг/дм^3 (1,0 мг/дм^3); 0,1 мг/дм^3 (0,5 мг/дм^3).

К отчетным материалам приложено положительное заключение Зеленовского районного управления охраны общественного здоровья Западно-Казахстанской области по использованию подземных вод месторождения для хозяйственно-питьевого водоснабжения и рассчитанных зон санитарной охраны.

2.7. Основными расчетными параметрами для оценки и проверки обеспеченности эксплуатационных запасов подземных вод являются: эффективная мощность, коэффициенты фильтрации и водопроводимости, коэффициент уровнепроводности, коэффициент водоотдачи, амплитуда колебания уровня подземных вод (величина питания).

Принятые к расчетам параметры обоснованы и в разрезе стратиграфических единиц соответствуют природным условиям.

2.8. Подсчет эксплуатационных запасов месторождения выполнен гидродинамическим методом. Граничные условия приняты как неограниченный безнапорный пласт.

Рекомендуется водозабор линейного типа из 43 эксплуатационных скважин. Распределение нагрузок по скважинам, расположенным на расстоянии 375 м друг от друга, по 1526 $м^3$/сутки на каждую, общая производительность водозабора составит 65 618 $м^3$/сутки.

Согласно расчетам, прогнозные понижения на конец срока эксплуатации (10000 суток), не превышают допустимых значений.

Предлагаемые к утверждению эксплуатационные запасы подземных вод в количестве 65 618 $м^3$/сутки по степени изученности отнесены к категориям А + В, согласно современной Классификации запасов.

К категории А отнесены освоенные запасы месторождения - среднемноголетний фактический водоотбор за последние 10 лет в количестве 20 750 $м^3$/сутки.

К категории В отнесены запасы, соответствующие расчетной производительности расчетного водозабора за вычетом запасов категории А, в количестве 44 868 $м^3$/сутки.

Эксплуатационные запасы Уральского месторождения обеспечиваются естественными ресурсами и естественными запасами, и в общем количестве целесообразнее их отнесение к группе балансовых.

2.9. В отчетных материалах даны рекомендации по организации зон санитарной охраны проектного водозабора и месторождения с обустройством трех поясов, мониторинга подземных вод с проведением режимных наблюдений, проектированию, строительству и эксплуатации водозабора, охране недр и окружающей среды.

2.10. Воздействие на окружающую среду при эксплуатации водозабора ожидается минимальным.

Ведение системного мониторинга на месторождении в процессе эксплуатации водозабора обеспечит полноту и достоверность изучения недр с получением информации для разработки и осуществления природоохранных мероприятий.

3. ГКЗ РК постановляет:

3.1. Утвердить по состоянию на 01.11.2017 г. балансовые эксплуатационные запасы подземных вод в средне-верхнечетвертичных аллювиальных отложениях Уральского месторождения для хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Уральск Западно-Казахстанской области на срок эксплуатации 27 лет в следующем количестве:

по категории А – 20750 $м^3$/сутки
по категории В – 44868 $м^3$/сутки
Всего, А+В – 65618 $м^3$/сутки

3.2. Отнести Уральское месторождение по сложности гидрогеологических условий к 1 группе.

3.3. Считать Уральское месторождение подготовленным к промышленному освоению на запасах категорий А+В.

3.4. *Рекомендации в адрес недропользователя*:

3.4.1. Принять к сведению рекомендации авторов отчета по проектированию, строительству и эксплуатации водозабора, организации ЗСО, мониторинга и проведению режимных наблюдений, охране недр и окружающей природной среды.

3.4.2. В обязательном порядке вести производственный контроль по режиму эксплуатации водозабора и лабораторные исследования за качеством подземных вод.

3.5. Считать утратившим силу решение ГКЗ СССР от 16 февраля 1968 г. (протокол №5350) и ТКЗ при ПГО «Запказгеология» от 02.06.1993 г. (протокол №397) в части утверждения балансовых эксплуатационных запасов пресных подземных вод Уральского месторождения, в связи с их пересчетом на современный период.

Председатель Комитета
геологии и недропользования,
председатель ГКЗ РК **А. Надырбаев**

Приложение к протоколу
ГКЗ РК №_____

КРАТКАЯ СПРАВКА
об особенностях гидрогеологических условий,
проведенных разведочных гидрогеологических работ
и результатов подсчета запасов подземных вод
Уральского месторождения и участка Кулшук

1. Отчет о результатах работ по объекту: «Доразведка с целью переоценки запасов подземных вод Уральского месторождения и участка Кулшук Западно-Казахстанской области», выполненных в 2016-2017 гг. с подсчетом эксплуатационных запасов по состоянию на 01.11.2017 г. по программе № 254081 «Организация и проведение поисково-разведочных работ на подземные воды для хозяйственно-питьевого водоснабжения населенных пунктов»

Отчет состоит из 3-х книг на , 1-ой папки графических приложений и 1-ой тетради на стр. Отчет представлен ТОО «Жайыкгидрогеология».

2. Район работ расположен в северной части Прикаспийской низменности.

Уральское месторождение подземных вод в административном положении расположено в Зеленовском районе Западно-Казахстанской области, на стыке территорий листов М-39-IV и М-39-X и приурочено к водоносному средне-верхнечетвертичному аллювиальному горизонту. Наиболее крупными населенными пунктами в районе работ являются г. Уральск, п. Дарьинск, п. Володарка, п. Трекино, п. Желаево.

Участок Кулшук в административном положении расположен в Жангалинском районе Западно-Казахстанской области на территории листов М-39-XXVI и М-39-XXXII и приурочен к водоносному морскому верхнечетвертичному хвалынскому и нижне-среднечетвертичному бакино-хазарскому горизонтам. Наиболее крупными населенными пунктами в районе работ являются п. Искра и п. Жуалыой. В пределах участка работ Кулшук, кроме отдельных зимовок, других населенных пунктов нет.

Основным средством связи является автомобильный транспорт. С областным центром г. Уральском связь осуществляется автотранспортом по асфальтовой и грейдерной дорогам.

3. В соответствие с Технической спецификацией к Договору № 56 от 24.05.2016 г. потребность в питьевой воде для Уральского месторождения составляет 65000 м^3/сут (752,32 дм^3/с), для участка Кулшук - 2160 м^3/сут (25 дм^3/с).

4. Переоценке подлежали ранее разведанные и утвержденные запасы подземных вод Уральского месторождения и участка Кулшук.

Уральское месторождение подземных вод разведано в 1964-67 гг., когда Уральской гидрогеологической экспедицией проведены поисково-

разведочные работы с целью хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Уральска. По результатам работ подсчитаны и утверждены эксплуатационные запасы подземных вод водоносного средне-верхнечетвертичного аллювиального горизонта для хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Уральска по категориям А+В в количестве 65,6 тыс. $м^3$/сут (протокол ГКЗ СССР за № 5350 от 16 февраля 1968 г.). Рекомендован проектный водозабор линейного типа, состоящий из 38 скважин. Расстояние между скважинами по 750 м. Длина водозабора 27750 м. Расчетная нагрузка на одну скважину составляет 20 $дм^3$/с.

Месторождение было освоено и введено в эксплуатацию в 1973 году.

Эксплуатировалась только западная часть водозабора общей длиной 15750 м.

В 1993 году осуществлена переоценка эксплуатационных запасов и оптимизация линии водозабора Уральского месторождения (протокол ТКЗ № 397 от 2 июня 1993 года). Эксплуатационные запасы месторождения остались прежними, составляя 65,6 тыс. $м^3$/сут, рекомендован линейный водозабор из 43 скважин. Расстояние между эксплуатационными скважинами по 375 м, рекомендованные нагрузки на скважины по 17,7 $дм^3$/сек (1528 $м^3$/сут). Общая длина водозабора сократилась до 15750 м. расчетное понижение на конечный спок эксплуатации водозабора 10000 суток составляет 6,22 м. Водозабор находится на второй надпойменной террасе р. Урал, в 3-6 км севернее русла реки.

Добычу подземных вод проводит ТОО «Батыс су арнасы» на основании Контракта на добычу регистрационный № 585 от 14.12.2000 г и «Проекта промышленной разработки подземных вод на Уральском месторождении для водоснабжения г. Уральск Западно-Казахстанской области».

Задачей геологоразведочных работ с целью переоценки эксплуатационных запасов подземных вод Уральского месторождения являлся сбор, обобщение, изучение и анализ материалов эксплуатации Уральского месторождения подземных вод за период с 1993 по 2016 гг.

Участок Кулшук. В 1990-91 гг. проведена предварительная разведка подземных вод на участке Кулшук для развития Искровского группового водопровода. По результатам работ подсчитаны и утверждены эксплуатационные запасы водоносного комплекса морских нижне-среднечетвертичных бакино-хазарских и верхнечетвертичных хвалынских отложений в ТКЗ ПГО «Запказгеология» в количестве 2160 $м^3$/сут по категориям $А+В+С_1$ на расчетный срок эксплуатации 10000 суток (протокол ТКЗ № 366 от 05.12.91 г.). Рекомендован линейный водозабор из 4 эксплуатационных скважин. Расстояние между эксплуатационными скважинами по 500 м, дебиты равны 6,25 $дм^3$/с (540 $м^3$/сут). Расчетное понижение на конец срока эксплуатации 10000 суток составляет 14,93 м. Водозабор не построен.

Комплекс гидрогеологических исследований по переоценке эксплуатационных запасов Уральского месторождения подземных вод и участка Кулшук проводился по проекту, утвержденному МД «Запказнедра» и согласованному со всеми контролирующими организациями.

5. В гидрогеологическом отношении месторождения приурочены к северной части Прикаспийского артезианского бассейна, представляющего собой многоярусную напорную систему с многочисленными водоносными горизонтами и комплексами. Перспективным для центрального водоснабжения на Уральском месторождений подземных вод является водоносный средне-верхнечетвертичный аллювиальный горизонт, на участке Кулшук – водоносные верхнечетвертичные морские хвалынские и нижне-среднечетвертичные морские бакино-хазарские горизонты, представляющие собой единый водоносный комплекс.

Водоносный средне-верхнечетвертичный аллювиальный горизонт (aQ_{II-III})

Распространен в долине р. Урал, где является первым от поверхности водоносным горизонтом, за исключением пойменных участков рельефа. Подземные воды залегают, преимущественно, в гравийно-галечниковых отложениях средне-верхнечетвертичного возраста, а также в мелко- и крупнозернистых верхнечетвертичных песках. Отсутствие разделяющего водоупора между средне- и верхнечетвертичными водовмещающими породами, единые условия формирования подземных вод явились основанием для объединения этих образований в единый водоносный горизонт.

Мощность водовмещающих пород варьирует в пределах 7-19 м и составляет в среднем 11-13 м. Уровень грунтовых вод устанавливается на глубине 2,8-11,6 м и зависит, главным образом, от геоморфологических особенностей местности. Минимальные глубины залегания характерны для пойм рек, где средне-верхнечетвертичные отложения залегают под современным аллювием.

В ряде случаев подземные воды имеют напор местного характера, обусловленный наличием в зоне аэрации слабопроницаемых суглинков, супесей и глин. Высота напора составляет 2-7 м.

В подошве горизонта залегают плотные глины верхнего плиоцена. Описываемый горизонт характеризуется высокой водообильностью. Дебиты скважин достигают 31,9 - 52,2 дм^3/с при понижении уровня воды на 1,54 - 1,67 м. Удельные дебиты достигают 20,7-31,2 дм^3/с.

Коэффициенты фильтрации по данным кустовых откачек составляют 106-205 м/сут.

Подземные воды средне-верхнечетвертичных аллювиальных отложений тесно связаны с поверхностными водами рек и вышележащим горизонтом современных аллювиальных отложений. Питание изучаемого горизонта осуществляется, преимущественно, за счет инфильтрации атмосферных осадков, а также инфильтрации паводковых вод рек и подтока

из других горизонтов с бортов долины.

Разгрузка подземных вод осуществляется в руслах рек, часть стока расходуется на формирование подруслового потока.

Подземные воды средне-верхнечетвертичных аллювиальных отложений имеют минерализацию до 1 г/дм^3 при гидрокарбонатном кальциево-натриевом составе или гидрокарбонатно-хлоридном составе с различными соотношениями катионов.

Водоносный горизонт средне-верхнечетвертичных аллювиальных отложений в совокупности с горизонтом современных аллювиальных отложений является единственным перспективным горизонтом для хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Уральска.

Водоносный верхнечетвертичный морской хвалынский горизонт ($m^{hv}Q_{III}$)

Водовмещающие отложения морского хвалынского горизонта, имеющего повсеместное распространение на участке Кулшук, представлены желто-коричневыми, желтовато-серыми супесями, суглинками, мелкозернистыми песками с прослоями и линзами глин. Водоносный горизонт имеет гидравлическую взаимосвязь с нижележащим водоносным нижне-среднечетвертичным морским бакино-хазарским горизонтом и лишь на отдельных участках подстилается одновозрастными линзами и прослоями водоупорных глин. Мощность водоносного горизонта изменяется в пределах 6-18 м. Воды безнапорные, с глубиной залегания уровня 1,6-3,5 м в зависимости от гипсометрического положения скважины. Дебиты скважин изменяются от 0,2 дм^3/с до 1,5 дм^3/с при понижении уровня до 12,7 м.

Минерализация подземных вод хвалынских отложений 0,3-0,9 г/дм^3. Химический состав подземных вод, преимущественно, гидрокарбонатный, хлоридно-гидрокарбонатный.

Линзы пресных подземных вод морского хвалынского горизонта широко используются для хозяйственно-питьевого водоснабжения и водопоя скота.

Водоносный нижне-среднечетвертичный морской бакино-хазарский горизонт ($m^bQ_I+m^{hz}Q_{II}$)

Водоносный горизонт в пределах участка Кулшук получил повсеместное распространение и вскрывается многочисленными скважинами. Водовмещающими породами являются серые, темно-серые тонкозернистые пылеватые пески, мощность которых по данным бурения изменяется от 1 м (скв. 250) до 20 м (скв. 256). Уменьшение мощности горизонта отмечается в северном, северо-западном направлениях. В кровле водоносного горизонта залегает водоносный хвалынский горизонт с которым существует тесная гидравлическая связь. Водовмещающие отложения горизонта подстилаются снизу одновозрастными глинами или глинами апшероснкого яруса.

При проведении доразведки в процессе бурения были отобраны пробы песка нижне-среднечетвертичного морского бакино-хазарского горизонта на

определение гранулометрического состава. По результатам гранулометрического состава пески – пылеватые. Содержание мелкой фракции менее 75 %.

Подземные воды, преимущественно, безнапорные, и имеют небольшой местный напор в тех местах, где водовмещающие отложения перекрываются глинами хвалынского возраста. Уровни подземных вод устанавливаются на глубине 1,5-5,0 м. Дебиты скважин составляют 0,5-3,3 дм^3/с при понижении уровня 4,0-9,3 м. Удельные дебиты изменяются от 0,125 дм^3/с до 0,5 дм^3/с.

Минерализация подземных вод по данным буровых и опытных работ на участке изменяется от 0,4 г/дм^3 до 2,1 г/дм^3. По данным работ на Искровском МПВ минерализация может достигать 41,7 г/дм^3.

Пресные воды по составу гидрокарбонатные, гидрокарбонатно-хлоридные, кальциево-натриевые. При повышении минерализации подземные воды приобретают хлоридный натриево-магниевый состав.

Характеризуемый водоносный горизонт совместно с водоносным хвалынским горизонтом разведан и эксплуатируется для целей водоснабжения на Искровском МПВ.

6. *Уральское месторождение подземных вод.* Непосредственно на участке водозабора распространены в основном пресные подземные воды с минерализацией 0,3-1,0 г/дм^3, отдельными скважинами №№ 5а, 6 вскрыты слабосолоноватые воды с минерализацией 1,1 г/дм^3, скважиной № 7 с минерализацией 1,2 г/дм^3.

По химическому составу подземные воды смешанного, хлоридно-гидрокарбонатного сульфатно-гидрокарбонатного типа. По классификации Алекина О.А. подземные воды относятся к гидрокарбонатному классу. Группа подземных вод преимущественно натриевая, тип воды второй. В зависимости от значений водородного показателя (pH) воды нейтральные, по величине температуры (+8 +9^0 С) холодные.

Органолептические свойства воды изменяются в пределах нормируемых показателей: запах и привкус – 0 баллов, цветность 0 градусов, мутность – 0 мг/дм^3.

В бактериологическом отношении подземные воды здоровые.

Содержания йода, фтора, бора, брома, молибдена, меди, цинка, алюминия, свинца, трехвалентного хрома, шестивалентного хрома и фенолов в подземных водах не обнаружены.

Содержание нитратов, нефтепродуктов, СПАВ и микрокомпонентов (Ba, Be, CN, Hg, As, Se, Sr, Ni, Cd) в подземных водах в пределах допустимых концентраций.

В подземных водах по участку работ отмечены повышенные содержания и значения следующих компонентов:

- Величины общей жесткости – 7,2-8,9 мг-экв/дм^3 в скважинах №№ 1, 3а, 4, 5а, 6а, 7, 7а, 7аэ, 8аэ, 9, 10;
- Железа – от 0,3 мг/дм^3 до 0,66 мг/дм^3 в скважинах №№ 1, 1э, 1а, 1аэ, 2, 10а, 11а;
- Марганца – от 0,153 мг/дм^3 до 0,38 мг/дм^3 во всех 30 скважинах водозабора;

В целом по участку водозабора и работ распространены пресные подземные воды с минерализацией 0,3-1,0 г/дм^3, слабосолоноватые воды с минерализацией 1,1-1,2 г/дм^3 вскрыты отдельными эксплуатационными скважинами №№ 5а, 6, 7.

В период проведения доразведки на Уральском месторождении в лаборатории ТОО «Жайыкгидрогеология» выполнено:

- 32 полных химических анализа на соответствие СП № 209 с учетом внутреннего контроля в объеме 10% от общего количества анализов, всего 2 внутренних анализа.

В лаборатории районной санитарно-эпидемиологической станции в с. Дарьинск выполнены:

- 2 полных химических анализа на соответствие СП № 209 на внешний контроль;
- 30 бактериологических анализа.

Использование подземных вод Уральского месторождения для хозяйственно-питьевого водоснабжения и рассчитанные зоны санитарной охраны согласовано с Зеленовским районным управлением охраны общественного здоровья Западно-Казахстанской области.

Участок Кулшук. Непосредственно на участке водозабора распространены пресные подземные воды с минерализацией 0,3-0,9 г/дм^3.

По химическому составу подземные воды на участке Кулшук, преимущественно гидрокарбонатного, хлоридно-гидрокарбонатного и смешанного типа. По классификации Алекина О.А. подземные воды относятся к хлоридно-гидрокарбонатному классу. Группа подземных вод преимущественно натриевая, тип воды первый. В зависимости от значений водородного показателя (pH) воды нейтральные, по величине температуры (+8 +9^0 С) холодные.

Органолептические свойства воды изменяются в пределах нормируемых показателей: запах и привкус – 0 баллов, цветность 0 градусов, мутность – 0 мг/дм^3.

В бактериологическом отношении подземные воды здоровые, кроме общего микробного числа, который составляет - 75, при норме по НД – не более 50. В дальнейшем при эксплуатации водозабора предусмотреть бактерицидную очистку воды.

По результатам анализов пробы воды на соответствие СП обнаружено содержание молибдена – 0,04-0,25 мг/дм^3 (скв. №№ 16377, 16381) при ПДК≤0,25 мг/дм^3, шестивалентного хрома – 0,02 мг/дм^3 (скв. № 16381) при ПДК≤0,05 мг/дм^3.

Содержание йода, брома в подземных водах не обнаружено, содержание молибдена и шестивалентного хрома в пределах допустимых концентраций.

Содержание бора, меди, цинка, свинца, трехвалентного хрома, фенола в подземных водах либо не обнаружено, либо присутствует в незначительных количествах.

Содержание нитратов, фторидов, сульфатов, хлоридов, нефтепродуктов, СПАВ и микрокомпонентов (Ba, Be, CN, Hg, As, Se, Sr, Ni, Cd) в подземных водах в пределах допустимых концентраций.

В период проведения доразведки на участке Кулшук в лаборатории ТОО «Жайыкгидрогеология» выполнено:

- 8 полных химических анализа на соответствие СП № 209;
- 48 сокращенных химических анализа с учетом внутреннего контроля в объеме 10% от общего количества анализов, всего 3 анализа на внутренний контроль;
- 6 анализов на гранулометрический состав.

В лаборатории районной санитарно-эпидемиологической станции в с. Жангала выполнены:

- 2 сокращенных химических анализа на внешний контроль;
- 2 бактериологических анализа.

Использование подземных вод участка Кулшук для хозяйственно-питьевого водоснабжения и рассчитанные зоны санитарной охраны согласовано с Жангалинским районным управлением охраны общественного здоровья Западно-Казахстанской области.

7. Разведочные работы проводились с 2016 г. по 2017 г. Виды и объемы выполненных работ приведены в таблицах 1 и 2.

Таблица 1 - **Виды и объемы выполненных работ на Уральском месторождений подземных вод**

№№ пп	Виды работ	Единица измерения	Объемы работ	
			По проекту	Фактически
1	Сбор материалов	бр/см	33,864	33,864
2	Обобщение и систематизация	бр/см	51,96	51,96
3	Обследование водозабора	бр/см	9,75	9,75
4	Гидрогеологическое обследование	км	123,75	123,75
5	Опробирование			
5.1	Химический анализ на соответствие воды СП № 209 (с контрольными)	проба	32	32
5.2	Бактериологический анализ	проба	30	30
6	Лабораторные работы			
6.1	Химический анализ на соответствие воды СП № 209 (с контрольными)	анализ	32	32
6.2	Бактериологический анализ	анализ	30	30
7	Топогеодезические работы			
7.1	Выноска и привязка скважин	скв.	30	30
8	Камеральные работы	%	100	100

Работы были направлены на сбор, обобщение и анализ материалов по эксплуатации **Уральского месторождения подземных вод** за период с 1993 по 2016 гг. По степени изученности Уральское месторождение подземных вод отнесено к освоенным.

Таблица 2 - **Виды и объемы выполненных работ на участке Кулшук**

№№ пп	Виды работ	Единица измерения	Объемы работ	
			По проекту	Фактически
1	**Гидрогеологическое обследование**	км	104,3	104,3
1	**Ударно-механическое бурение станком УГБ-ВС-1**	скв. п.м.	17 510	17 510
2	**Опытные работы**			
2.2	Желонирование	опыт(бр/см)	17 (17)	17 (17)
2.3	Подготовка скважин к испытанию откачки	опыт(бр/см)	17 (8,5)	17 (8,5)
2.4	Опытные откачки	опыт(бр/см)	17 (51)	17 (51)
2.5	Восстановление уровня	опыт(бр/см)	17 (8,5)	17 (8,5)
3	**Лабораторные работы**	анализ		
3.1	Сокращенный химический анализ (в т.ч. контрольный)	анализ	50	50
3.2	Химический анализ на соответствие воды СП № 209	анализ	8	8
3.3	Бактериологический анализ	анализ	2	2
3.4	Гранулометрический состав	проба	6	6
4	**Режимные наблюдения**			
4.1	Посезонные прокачки	опыт	12	12
5	**Топогеодезические работы**			
5.1	Выноска и привязка скважин	скв.	17	17
	Камеральные работы	%	100	100

В период проведения разведочных работ на **участке Кулшук** пробурено 17 скважин с целью уточнения геологического разреза, определения водообильности, опробования подземных вод и изучения гидрогеохимических границ перспективного водоносного горизонта. Из них 12 скважин оставлены в качестве наблюдательных скважин для проведения мониторинга подземных вод.

Скважины пробурены по четырем профилям:

- первый профиль проходит по линии ранее рекомендованного водозабора и состоит из 8 скважин №№ 16377, 16378, 16379, 16380, 16381, 16382, 16383, 16384;
- второй профиль проходит в крест линии ранее рекомендованного водозабора и состоит из 4 скважин №№ 16385, 16386, 16387, 16388;
- третий и четвертый профиля проходят параллельно второму профилю и состоят из 2 и 3 скважин соответственно №№ 16389, 16390 и №№ 16391, 16392, 16393.

Скважины пробурены как в пределах ранее выделенной зоны пресных вод, так и за ее пределами с целью выяснения изменения граничных условий зоны.

В соответствии с проектом первыми пробурены скважины №№ 16377, 16378 и 16381, расположенные по линии ранее рекомендованного водозабора, с целью опробования подземных вод и изучения

гидрохимических условий перспективного водоносного горизонта, расстояние между скважинами по 1,0 км.

Далее с целью подтверждения зоны пресных вод пробурены остальные скважины №№ 16379, 16380, 16382-16393 на расстояниях в 0,75-1,5 км друг от друга.

Бурение всех 17 скважин осуществлено ударно-механическим способом, станком УГБ-ВС-1 до глубины 30,0 м. Диаметр бурения скважин – 168 мм, диаметр фильтровой колонны и фильтра – 114 мм. Фильтр - сетчатый, установлен в интервале 21,0 – 26,0 метров.

Общий объем бурения по участку работ составил 510 п.м.

8. ***Уральское месторождение подземных вод*** по степени изученности относится к освоенным, поскольку данное месторождение находится в эксплуатации в течение 44 лет.

Эксплуатационные запасы подземных вод перспективного водоносного горизонта обоснованы:

а) Результатами ранее проведенных опытно-фильтрационных работ и опытных откачек эксплуатационных скважин, проведенных на стадии реконструкции водозабора. После реконструкции водозабора, начиная с конца 1993 года, водозабор эксплуатируется непрерывно по настоящее время 28-30 эксплуатационными скважинами.

Выполненные работы с достаточной полнотой позволили уточнить основные гидрогеологические параметры водоносного средне-верхнечетвертичного аллювиального горизонта.

б) Данными режимных наблюдений, позволивших подтвердить расчетные гидрогеологические параметры, определить величину естественных запасов и ресурсов, а также уточнить условия питания водоносного горизонта.

в) Результатами лабораторных работ, на основании которых качество подземных вод изучено по всем нормируемым показателям и доказано, что качество воды рекомендуемого водозабора в течение срока эксплуатации будет изменяться в допустимых пределах.

г) Гидрогеологическими расчетами, по результатам которых определена величина понижения в эксплуатационных скважинах при заданной нагрузке в режиме эксплуатации.

д) 44 летним непрерывным сроком эксплуатации месторождения с водоотбором составляющим 30,5% от величины утвержденных запасов.

Принятые расчетные нагрузки водозаборных скважин подтверждаются дебитами имеющихся эксплуатационных скважин.

Предлагаемые к утверждению эксплуатационные запасы подземных вод на срок эксплуатации водозабора 10 000 суток составляют: 65 618 $м^3$/сут (759,47 $дм^3$/с) по категориям А + В.

При категоризации запасов подземных вод Уральского месторождения автор придерживался инструкции ГКЗ РК «Классификация эксплуатационных запасов и прогнозных ресурсов подземных вод», утвержденной 07 февраля 2000 г.

Согласно этой инструкции по состоянию на 01 ноября 2017 г. к категории А отнесены освоенные запасы Уральского месторождения усредненные за последние 10 лет и составляющие 20 750 м^3/сут.

К категории В отнесены запасы соответствующие расчетной производительности намеченного водозабора за вычетом запасов категории А, следовательно 65 618 – 20 750 = 44 868 м^3/сут.

Таким образом, общее количество эксплуатационных запасов Уральского месторождения подземных вод по категориям А+В приблизительно соответствуют запасам, утвержденных протоколом ТКЗ при ПГО «Запказгеология» № 397 от 2 июня 1993 г.

Эксплуатационные запасы Уральского месторождения подземных вод полностью обеспечены естественными запасами и ресурсами.

Схема водозабора не претерпела изменений, рекомендован линейный водозабор из 43 эксплуатационных скважин.

Таблица 3-**Общие сведения по рекомендуемому водозабору на Уральском МПВ**

№ пп	Данные о водозаборе	Единица измерения	Количественные характеристики водозабора	Расчетные формулы
1	Расчетный срок водопотребления	сут	10 000	
2	График потребного водоотбора во внутригодовом разрезе	м^3/сут.	65 000	
3	Согласованная глубина допустимого понижения	м	Не лимитирован	
4	Доказанная проектная нагрузка на скважину	м^3/сут. (дм^3/с)	1728 (20,0)	Фактические дебиты опробованных скважин
5	Схема водозабора, расстояние между скважинами	тип	Линейный из 43 скважин, по 375 м	
6	Количество эксплуатационных скважин в водозаборе	шт	43	
7	Количество резервных скважин и их местоположение	шт	9 в 20 м	
8	Суммарная производительность водозабора и понижение при этом	м^3/сут. м	65 618 7,4 гидродинамика	$S = H - \sqrt{H^2 - \frac{Q}{\pi k}\left[\ln\frac{B}{2\pi r_0} + \frac{\pi R_n}{B}\right]}$
9	Естественные ресурсы	м^3/сут.	274 125	$Q_p = W \cdot F$
10	Естественные запасы	м^3/сут.	32 909,59	$Q_e = \frac{\alpha \cdot \mu \cdot V_o}{t}$
11	Обеспеченность эксплуатационных запасов	м^3/сут.	307 034,59	$Q_э = Q_p + Q_e$
12	Количество вновь разведанных запасов в сравнении с ранее утвержденными	Количество вновь разведанных запасов составляет: 20,75 тыс. м^3/сут по категории А, 44,868 тыс. м^3/сут по категории В. Утвержденные запасы в 1993 г. составили:		

		65,6 тыс м^3/сут по категориям А+В.		
13	Расчет зон санитарной охраны	м	2 пояс: ширина 1744 м, длина 788+2363 м. 3 пояс: ширина 11253 м, длина 2363+9844 м.	
14	Обоснование эксплуатационных запасов категории А+В	м^3/сут	65 618	Месторождение освоено, дебит скважины подтверждены опытом эксплуатации

Согласно Технической спецификации заявленная потребность в воде по Уральскому месторождению составляет 65 000 м^3/сут (752,32 дм^3/с) и является востребованной.

Предлагаемые к утверждению эксплуатационные запасы подземных вод средне-верхнечетвертичных аллювиальных отложений на срок эксплуатации водозабора 10 000 суток составляют 65 618 м^3/сут (759,47 дм^3/с) по категории А+В.

Востребованные эксплуатационные запасы средне-верхнечетвертичных аллювиальных отложений Уральского месторождения отнесены к балансовым эксплуатационным запасам по категориям:

А – в количестве 20 750 м^3/сут (240,16 дм^3/с);

В – в количестве 44 250 м^3/сут (512,15 дм^3/с);

Не востребованные эксплуатационные запасы отнесены к забалансовым эксплуатационным запасам. Забалансовые эксплуатационные запасы на Уральском месторождении составляют по категории В в количестве 618 м^3/сут (7,15 дм^3/с).

Участок Кулшук по степени изученности относится к разведанным, поскольку изучено в степени, позволяющей на основании существующей потребности обосновать целесообразность дальнейшей разведки, а также вовлечения данного участка в эксплуатацию.

Эксплуатационные запасы подземных вод перспективного водоносного горизонта обоснованы:

- результатами проведенных опытных работ. Опытные работы выполнены с достаточной полнотой и позволили уточнить основные гидрогеологические параметры;

- гидрогеологическими расчетами, по результатам которых определены величины понижения в скважине водозабора при заданной потребности и режиме эксплуатации;

- результатами лабораторных работ, на основании которых качество подземных вод изучено по всем нормируемым показателям.

Достоверность принятого при подсчете запасов расчетного дебита подтверждается данными бурения и опробования опытными откачками. По степени изученности эксплуатационные запасы участка Кулшук отнесены к разведанным, оценены по категории В в количестве 2160 м^3/сут. Эксплуатационные запасы участка Кулшук полностью обеспечены естественными запасами и ресурсами.

Предлагаемые для утверждения эксплуатационные запасы подземных вод рассчитаны по состоянию на 01 ноября 2017 г. Для решения заявленной

текущей потребности 2160 м^3/сут достаточно 5 эксплуатационных скважин. Эксплуатационные запасы оцениваются по категории В.

Таблица 4 - **Общие сведения по рекомендуемому водозабору на участке Кулшук**

№ п/п	Данные о водозаборе	Единица измерения	Количественные характеристики водозабора	Расчетные формулы
1	2	3	4	5
1	Расчетный срок водопотребления	сут	10000	
2	График потребного водоотбора во внутригодовом разрезе	м^3/сут.	2160	
3	Согласованная глубина допустимого понижения	м	Нелимитирован	
4	Доказанная проектная нагрузка на скважину	м^3/сут. (дм^3/с)	648 (7,5)	Фактический дебит куста № 271
5	Схема водозабора, расстояние между скважинами	тип	Линейный из 5 скважин, по 300 м	
6	Количество эксплуатационных скважин в водозаборе	шт	5	
7	Количество резервных скважин и их местоположение	шт	1 в 20 м	
8	Суммарная производительность водозабора и понижение при этом	м^3/сут. м	2160 10,2 гидродинамика	
9	Естественные ресурсы	м^3/сут.	7968	$Q_p = W \cdot F$
10	Естественные запасы	м^3/сут.	1175	$Q_e = \frac{\alpha \cdot \frac{1}{3} V_e}{t} = \frac{\alpha \cdot \frac{1}{3} \mu \cdot V_o}{t}$
11	Обеспеченность эксплуатационных запасов	м^3/сут.	9143	$Q_э = Q_p + Q_e$
12	Количество вновь разведанных запасов в сравнении с ранее утвержденными	Количество вновь разведанных запасов составляет: 2160 м^3/сут по категории В. Утвержденные запасы в 1991 г. составили: 2160 м^3/сут по категориям А+В+ C_1.		
13	Расчет зон санитарной охраны	м	2 пояс: ширина 637 м, длина 120-120 м. 3 пояс: ширина 1592 м, длина 1200-1200 м.	
14	Обоснование эксплуатационных запасов категории В	м^3/сут	2160	Месторождение разведано, дебит скважины подтвержден по данным куста № 271

Согласно Технической спецификации заявленная потребность в воде по участку Кулшук составляет 2160 м^3/сут (25 дм^3/с) и является востребованной.

Предлагаемые к утверждению эксплуатационные запасы подземных вод верхнечетвертичных морских хвалынских и нижне-среднечетвертичных

морских бакино-хазарских отложений на срок эксплуатации водозабора 10000 суток отнесены к категории В в количестве 2160 м^3/сут (25 дм^3/с).

Востребованные эксплуатационные запасы верхнечетвертичных морских хвалынских и нижне-среднечетвертичных морских бакино-хазарских отложений участка Кулшук отнесены к балансовым эксплуатационным запасам по категории В в количестве 2160 м^3/сут (25 дм^3/с) на срок эксплуатации 10000 суток.

Предлагаемые к утверждению эксплуатационные запасы подземных вод Уральского месторождения и участка Кулшук приведены в таблице 5.

Таблица 5 - **Эксплуатационные запасы подземных вод, предлагаемые к утверждению в ГКЗ РК**

Месторождение	**Уральское**	**Участок Кулшук**
Водоносный горизонт	средне-верхнечетвертичный аллювиальный	Верхнечетвертичный морской хвалынский и нижне-среднечетвертичный морской бакино-хазарский
Срок эксплуатации, сут	10000	10000
Предлагаемые запасы, м^3/сут	65618	2160
	по категории А – 20 750	-
	по категории В – 44 868	по категории В-2160
Балансовые запасы, м^3/сут	65 000	2160
Забалансовые запасы, м^3/сут	618	-

Автор: Казгулова А.Е.

Заключение №23/2017
на "Отчет о результатах работ по объекту: «Доразведка с целью переоценки запасов подземных вод Уральского месторождения и участка Кулшук в Западно-Казахстанской области», выполненных в 2016-2017гг. (с подсчетом эксплуатационных запасов по состоянию на 01.11.2017г)
по программе 081: «Организация и проведение поисково-разведочных работ на подземные воды для хозяйственно-питьевого водоснабжения населенных пунктов »

г. Актобе 25 октября 2017г

Отчет представлен на рассмотрение ЗК МКЗ ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области» и ТОО «Жайыкгидрогеология». Работы выполнялись в 2016-2017гг. в соответствии с технической спецификацией (приложение №2 к договору №22 от 11.06.2017г), выданной ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования ЗКО» и проектом, утвержденным МД «Запказнедра» (протокол Совета №85/2015 от 29.10.2015г).

Отчет состоит из 3 книг: книга I - Уральское месторождение подземных вод, текст на 108 стр., текстовых приложений - 17, рисунков – 5, таблиц – 11, 15 использованных источников; книга II - паспорта эксплуатационных скважин, табличные приложения – 232 стр.; книга III – Кулшукское месторождение подземных вод, текст на 127 стр., рисунков – 4, таблиц – 10, текстовых приложений – 11, использованных источников – 18; папка – графические приложения на 16 листах.

Состав и перечень решаемых задач, наряду с требованиями инструктивных и нормативных документов, определяется техническим заданием.

Необходимость в переоценке эксплуатационных запасов подземных вод Уральского месторождения и участка Кулшук возникла в связи с истечением расчетных сроков их эксплуатации.

Уральское месторождение расположено в Зеленовском районе Западно-Казахстанской области и используется для хозяйственно-питьевого водоснабжения г. Уральска.

Месторождение разведано в 1964-67гг., эксплуатационные запасы подземных вод водоносного средне-верхнечетвертичного аллювиального горизонта утверждены ГКЗ СССР в количестве 65,6 тыс. м3/сут по сумме категорий А+В (протокол №5350 от 16.02.1968г). Рекомендован водозабор линейного типа, состоящий из 38 скважин с расстоянием между скважинами 750 м, расчетная нагрузка на одну скважину составляет 1728 $м^3$/сут (20 $дм^3$/с).

Месторождение введено в эксплуатацию в 1973г, эксплуатировалась только западная половина водозабора.

В 1993г. выполнена переоценка эксплуатационных запасов и оптимизация линии водозабора Уральского месторождения. Эксплуатационные запасы месторождения утверждены территориальной комиссией по запасам полезных ископаемых в количестве 65,6 тыс. м3/сут по сумме категорий А+В (протокол №397 от 02.06.1993г). Рекомендован линейный водозабор из 43 скважин с расстоянием между скважинами 375 м, рекомендованные нагрузки на скважины 1528 $м^3$/сут (17,7 дм3/с).

В настоящее время на водозаборе находится в эксплуатации 30 скважин, длина освоенной части водозабора составляет 15,75 км. В эксплуатации одновременно находится 27-28 скважин.

По существующему гидрогеологическому районированию участок работ относится к Сыртовскому бассейну II порядка Восточно-Русского артезианского бассейна I порядка.

В геологическом строении территории принимают участие отложения от нижнепермского до четвертичного возрастов.

Водоносный средне-верхнечетвертичный аллювиальный горизонт распространен в долине р. Урал, где является первым от поверхности. Подземные воды приурочены, преимущественно, к гравийно-галечниковым отложениям. Водоносный горизонт имеет гидравлическую взаимосвязь с поверхностными водами рек. Мощность водовмещающих пород варьирует в пределах 10-26 м и в среднем составляет 13,7 м. Уровень грунтовых вод устанавливается на глубине 7,5-12,5 м. Подземные воды преимущественно безнапорные. Дебиты скважин достигают 5,0-30,0 дм^3/с при понижениях уровня 6,6-7,2 м соответственно.

Подземные воды средне-верхнечетвертичных пресные с минерализацией 0,3-1,0 г/дм^3, отдельными скважинами №№ 5а, 6 вскрыты слабосолоноватые воды с минерализацией 1,1 г/дм^3, скважиной № 7 с минерализацией 1,2 г/дм^3. По химическому составу подземные воды смешанного, хлоридно-гидрокарбонатного сульфатно-гидрокарбонатного типа.

По степени сложности гидрогеологических условий Уральское месторождение подземных вод закономерно отнесено автором к 1 группе месторождений речных долин с простыми гидрогеологическими и гидрохимическими закономерностями, эксплуатационные запасы которых периодически восполняются за счет инфильтрации атмосферных осадков.

Методика и объемы необходимых для целей переоценки эксплуатационных запасов подземных вод определялись степенью сложности гидрогеологических условий месторождения, характером поставленных задач и принятым способом оценки эксплуатационных запасов. Для выполнения переоценки эксплуатационных запасов Уральского месторождения подземных вод выполнены санитарно-гидрогеологическое, экологическое обследования территорий месторождения и обследованы эксплуатационные скважины водозабора, проведен сбор и обобщение материалов добычи. Выполнено плановая и высотная привязка 30 скважин, проведены лабораторные и камеральные работы.

В ходе проведения работ по объекту были оценены: изменения гидрогеологических и гидрохимических условий, произошедших на месторождении с момента утверждения эксплуатационных запасов

На участке водозабора сохранилась благоприятная экологическая обстановка, поскольку степень освоения территории практически не изменилась, здесь отсутствуют какие-либо промышленные и сельскохозяйственные предприятия.

Оценка эксплуатационных запасов подземных вод на Уральском месторождении подземных вод выполнена гидродинамическим методом, в расчет принята схема неограниченного в плане безнапорного пласта.

Заявленная потребность в хозяйственно-питьевой воде составляет 65000 м^3/сут.

Производительность одной эксплуатационной скважины равна 1526 м^3/сут (17,66 дм^3/с). Суммарный дебит водозабора из 43 скважин составило 65618 м^3/сут (759,47 дм^3/с).

Подсчет эксплуатационных запасов выполнен для водозабора линейного типа, состоящего из 43 эксплуатационных скважин путем определения понижения в скважинах водозабора по формуле Маскета-Лейбензона на расчетный срок эксплуатации. Расчетное понижение уровня составило 7,4 м, с учетом дополнительных срезок от работы взаимовлияющих водозаборов п. Дарьинское и п. Трекино суммарное понижение в эксплуатационных скважинах Уральского водозабора составило 7,51 м при допустимом 7,8 м. Эксплуатационные запасы подземных вод в количестве 65618 $м^3$/сут с избытком обеспечиваются естественными запасами и ресурсами в количестве 374 041,67 $м^3$/сут.

По степени изученности эксплуатационные запасы Уральского месторождения подземных вод отнесены к освоенным.

К утверждению предлагаются эксплуатационные запасы подземных вод средне-верхнечетвертичных аллювиальных отложений на срок эксплуатации водозабора 10 000 суток в количестве 65618 $м^3$/сут (759,47 $дм^3$/с) по категориям А+В. Из них востребованные эксплуатационные запасы отнесены к балансовым запасам по категориям: А – в количестве 20 750 $м^3$/сут (240,16 $дм^3$/с); В – в количестве 44 250 $м^3$/сут (512,15 $дм^3$/с). Не востребованные эксплуатационные запасы в количестве 618 $м^3$/сут (7,15 $дм^3$/с) по категории В отнесены к забалансовым запасам.

Участок подземных вод Кулшук находится на границе Бокейординского и Жангалинского районов Западно-Казахстанкой области.

Участок Кулшук разведан в 90-х годах. прошлого столетия, для развития Искровского группового водопровода. Эксплуатационные запасы подземных вод нижне-среднечетвертичного бакино-хазарского и верхнечетвертичного хвалынского водоносного комплекса утверждены на срок 10000 суток в количестве 2160 $м^3$/сут по сумме категорий А+В+$С_1$ (протокол ТКЗ ПГО «Запказгеология» №366 от 05.12.1991г). Рекомендован линейный водозабор из 4-х скважин с расстоянием между эксплуатационными скважинами 500 м.

До настоящего времени водозабор не построен и не эксплуатируется.

По существующему гидрогеологическому районированию участок работ относится к Северо-Каспийскому бассейну II порядка Прикаспийского сложного бассейна I порядка корово-блоковых (пластово-блоковых и пластовых) безнапорных и напорных вод.

В геологическом строении территории принимают участие отложения четвертичного возраста различного генезиса

Водоносный верхнечетвертичный морской хвалынский и нижне-среднечетвертичный морской бакино-хазарский комплекс распространен повсеместно и характеризуется выдержанностью по площади и по мощности.

Водовмещающие отложения морского хвалынского горизонта представлены желтовато-коричневыми, желтовато-серыми супесями, суглинками, мелкозернистыми песками с прослоями и линзами глин. Водоносный горизонт имеет гидравлическую взаимосвязь с нижележащим водоносным нижне-среднечетвертичным морским бакино-хазарским горизонтом. Мощность водоносного горизонта изменяется в пределах 6-18 м. Воды безнапорные с глубиной залегания уровня 1,6-3,5 м. Дебиты скважин изменяются от 0,2 $дм^3$/с до 1,5 $дм^3$/с при понижении уровня до 12,7 м. Минерализация подземных вод хвалынского возраста 0,3-0,9 г/$дм^3$, по химическому составу воды преимущественно гидрокарбонатные, хлоридно-гидрокарбонатные.

Водовмещающими породами водоносного нижне-среднечетвертичного морского бакино-хазарского горизонта являются серые, темно-серые

тонкозернистые пески, мощность которых изменяется от 1 м до 20 м. Подземные воды преимущественно безнапорные. Уровни подземных вод устанавливаются на глубине 1,5-5,0 м. Дебиты скважин составляют 0,5-3,3 дм^3/с при понижениях уровня 4,0-9,3 м соответственно. Минерализация подземных вод на участке изменяется от 0,4 г/дм^3 до 2,1 г/дм^3. Пресные воды по составу гидрокарбонатные, гидрокарбонатно-хлоридные кальциево-натриевые. При повышении минерализации подземные воды приобретают хлоридные натриево-магниевый состав.

По степени сложности гидрогеологических условий участок работ закономерно отнесен автором ко 2-ой группе месторождений со сложными гидрохимическими условиями, характерными для месторождений в песчанных массивах пустынь и полупустынь.

Методика и объемы необходимых для целей переоценки эксплуатационных запасов подземных вод определялись степенью сложности гидрогеологических условий месторождения, характером поставленных задач и принятым способом оценки эксплуатационных запасов. Для выполнения переоценки эксплуатационных запасов участка Кулшук выполнены санитарно-гидрогеологическое и экологическое обследование территории месторождения, пробурены 17 гидрогеологических скважин, проведены опытные работы, режимные наблюдения, лабораторные и камеральные работы. В ходе проведения работ по объекту были оценены: изменения гидрогеологических и гидрохимических условий, произошедших на месторождении с момента утверждения эксплуатационных запасов

На участке водозабора сохранилась благоприятная экологическая обстановка, поскольку степень освоения территории практически не изменилась, здесь отсутствуют какие-либо промышленные и сельскохозяйственные предприятия.

Оценка эксплуатационных запасов подземных вод на участке Кулшук выполнена гидродинамическим методом, в расчет принята схема неограниченного в плане безнапорного пласта.

Подсчет эксплуатационных запасов выполнен для водозабора линейного типа, состоящего из 5 эксплуатационных скважин путем определения величины снижения уровня на расчетный срок эксплуатации. Расчетное понижение уровня составило 10,1 м при допустимом 10,3 м. Эксплуатационные запасы подземных вод в количестве 2160 м^3/сут с избытком обеспечиваются естественными запасами и ресурсами в количестве 9143 м^3/сут.

По степени изученности эксплуатационные запасы участка Кулшук подземных вод отнесены к разведанным, оценены по категории В в количестве 2160м^3/сут.

К утверждению предлагаются эксплуатационные запасы подземных вод верхнечетвертичных хвалынских и нижне-среднечетвертичных бакино-хазарских морских отложений на срок эксплуатации водозабора 10 000 суток в количестве 2160 м^3/сут (25 дм^3/с) по категории В.

В отчете приведены расчеты зоны санитарной охраны, так как водозаборами используются незащищенные подземные воды. Границы ЗСО и составляющих ее поясов устанавливаются применительно к конкретной производительности и схеме водозабора.

Отчет составлен, в основном, в соответствии с Инструкцией о требованиях к представляемым на государственную экспертизу материалам переоценки эксплуатационных запасов подземных вод (питьевых, технических, минеральных, промышленных и теплоэнергетических).

До представления отчета на рассмотрение ГКЗ РК текст отчета и графические приложения необходимо откорректировать.

После внесения дополнений и исправлений отчет рекомендуется для рассмотрения и утверждения эксплуатационных запасов подземных вод в ГКЗ РК.

После утверждения запасов подземных вод ГКЗ РК отчет направить на постоянное хранение в РЦГИ «Казгеоинформ» (г. Астана) и ТГФ при МД «Запказнедра» (г. Актобе) на бумажных и электронных носителях.

Председатель ЗК МКЗ **А.К. Ерімбетов**

Приложение №
к протоколу ГКЗ РК

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на отчет о результатах работ по объекту: «Доразведка с целью переоценки запасов подземных вод Уральского месторождения и участка Кулшук в Западно-Казахстанской области», выполненных в 2016-2017г.г. (с подсчетом эксплуатационных запасов подземных вод по состоянию на 01.11.2017г.) **по республиканской бюджетной программе 081 «Организация и проведение поисково-разведочных работ на подземные воды для хозяйственно-питьевого водоснабжения населенных пунктов»**
(в 3-х книгах и 1-ой папке)

Ответственные исполнители: Т.Н. Хусаинов, Ж.М. Тайкенов, А.Е. Казгулова

На рассмотрение ГКЗ РК отчет представлен ТОО «Жайыкгидрогеология» и состоит из 3 книг и 1 папки:
- Книга I. Уральское месторождение подземных вод. Текст отчета, текстовые приложения - на 108 страницах;
- Книга II. Уральское месторождение подземных вод. Паспорта скважин, табличные приложения – на 232страницах;
- Книга III. Участок Кулшук. Текст отчета, текстовые приложения – на 127 страницах;
- Папка. Графические приложения - 16 чертежей на 16 листах (секретных нет).
- Каталог координат и высот – на 4 страницах.

Уральское месторождение подземных вод
Анализ обоснованности постановки и проведения работ

Постановка работ обоснована технической спецификацией ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области» - приложение к Договору с ТОО «Жайыкгидрогеология» от 24.05.2016г.

Согласно этому документу, вода должна соответствовать требованиям Санитарных правил, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 18.01.2012г. №104 (Приказ Министра национальной экономики РК от 16.03.2015г. №209). Заявленная потребность в воде для месторождения – 65000м^3/сутки.

Сроки работ: июнь 2016года – декабрь 2017года.

Эксплуатация Уральского месторождения началась в 1973году. Эксплуатационные запасы месторождения были переоценены и утверждены Протоколом ТКЗ при ПГО «Запказгеология» №397 от 02.06.1993г. в количестве 65,6тыс.м^3/сутки по категориям А+В. Запасы утверждались на срок эксплуатации в 10000 суток. Копия протокола к отчету не приложена.

2. Анализ полноты представленных материалов для обоснования объектов работ и участка водозабора

Работы проводились на участке действующего крупного группового водозабора, эксплуатирующего средне-верхнечетвертичный аллювиальный водоносный горизонт для хозяйственно-питьевого водоснабжения г.Уральска. Данный горизонт на участке работ и вблизи него является единственным источником крупного централизованного водоснабжения, о чем наглядно свидетельствует приложенная к отчету гидрогеологическая карта района масштаба 1:200000.

Гидрогеологические условия месторождения проиллюстрированы гидрогеологической картой масштаба 1:50000 и разрезами по линии водозабора и перпендикулярно нему, что позволяет получить достаточно полные представления о гидрогеологических условиях участка водозабора и типе граничных условий.

По сложности условий месторождение правильно отнесено автором к 1группе сложности.

3. Анализ и оценка материалов, характеризующих результаты ранее проведенных разведочных работ и опыт эксплуатации действующих водозаборов

В связи с тем, что на участке ранее были проведены разведочные работы и утверждены эксплуатационные запасы подземных вод, в отчетах по переоценке запасов предусматривается сопоставление результатов проведенных ранее разведочных работ и работ по переоценке эксплуатационных запасов. В настоящем отчете приведена краткая характеристика опыта эксплуатации водозабора за период его эксплуатации с 1973года по настоящее время и приведены параметры, полученные по результатам разведочных работ. Методика подсчета запасов при разведочных работах в тексте не изложена.

Утвержденные эксплуатационные запасы составляли 65,6тысм^3/сутки, в то время, как максимальный фактический среднегодовой водоотбор с момента переоценки запасов в 1993году составил 37,7тыс.м^3/сутки, а за последние 3 года (2014-2016г.г.) не превышал 18,299тыс.м^3/сутки.

Существенных изменений гидрогеологических условий на участке водозабора авторами не выявлено, что не соответствует действительности.

На площади месторождения имеется достаточное количество режимных скважин Уральского наблюдательного поста №6, результаты наблюдений по которым приведены в книге II. При беглом взгляде на обобщенные результаты режимных наблюдений, приведенные в таблице 3.1 книги I, видно, что с момента изменения схемы эксплуатации водозабора и переоценки эксплуатационных запасов в 1993году среднегодовой уровень по режимным скважинам на линии водозабора и в непосредственной близости от него плавно снизился в среднем на 1,7м, в зависимости от близости

скважин к центру водозабора, что в полной мере отражает общую сложившуюся ситуацию на участке.

В этой же таблице приведен только общий водоотбор по водозабору. Водоотбор по отдельным скважинам недропользователем предоставлен не был. При столь большом количестве водозаборных скважин следовало привести хотя бы сведения о водоотборе по крайним и центральным скважинам водозаборного ряда.

4. Анализ и оценка обоснованности объемов и методики дополнительных гидрогеологических работ

Гидрогеологические работы заключались в обследованиях участка водозабора и опробовании подземных вод.

По нашему мнению, в проекте следовало предусмотреть проведение опытно-эксплуатационных откачек хотя бы из 3-х скважин (в центре водозабора и из крайних скважин водозаборного ряда) после их остановок. Это позволило бы сопоставить полученные по ним данные с материалами разведочных работ. Эти откачки следовало провести в процессе эксплуатации водозабора, с контролем наблюдений сотрудниками ТОО «Жайыкгидрогеология».

Выполненный комплекс лабораторных исследований возражений не вызывает.

5. Анализ и оценка достаточности проведенных работ для целей подсчета запасов подземных вод. Полнота обработки результатов исследований

Проведенные работы свелись, в основном, к опробованию подземных вод и определению эксплуатационных понижений при условии полного восполнения запасов каждые 2 года. По результатам режимных наблюдений восполнение запасов в эти сроки не отражается, а если бы оно и было, то только за счет высоких паводков на р.Урал. Хотя по убеждению авторов отчета взаимосвязи подземных и поверхностных вод нет, что в принципе подтверждается постепенным снижением уровня воды на всем участке водозабора.

Ограниченность зоны влияния поверхностных водоемов на уровенный режим на участке частично прослеживается и по результатам режимных наблюдений, приведенным в приложении 3 книги II. Амплитуда паводковых колебаний уровня в скважине №421, расположенной в 250м от старицы, в 2014году составила 0,92м. На удалении 1,4км от водоема (скв.№422) она в это же время составила 0,24м, а на удалении 1,75км (скв.№423) – 0,20м.

Степень взаимосвязи подземных и поверхностных вод и оценка основной составляющей естественных ресурсов – расхода подземного потока нагляднее всего прослеживается по картам гидроизогипс, построенным на время весеннего паводка и глубокой межени, которые являются важным отчетным материалом для данных гидрогеологических условий. Но учитывая

минимальное количество скважин наблюдательного поста вблизи реки, построение достоверных гидроизогипс представляется затруднительным.

На отдельном локальном участке для построения гидроизогипс можно было использовать результаты наблюдений по створу наблюдательных скважин №№429,428,427,426,425,420, но это не дало бы необходимых сведений.

Учитывая большую условность определения приведенного радиуса влияния, не учитывающую величину водоотбора и высокие фильтрационные свойства водоносного пласта, с радиусом $R_п$=*3400м*, принятым по результатам разведочных работ и переоценке эксплуатационных запасов можно согласиться. Но при этом нужно учесть, что все наблюдения и определения производились при фактическом среднегодовом водоотборе в пределах 17-20тыс.м^3/сутки, в то время как запасы оцениваются при величине водоотбора 65,6тыс.м^3/сутки, при которой через определенное время вполне возможно наступление взаимосвязи подземных и поверхностных вод, хотя учитывая опыт предыдущих работ и сложившуюся ситуацию увеличение водоотбора более чем в 3 раза практически исключено.

Приложенная к отчету карта изомощностей эксплуатируемого водоносного горизонта составлена не по форме и не отвечает своему предназначению. Необходимо составить данное графическое приложение в соответствии с требованиями.

6. Анализ и оценка гидрогеохимических исследований, их достаточность для характеристики качества подземных вод

Проведенные гидрогеохимические исследования достаточны для характеристики качества подземных вод.

Сходимость основных и контрольных анализов высокая.

Авторами произведен расчет расстояний до границ 2-го и 3-го поясов ЗСО, которые лишь отчасти увязываются с величиной приведенного радиуса влияния водозабора.

7. Анализ и оценка принятой методики определения гидрогеологических параметров, их рекомендуемые значения и пересчеты. Правильность характеристики граничных условий

При принятом радиусе влияния водозабора – 3400м, схема граничных условий – неограниченный в плане безнапорный пласт авторами отчета выбрана верно.

В расчеты приняты параметры, определенные при переоценке эксплуатационных запасов в 1993году.

К сожалению, продолжительные наблюдения по эксплуатационным скважинам не проводились, а проведены только единовременные контрольные замеры при остановке водозабора и частично восстановившемся уровне. По приведенной в тексте таблице 3.2 среднеарифметическая мощность водоносного горизонта по линии

водозабора при контрольных замерах составляет 15,7м. В расчет принимается мощность водоносного горизонта 13,7м, которая при проведении разведочных работ вероятно была определена как средняя по площади всего месторождения, что в отчете не указано.

В то же время, из результатов режимных наблюдений по скважинам наблюдательного поста №6 видно, что с 1993года произошло значительное снижение уровня в скважинах, зависящее от их близости к центру водозабора. По скважине №423, расположенной на линии водозабора и наиболее близко к его центру, среднегодовой уровень понизился примерно на 1,7м, что наиболее точно характеризует сложившуюся ситуацию.

Так как при переоценке запасов понижения определяются для центра водозабора от текущего динамического уровня в системе водозабора на его дальнейший расчетный срок эксплуатации, то наиболее достоверным и создающим «запас прочности» в сложившейся ситуации представляется принятие для расчетов определенной ранее средней мощности горизонта за вычетом создавшегося понижения в наблюдательной скважине №423 – 13,7-1,7=12,0м.

Принятый ранее коэффициент водоотдачи – 0,22 в целом является средним значением для разнозернистых песков – от среднезернистых до гравелистых и, учитывая слоистое геолого-литологическое строение разреза речных долин, с ним можно согласиться.

8. Анализ и оценка выполненного подсчета запасов подземных вод

Подсчет запасов выполнен авторами отчета гидродинамическим методом по формуле Маскета-Лейбензона, что по мнению эксперта не совсем правильно. Согласно методическим указаниям Н.Н.Биндемана («Поиски и разведка подземных вод для крупного водоснабжения». Москва, «Недра», 1969г.), указанная формула дает достоверные результаты для центральной скважины водозаборного ряда в том случае, если расстояние от водозабора до реки не превышает 2/3 расстояния между водозаборными скважинами. В данном конкретном случае это условие не соблюдается.

Наиболее достоверными в данных условиях и создающими большой «запас прочности» будут расчеты по формулам для большого колодца применительно к линейному ряду, с определением дополнительного понижения в скважине. Необходимо произвести эти перерасчеты на заявленную потребность в воде – 65000м^3/сутки и со средней мощностью горизонта – 12,0м.

Обеспеченность эксплуатационных запасов естественными запасами и естественными ресурсами установлена балансовым методом, с привлечением результатов обширных наблюдений по режимным скважинам наблюдательного поста №6.

Категоризация запасов авторами выполнена верно и возражений не вызывает.

После выполнения всех необходимых расчетов и внесения исправлений, к рассмотрению на ГКЗ РК могут быть рекомендованы

балансовые эксплуатационные запасы Уральского месторождения подземных вод в сумме 65618м^3/сутки по категориям: А (освоенные запасы) – 20750м^3/сутки - усредненный водоотбор за последние 10 лет; В (разведанные запасы) – 44868м^3/сутки - разность между общим количеством утвержденных ранее запасов и запасами категории А.

9. Выводы и рекомендации

1. В отчет рекомендуется внести следующие исправления по замечаниям эксперта:

1.1. Охарактеризовать более подробно гидрогеологические условия участка водозабора.

1.2. Составить и приложить к отчету карту изопахит эксплуатируемого водоносного горизонта (хотя бы через 5м).

1.3. Произвести подсчет запасов гидродинамическим методом для «большого колодца» со средней мощностью водоносного горизонта 12,0м.

2. После внесения исправлений к рассмотрению на ГКЗ РК могут быть рекомендованы эксплуатационные запасы по категориям А+В – 65618м^3/сутки, в том числе: А (освоенные запасы) – 20750м^3/сутки; В (разведанные запасы) – 44868м^3/сутки, ранее утвержденные Протоколом ТКЗ при ПГО «Запказгеология» №397 от 02.06.1993г.

3. Выполненные ТОО «Жайыкгидрогеология» работы по доразведке подземных вод и отчет по результатам работ, после внесения исправлений и повторной корректуры, считать выполненными.

Участок Кулшук

1. Анализ обоснованности постановки и проведения работ

Переоценка эксплуатационных запасов подземных вод на участке Кулшук производится совместно с Уральским месторождением. Постановка работ на участке обоснована той же технической спецификацией, что и на площади месторождения. Сроки выполнения работ те же. Заявленная потребность в воде по участку – 2160м^3/сутки соответствует величине ранее утвержденных запасов.

Эксплуатационные запасы подземных вод на участке Кулшук утверждены Протоколом ТКЗ при ПГО «Запказгеология» №366 от 05.12.1991г. в количестве 2160м^3/сутки по категориям А+В+C_1. Запасы были подсчитаны на 10000 суток для линейного водозабора из 4-х скважин с равномерным распределением нагрузки на них по 540м^3/сутки (6,25дм^3/с). Переоценка запасов производится, как указано в отчете, в связи с истечением расчетного срока эксплуатации. Копия протокола к отчету не приложена.

2. Анализ полноты представленных материалов для обоснования объектов работ и участка водозабора

Водоносный горизонт объединенных морских верхнечетвертичных хвалынских и нижне-среднечетвертичных бакино-хазарских отложений, содержащий пресные и слабосолоноватые воды, был выбран в качестве наиболее перспективного источника хозяйственно-питьевого водоснабжения сельских населенных пунктов в описываемом районе по результатам ранее проведенных геолого-съемочных и поисково-разведочных работ.

Работы проводились на разведанном участке с утвержденными запасами, где был запроектирован линейный водозабор. Из-за отсутствия острой потребности в воде в данном районе, проектный водозабор не сооружался и участок подземных вод не эксплуатировался. В связи с вышеизложенным, вопроса в выборе участка и объекта работ перед авторами настоящего отчета не стояло.

Гидрогеологические условия изученной территории наглядно характеризуются гидрогеологической картой района масштаба 1:200000 и крупномасштабной картой участка работ масштаба 1:25000 с разрезами и прилагаемой картой минерализации того же масштаба. Представленный графический материал наглядно подтверждает перспективность морских хвалынских и бакино-хазарских отложений для хозпитьевого водоснабжения и их, практически безальтернативное, предназначение для этих целей в пределах изученной площади.

По сложности условий месторождение правильно отнесено автором ко 2 группе сложности.

3. Анализ и оценка материалов, характеризующих результаты ранее проведенных разведочных работ и опыт эксплуатации действующих водозаборов

Результаты ранее проведенных разведочных работ очень кратко освещены в тексте, но достаточно наглядно проиллюстрированы приложенными к отчету геолого-гидрогеологическими разрезами опытных кустов с материалами проведенных опытных откачек и определенными по ним расчетными гидрогеологическими параметрами. Методику и результаты предварительной разведки в тексте можно было привести более подробно.

Также приведен годичный цикл режимных наблюдений по скважинам, сооруженным при переоценке ЭЗПВ и оставленным в наблюдательную сеть, что позволяет частично оценить восполнение эксплуатационных запасов.

В разделе «Анализ режима эксплуатации действующих водозаборов» подробно охарактеризована работа Искровского водозабора с приведением сведений о водоотборе за весь период эксплуатации. По мнению эксперта в этом нет необходимости, так как этот водозабор находится вне радиуса влияния проектируемого водозабора Кулшук и взаимодействие водозаборов при определении расчетных понижений все равно не учитывается.

В целом, представленных материалов достаточно для их анализа и использования апробированных параметров при переоценке запасов.

4. Анализ и оценка обоснованности объемов и методики дополнительных гидрогеологических работ

Гидрогеологические работы заключались в обследовании участка водозабора, бурении картировочных скважин для определения границ зоны распространения пресных вод, проведении пробных откачек и опробовании подземных вод и режимных наблюдениях.

Бурение такого количества скважин, из-за достаточно сложных гидрогеохимических условий и локального распространения пресных вод, представляется обоснованным. Проведение годичного цикла режимных наблюдений для оценки инфильтрационного питания, являющегося главным источником пополнения оцениваемого горизонта пресными водами, также отвечает целям работ. Хотя на площади участка нет эксплуатируемого водозабора и он характеризуется ненарушенным режимом, не искажающим значения определенных ранее гидрогеологических параметров, по мнению эксперта при проектировании можно было предусмотреть бурение хотя бы одной разведочной скважины диаметром 168мм с проведением из нее опытной одиночной откачки для определения гидрогеологических параметров и сопоставления полученных данных с результатами разведочных работ. Так как проведение пробных и опытных откачек из скважин, оборудованных колоннами диаметром 114мм, практически никогда не дает достоверных результатов.

Выполненный комплекс лабораторных исследований возражений не вызывает.

5. Анализ и оценка достаточности проведенных работ для целей подсчета запасов подземных вод. Полнота обработки результатов исследований

Проведенные работы свелись к опробованию подземных вод, изучению состояния водоносного горизонта при ненарушенном режиме и оценке инфильтрационного питания, как важнейшей составляющей естественных ресурсов при данных гидрогеохимических условиях.

Результаты режимных наблюдений в достаточной степени охарактеризованы графиками колебаний уровня по всем скважинам, оставленным в наблюдательную сеть, по которым определена средняя величина инфильтрационного питания на участке водозабора.

Опробование подземных вод намечаемого к эксплуатации водоносного горизонта произведено многочисленными пробами, отобранными на различные виды анализов (СХА, микробиологический, соответствие СП), в том числе – внутренний и внешний контроль.

По результатам пробных откачек был определен коэффициент фильтрации по формуле Дюпюи, который, в большинстве случаев, оказался сильно заниженным и не сопоставимым с достоверным значением, определенным по результатам кустовых откачек при разведочных работах, что было заведомо понятно при применяемых методиках проведения подобных пробных откачек.

В целом, полученных результатов достаточно для подсчета эксплуатационных запасов и оценки их обеспеченности, с использованием для расчетов апробированных значений параметров.

6. Анализ и оценка гидрогеохимических исследований, их достаточность для характеристики качества подземных вод

Проведенные гидрогеохимические исследования достаточны для характеристики качества подземных вод.

Сходимость основных и контрольных анализов высокая.

Авторами произведен расчет расстояний до границ 2-го и 3-го поясов ЗСО. Расчеты, применительно к существующим гидрогеологическим и гидродинамическим условиям на участке работ, произведены верно.

7. Анализ принятой методики определения гидрогеологических параметров, их рекомендуемые значения. Правильность характеристики граничных условий

При повсеместном распространении изучаемого водоносного горизонта в районе работ и свободном залегании уровня подземных вод, схема граничных условий – неограниченный в плане безнапорный пласт авторами отчета выбрана верно.

В расчеты приняты апробированные значения $K_ф$*=7,32м/сутки* и μ*=0,16*, определенные при проведении разведочных работ в 1991году. С

принятием этих параметров, полученных по материалам опытных кустовых откачек различными способами прослеживания снижения и восстановления уровня, можно согласиться, тем более что гидрогеологические условия на участке проектного водозабора остались неизменными, а режим ненарушенным. Средняя мощность водоносного горизонта – *22,5м* уточнена по более обширным данным результатов бурения скважин при разведочных работах 1991года и переоценке ЭЗПВ в 2017году, что делает этот параметр более достоверным. Значение коэффициента уровнепроводности a_y*=1029м*^{2}*/сутки* определено по аналитической формуле, применительно к уточненной мощности водоносного горизонта, и тоже возражений не вызывает. С использованием уточненного значения a_y определен и приведенный радиус влияния водозабора R_n*=4812м,* что вполне обосновано.

8. Анализ и оценка выполненного подсчета запасов подземных вод

Подсчет запасов выполнен авторами отчета гидродинамическим методом по принципу «суперпозиции».

К эксплуатации рекомендован линейный водозабор из 5 скважин с расстоянием между ними по 300м и нагрузкой на каждую скважину 432м^3/сутки (5,0дм^3/с). Рекомендованные расстояния и нагрузки вполне обоснованы, учитывая невысокую водообильность хвалынских и бакино-хазарских отложений и небольшую мощность водоносного горизонта.

Расчетное понижение в центральной скважине водозаборного ряда – 10,1м практически соответствует допустимому – 10,3м, но не превышает его.

Обеспеченность эксплуатационных запасов установлена балансовым методом. Эксплуатационные запасы полностью обеспечены естественными запасами в объеме 1175м^3/сутки и естественными ресурсами за счет инфильтрационного питания в радиусе влияния водозабора в количестве 7968м^3/сутки.

Категоризация запасов выполнена верно и возражений не вызывает.

9. Выводы и рекомендации

1. К рассмотрению на ГКЗ РК рекомендуются балансовые эксплуатационные запасы подземных вод на участке Кулшук в количестве 2160м^3/сутки по категории В (разведанные), ранее утвержденные Протоколом ТКЗ при ПГО «Запказгеология» №366 от 05.12.1991г.
2. Работы по доразведке и переоценке эксплуатационных запасов участка Кулшук, предусмотренные Технической спецификацией ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области», ТОО «Жайыкгидрогеология» считать выполненными.

Эксперт ГКЗ РК: **Коноплянников Ю.В.**

Дополнение к протоколу ГКЗ РК № от 12.2017 г.

Автором отчета по замечаниям эксперта произведен дополнительный расчет методом «большого колодца» для значения мощности равного 12,0 м, которая учитывает величину срезки уровня 1,7 м в наблюдательной скважине.

Общее понижение уровня воды в скважинах водозабора определим из формулы:

$$S = S_i + S_0 \qquad (1)$$

Где: S_i - величина срезки уровня воды при взаимовлиянии скважин.
S_0 - понижение уровня воды в одиночной скважине.

Понижение уровня воды для центральной скважины № 6э, находящейся в наихудших условиях, при взаимовлиянии 19 скважин, расположенных в пределах приведенного радиуса влияния, определим из уравнения:

$$S_i = H - \sqrt{H^2 - \left[\frac{Q}{\pi K}\ln\frac{R_n}{R_0} + \frac{Q_0}{\pi K}(\ln\frac{r_n}{r_0} + 0{,}5\xi)\right]} \qquad (2)$$

где: H - принятая в расчет мощность водоносного горизонта с учетом срезки уровня в наблюдательной скважине, равен 12,0 м;
k - принятый в расчет коэффициент фильтрации, 113 м/сут;
Q - суммарный дебит взаимодействующих 19 скважин водозабора в пределах приведенного радиуса влияния, равен 28994 м^3/сут;
Q_0 - дебит одной скважины, равен 1526 м^3/сут;
R_n - приведенный радиус влияния водозабора, 3400 м;
R_0 - радиус «большого колодца» для линейного ряда скважин, определим из формулы: $R_0 = 0{,}2 \cdot l$ (3)

где: l –длина ряда скважин, равен 6800 м;

r_n - приведенный радиус условной области влияния эксплуатационной скважины определим из формулы:

$$r_n = \frac{\delta}{2\pi} \qquad (4)$$

где: δ – расстояние между скважинами, равен 375 м;

r_0 - радиус эксплуатационной скважины, равен 0,14 м;
ξ - величина фильтрационного сопротивления, по ранее проведенным работам в опытных кустах скважин №№ 5, 10, 19 разведки 1964-67 гг, фильтрационное сопротивление отсутствует.

Подставив все известные данные в формулы (3, 4) определим необходимые значения:

$$R_0 = 0{,}2 \cdot 6800 = 1360 м \qquad r_n = \frac{375}{2 \cdot 3.14} = 59{,}71 м$$

Затем определим понижение уровня воды для группы взаимовлияющих скважин по формуле (2):

$$S_i = 12 - \sqrt{12^2 - \left[\frac{28994}{3{,}14 \cdot 113}\ln\frac{3400}{1360} + \frac{1526}{3{,}14 \cdot 113}\ln\frac{59{,}71}{0{,}14}\right]} = 12 - \sqrt{144 - (74{,}87 + 26{,}04)} =$$

$$= 12 - 6{,}6 = 5{,}4 м$$

Величину срезки уровня в одной скважине водозабора определим из формуле:

$$S_0 = H - \sqrt{H^2 - \frac{Q_0}{\pi k}\ln\frac{R_n}{r_0}} \qquad (5)$$

где: H - принятая в расчет мощность водоносного горизонта, 12 м;
k - принятый в расчет коэффициент фильтрации, 113 м/сут;
Q_0 - дебит скважины, равен 1526 м^3/сут;
R_n - приведенный радиус влияния водозабора, 3400 м;
r_0 - радиус эксплуатационной скважины, равен 0,14 м;

Подставив все известные данные в формулы (5) определим величину срезки уровня в одной скважине водозабора:

$$S_0 = 12 - \sqrt{12^2 - \frac{1526}{3{,}14 \cdot 113}\ln\frac{3400}{0{,}14}} = 12 - \sqrt{144 - 43{,}43} = 12 - 10 = 2 м.$$

Общее понижение уровня воды в скважинах водозабора составит:

$$S = 5{,}4 + 2 = 7{,}4 м$$

С учетом дополнительной срезки от работы водозаборов пп. Дарьинское и Трекино суммарное понижение в эксплуатационных скважинах Уральского водозабора составит:

$$S = 7{,}4 + 0{,}08 + 0{,}03 = 7{,}51 м$$

Из расчетов видно, что понижение на конец срока эксплуатации водозабора не превышает допустимого понижения.

Выполнил: Хусаинов Т.Н.

Проверил: Конопляников Ю.

Акт
вносимых исправлений по результатам экспертизы в отчет
«Доразведка с целью переоценки запасов подземных вод Уральского месторождения и участка Кулшук в Западно-Казахстанской области»

«11» декабря 2017 г. г. Астана

Замечания экспертизы	Вносимые исправления, ответы
Эксперт Конопляников Ю.В.	
Уральское МПВ	
1. Приложенная к отчету карта изомощностей эксплуатируемого водоносного горизонта составлена не по форме и не отвечает своему предназначению.	Составлена в соответствии с требованиями.
2. Пересмотреть и принять для расчетов определенную ранее среднюю мощность горизонта за вычетом создавшегося понижения в наблюдательной скважине №423 – 13,7-1,7=12,0м.	Пересмотрели и приняли.
3. Наиболее достоверными в данных условиях и создающими большой «запас прочности» будут расчеты по формулам для большого колодца применительно к линейному ряду, с определением дополнительного понижения в скважине. Необходимо произвести эти перерасчеты на заявленную потребность в воде – 65тыс.м^3/сутки и со средней мощностью горизонта – 12,0м.	Произведен дополнительный перерасчет на потребность в воде – 65,618 тыс.м^3/сутки и со средней мощностью горизонта – 12,0м.

По результатам заседания ГКЗ РК (протокол № 1881-17-У от 11.12.2017г.) в материалы отчета внесены необходимые исправления и дополнения.

от исполнителей отчета _____ Хусаинов Т.Н.
Ф.И.О.

от независимых экспертов _____ Коноплянников Ю.В.
Ф.И.О.

от рабочего органа ГКЗ РК _____ Калашникова Ж.К.

ПРИЛОЖЕНИЕ 27

«Утверждаю»
Руководитель
ГУ «Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта
и автомобильных дорог города Уральска
_____Халелов А.Е.
« 24 » _____января_____ 2024г.

Дополнение и изменение к заданию на проектирование

по объекту: «Реконструкция водозаборных сооружений Уральского месторождения подземных вод. ЗКО».

5. Особые условия строительства.	Предусмотреть мероприятия по устранению незаконного захвата земли в границах территории санитарно защитной полосы реконструируемого водовода согласно приказа Министра здравоохранения РК от 20 февраля 2023года № 26, пункт 98.

ПРИЛОЖЕНИЕ 28

«БАТЫС СУ АРНАСЫ»
жауапкершілігі
шектеулі
серіктестігі

БАТЫС СУ АРНАСЫ

Товарищество
с ограниченной
ответственностью
«БАТЫС СУ АРНАСЫ»

090005, Орал к. Сырым Датұлыкөш., 4/4
тел.: 28-33-73, факс: 23-71-60
e-mail: Uvodok@mail.ru
web: http://oralsu-zko.kz/
СТН 270100224053
БСН 040840000451
ЖСК KZ788562203113052265
БСК KCJBKZKX

090005, г. Уральск, ул. Сырыма Датова, 4/4
тел.: 28-33-73, факс: 23-71-60
e-mail: Uvodok@mail.ru
web: http://oralsu-zko.kz/
РНН 270100224053
БИН 040840000451
ИИК KZ788562203113052265
БИК KCJBKZKX

№ 08-13/349

19.01.2024

ЖШС БАТЫС СУ АРНАСЫ ТОО

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ТОО «Батыс су арнасы»
А.Б.Аркенов

Руководителю ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Уральск» Халелову А.Е.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ «НА ВОДОСНАБЖЕНИЕ»
ТОО «Батыс су арнасы» (Во изменение ТУ № 08-13/1021 от 07.04.2022г.)

Наименование объекта: «Реконструкция водозаборных сооружений Уральского месторождения подземных вод. ЗКО, г.Уральск»

Адрес: г.Уральск, ЗКО

1. Водопотребление

с расчетным расходом воды	700 м^3/ч
напор в точке подключения	32 м
минимальный напор в точке подключения	20 м

Для разработки проектно-сметной документации (ПСД) на объект: «Реконструкция водозаборных сооружений Уральского месторождения подземных вод. ЗКО, г.Уральск»

Точка подключения - существующая водопроводная сеть Д700мм, проложенная от здания насосной станции IV подъема подземного водозабора.

Подключение существующих потребителей от водовода отсутствует.

Перед началом проектных работ точки и условия подключения дополнительно согласовать с представителем ТОО «Батыс су арнасы»

Разработанный проект согласовать с ТОО «Батыс су арнасы»

По окончанию производства работ выполнить благоустройство территории.

Насосное оборудование насосной станции IV подъема мощностью 30000м3/сутки с частотными преобразователями и автоматикой.

Запорную арматуру с электроприводами герметичности класса «А».

Реконструкцию существующих резервуаров чистой воды (РЧВ), технологических трубопроводов (выпуск, перелив, наполнения и подачи к насосной станции), обратные клапаны и запорную арматуру.

Установить лазерные датчики уровней воды в резервуарах для автоматического регулирования их заполнения и контроля, устройство герметичных запирающихся лазов, дефлектор вентиляции с защитой от пыли, атмосферных осадков и несанкционированных проникновений.

На территории насосной станции IV подъема дополнительно построить два наземных РЧВ по 2000м3 каждый с обвязкой и подключением к существующей насосной станции.

Материал изготовления РЧВ-монолитный железобетон с защитой от влаги наружных и внутренних поверхностей.

Насосное оборудование насосной станции V подъема мощность 65000м3/сутки с частотными преобразователями и автоматикой.

Запорную арматуру с электроприводами герметичности класса «А».

Реконструкцию существующих резервуаров чистой воды РЧВ 2х6000м3 с обработкой поверхностей влагонепроницаемыми материалами, заменой перекрытий РЧВ, технологических трубопроводов (выпуск, перелив, наполнения и подачи к насосной станции), обратные клапаны и запорную арматуру, установку лестниц.

На территории насосной станции V подъема дополнительно построить два наземных резервуара чистой воды по 6000м3 каждый с обвязкой и подключением к существующей насосной станции.

Материал изготовления РЧВ – монолитный железобетон с защитой наружных и внутренних поверхностей от влаги и испарений хлора.

В резервуарах установить лазерные датчики уровня воды для автоматического заполнения и контроля.

Реконструкцию зданий насосных станций IV и V подъемов с наружной облицовкой стен металлопрофилем, заделкой трещин, сколов, устройством глиняных замков и отмосток по периметру зданий, с заменой оконных и дверных блоков, ворот, сантехнических устройств, кабельных силовых и слаботочных линий и устройств, трансформаторов с защитой и автоматикой, грузоподъемных механизмов, отопление (водяной электрокотел), вентиляцию, устройство полов из керамической плитки в бытовых помещениях и машинных залах, кровли (металлопрофиль), ограждение площадок насосных станций с барьерами безопасности «СББ Егоза», освещение территории, видеонаблюдение, противотаранные шлагбаумы.

Подъездные пути с твердым покрытием к площадкам насосных станций IV и V подъемов и благоустройство площадок.

Резервное атомное электрообеспечение насосных станций (ДЭС) с соответствующими мощностями.

Предусмотреть реконструкцию зданий, павильонов над скважинами (количество скважиен-33 шт.); с устройством утепленной кровли, металлических утепленных дверей и люков, с электроотоплением (воздушными тэнами). Вместо обрушившихся павильонов запроектировать новые из легких конструкций типа «сэндвич панели».

А так же, предусмотреть ограждения площадок скважин (зона санитарной охраны I пояса) согласно СНиП РК. Запроектировать дистанционное управление скважинами по оптоволоконному кабелю (включение и отключение) и с передачей данных (расход, давление, температура, нагрузка, напряжение, положение входной двери) на пульт дежурной смены в административно-бытовом корпусе (АБК).

Объединяющие водопроводы запроектировать из труб ПНД для питьевой воды расчетными диаметрами с укладкой сигнальной (детекционной) ленты «водопровод» с металлическим проводником, выводом ее в колодцы и устройством для подключения трассопоисковых приборов. На водопроводе, через каждые 200м, предусмотреть установку запорной арматуры и съемные глухие фланцы (для промывки шлангом высокого давления).

Подключение трубопроводов от скважин к объединяющему водопроводу выполнить под углом не более 45° по ходу движения воды. В местах установки запорной арматуры запроектировать колодцы с выпусками в мокрые колодцы.

Предусмотреть реконструкцию воздушной ЛЭП 5 и 9 линий 10кВ и ЛЭП 6кВ с 1 по 6а скважин с заменой опор, переключателей, траверс, изоляторов.

Водопровод Ø700мм от насосной станции (НС) IV подъема до НС V подъема запроектировать из труб ПНД для питьевой воды с установкой на ремонтных участках запорной арматуры, водовыпусков, вантузов, компенсирующих устройств. По трассе водовода установить сигнальные столбики с указанием «водопровод».

Работы по реконструкции существующих РЧВ и подключений водоводов производить без отключения (остановки) водоснабжения города.

Пожаротушение предусмотреть согласно требованиям СНиП.

В процессе проектирования принятые решения согласовать с заказчиком.

Главный инженер **А.Т.Ильясов**

Начальник ПТО **Ж.Р. Абдрахманов**

Исп. ПТО
Тел. 23-69-83

ПРИЛОЖЕНИЕ 29

БАТЫС ҚАЗАҚСТАН
ОБЛЫСЫ
ОРАЛ ҚАЛАСЫНЫҢ
ӘКІМДІГІ

АКИМАТ
ГОРОДА УРАЛЬСКА
ЗАПАДНО – КАЗАХСТАНСКОЙ
ОБЛАСТИ

ҚАУЛЫ **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

2023ж
13 желтоқсан № 1982

Орал қаласы город Уральск

«Батыс су арнасы» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің нысандарын қайта жаңғыртуға рұқсат беру туралы

Қазақстан Республикасының «Қазақстан Республикасындағы жергілікті мемлекеттік басқару және өзін-өзі басқару туралы» Заңына, Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 30 қарашадағы № 750 «Құрылыс саласындағы құрылыс салуды және рұқсат беру рәсімдерін өту қағидаларын бекіту туралы» бұйрығына сәйкес, қала әкімдігі **ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:**

1. «Орал қаласының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» мемлекеттік мекемесіне «Жер асты су құбырының V көтеру сорғы станциясынан С-Восток ықшамауданының су құбыры камерасына дейін және Солтүстік-Шығыс камерасының СТҚ-ға дейін Д 1000 мм. су құбырларын қайта жаңарту БҚО, Орал қаласы»ЖСҚ әзірлемесі, «Орал қаласы, БҚО Орал жер асты су көзі орнын қайта құру»ЖСҚ әзірлемесі, «Орал қаласының жерасты су тоғанында 5 су ұңғымасын бұрғылау»ЖСҚ әзірлемесі, «БҚО Орал қ. КСС 29 қайта жаңарту»ЖСҚ әзірлемесі, «БҚО, Орал қаласындағы КСС 18А қайта жаңарту»ЖСҚ әзірлемесі қайта жаңғыртуға рұқсат берілсін.

2. «Батыс су арнасы» жауапкершілігі шектеулі серіктестігіне нысанды жобалауға сәулет-жоспарлау тапсырмасын алу ұсынылсын.

3. Құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізуді бастағанға дейін тапсырыс беруші мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылауын жүзеге асыратын органдарға Қазақстан Республикасының «Рұқсаттар және хабарламалар туралы» Заңында белгіленген тәртіппен құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу жөніндегі қызметті жүзеге асырудың басталғаны туралы хабар етуге міндеттелсін.

4. Батыс Қазақстан облысының жасыл екпелерді күтіп-ұстау және қорғау, қалалардың және елді мекендердің аумақтарын абаттандыру қағидасының сақталуын қамтамасыз етсін.

5. «Орал қаласының сәулет және қала құрылысы бөлімі» мемлекеттік мекемесі белгіленген тәртіп бойынша құжаттарды рәсімдесін.

009108

6. «Орал қаласының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы, жолаушы көлігі және автомобиль жолдары бөлімі» мемлекеттік мекемесі осы қаулыдан туындайтын шараларды қабылдасын.

5. Осы қаулының орындалуын бақылау қала әкімінің орынбасары Ж.Дуйсенгалиевке жүктелсін.

Қала әкімі **М.Сатқанов**

ПРИЛОЖЕНИЕ 30

№ 4-8/4976 от 20.11.2023

«ОРАЛ ҚАЛАСЫНЫҢ ТҰРҒЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҒЫ,ЖОЛАУШЫ КӨЛІГІ ЖӘНЕ АВТОМОБИЛЬ ЖОЛДАРЫ БӨЛІМІ» МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ОТДЕЛ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА,ПАССАЖИРСКОГО ТРАНСПОРТА И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ГОРОДА УРАЛЬСКА»

Орал қаласы,
Қ.Аманжолов көшесі, 69/1
Тел: 51-53-29
ujkdx_uralsk@mail.ru

город Уральск,
улица К.Аманжолова69/1
тел: 51-53-29
ujkdx_uralsk@mail.ru

РГП «Госэкспертиза»
gosexpertiza@gosexpertiza.kz

Письмо – Заявка

Настоящим направляю для проведение комплексной вневедомственной экспертизы рабочий проект(РП) **«Реконструкция водозаборных сооружений Уральского месторождения подземных вод, ЗКО, г.Уральск».**

Заказчиком вышеуказанного проекта является – ГУ «Отдел жилищно – коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Уральска». Генеральным проектировщиком является – ТОО «Павлодарэнергопроект». Рабочий проект разработан по договору о государственных закупках работ от 04 июля 2022 года за №100/д-ок, заключенному между заказчиком и генеральным проектировщиком.

Рабочий проект **«Реконструкция водозаборных сооружений Уральского месторождения подземных вод, ЗКО, г.Уральск»** рассмотрен и согласован Отделом. Оплата за проведения экспертизы будет осуществляться за счет средств Заказчика.

На основании вышеизложенного, просим Вас заключить 2-х сторонний договор на проведение экспертизы по рабочему проекту между **Заказчиком и Исполнителем**. Сроки реализации проекта строительства запланировано на I квартал 2024г.

Строительство объекта рабочий проект(РП) **«Реконструкция водозаборных сооружений Уральского месторождения подземных вод, ЗКО, г.Уральск»** будет осуществляться за счет средств государственного бюджета.

Реквизиты Заказчика:
ГУ «Отдел жилищно – коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Уральска»
г. Уральск, ул.К.Аманжолова, 69/1
(телефон, факс) 87112 51 53 29
БИН 000340003074
БИК KKMF KZ2A
ИИК KZ87 0701 03KS N271 8000
РГУ «Комитет казначейства Министерства финансов РК»
Руководитель Халелов Азамат Ергалиевич

Реквизиты исполнителя:
Товарищество с ограниченной ответственностью «Павлодарэнергопроект»
Павлодарская область, г. Павлодар,
ул.Торайгырова, 62
БИН/ИИН 020740002133
БИК KINCKZKA
ИИК KZ06821TV16W10000001
АО «Банк «Bank RBK»
Тел: 8-7182-554579
Директор Шестаков Павел Иннокентьевич

Заместитель руководителя отдела **Ашиков А.С.**

Т.Абдешов
50-62-72,8 777 979 2950

Подписано
20.11.2023 12:46 Ашиков Алмат Саматович

ПРИЛОЖЕНИЕ 31

«БАТЫС СУ АРНАСЫ»
жауапкершілігі
шектеулі
серіктестігі

БАТЫС СУ АРНАСЫ

Товарищество
с ограниченной
ответственностью
«БАТЫС СУ АРНАСЫ»

090005, Орал қ. Сырым Датұлы көш., 4/4
тел.: 28-33-73, факс: 23-71-60
e-mail: Uvodok@mail.ru
web: http://oralsu-zko.kz/
СТН 270100224053
БСН 040840000451
ЖСК KZ788562203113052265
БСК KCJBKZKX

090005, г. Уральск, ул. Сырыма Датова, 4/4
тел.: 28-33-73, факс: 23-71-60
e-mail: Uvodok@mail.ru
web: http://oralsu-zko.kz/
РНН 270100224053
БИН 040840000451
ИИК KZ788562203113052265
БИК KCJBKZKX

№ 08-13/250
16.01.2024

ЖШС БАТЫС СУ АРНАСЫ ТОО

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ТОО «Батыс су арнасы»

А.Б.Аркенов

ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Уральска»

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ «НА РЕКОНСТРУКЦИЮ ПОДЗЕМНОГО ВОДОЗАБОРА» от ТОО «Батыс су арнасы» (Дополнение к ТУ № 08-13/1021 от 07.04.2022г.)

Наименование объекта: «Реконструкция Уральского месторождения подземных вод, ЗКО, г.Уральск»

Адрес: г. Уральск, ЗКО

В ПСД необходимо предусмотреть заключение в футляр существующих трубопроводов Д=300мм и Д=1000мм при пересечении с проектируемой автодорогой к V подъему.

Рабочие чертежи согласовать дополнительно.

Для уточнения существующей трассы водопровода вызвать представителя ТОО «Батыс су арнасы».

При производстве работ с применением труб типа ПЭ, выполнить прокладку проволоки с выводом в смотровые колодцы (диаметр и марку проволоки согласовать с РГП «Госградкадастр».

Прокладку сетей выполнить специализированным предприятием. После укладки трубопроводов, перед засыпкой траншеи, вызвать представителя заказчика и представителя ТОО «Батыс су арнасы» для совместного осмотра качества выполненных работ с подрядной организацией.

Ответственным за качество выполненных работ является заказчик.

По окончании прокдалки сетей выполнить исполнительную съемку водопровода для ведения государственного градостроительного кадастра и , совместно с копией проекта в масштабе 1:500, предоставить в ПТО (производственно-технический отдел).

Главный инженер **А.Т.Ильясов**

Начальник ПТО **Ж.Р.Абдрахманов**

Исп. ПТО
Тел. 23-69-83

5659

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
БАТЫС ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ
"БАТЫС СУ АРНАСЫ"
ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ
ШЫҒЫС № 08-13/250
20 24 жылғы «16» 01
090005, ОРАЛ ҚАЛАСЫ
СЫРЫМ ДАТОВ КӨШЕСІ 4/4

ЖШС БАТЫС СУ АРНАСЫ ТОО

«УТВЕРЖДАЮ»
Генеральный директор
ТОО «Батыс су арнасы»

_____А.Б.Аркенов

ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Уральска»

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ «НА РЕКОНСТРУКЦИЮ ПОДЗЕМНОГО ВОДОЗАБОРА» от ТОО «Батыс су арнасы» (Дополнение к ТУ № 08-13/1021 от 07.04.2022г.)

Наименование объекта: «Реконструкция Уральского месторождения подземных вод, ЗКО, г.Уральск»

Адрес: г. Уральск, ЗКО

В ПСД необходимо предусмотреть заключение в футляр существующих трубопроводов Д=300мм и Д=1000мм при пересечении с проектируемой автодорогой к V подъему.

Рабочие чертежи согласовать дополнительно.

Для уточнения существующей трассы водопровода вызвать представителя ТОО «Батыс су арнасы».

При производстве работ с применением труб типа ПЭ, выполнить прокладку проволоки с выводом в смотровые колодцы (диаметр и марку проволоки согласовать с РГП «Госградкадастр».

Прокладку сетей выполнить специализированным предприятием. После укладки трубопроводов, перед засыпкой траншеи, вызвать представителя заказчика и представителя ТОО «Батыс су арнасы» для совместного осмотра качества выполненных работ с подрядной организацией.

Ответственным за качество выполненных работ является заказчик.

По окончании прокдалки сетей выполнить исполнительную съемку водопровода для ведения государственного градостроительного кадастра и , совместно с копией проекта в масштабе 1:500, предоставить в ПТО (производственно-технический отдел).

Главный инженер **А.Т.Ильясов**

Начальник ПТО **Ж.Р.Абдрахманов**

Исп. ПТО
Тел. 23-69-83

ПРИЛОЖЕНИЕ 32

БӘЙТЕРЕК АУДАНЫНЫҢ
ӘКІМДІГІ

АКИМАТ
РАЙОНА БӘЙТЕРЕК

ҚАУЛЫ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

"____" _____ 20___ ж.
Переметный ауылы

№ _____
село Переметное

№615 от 26.10.2023

«Батыс су арнасы» жауапкершілігі шектеулі серіктестігіне жер пайдалану құқығын беру туралы

Қазақстан Республикасының Жер кодексін және «Қазақстан Республикасындағы жергілікті мемлекеттік басқару және өзін-өзі басқару туралы» Заңын басшылыққа ала отырып, Бәйтерек ауданының жер қатынастары бөлімінің 2023 жылғы 19 мамырындағы «Жер учаскелерін қалыптастыру жөнінде жерге орналастыру жобаларын бекіту туралы» №87 бұйрығы негізінде аудан әкімдігі **ҚАУЛЫ ЕТЕДІ:**

1. Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі аумағында орналасқан «ауыл шаруашылығы мақсатындағы жер» санатынан «өнеркәсіп, көлік, байланыс, ғарыш қызметі, қорғаныс, ұлттық қауіпсіздік мұқтажына арналған жер және ауыл шаруашылығына арналмаған өзге де жер» жер санатына жалпы көлемі 0,6598 гектар жер учаскесі ауыстырылсын.

2. Батыс Қазақстан облысы, Бәйтерек ауданы, Трекин ауылдық округі аумағындағы нысаналы мақсаты 1-ші, 4-ші және 5-ші деңгейлі сорғылау станцияларына қызмет көрсету үшін жалпы көлемі 0,6598 гектар жер учаскесі «Батыс су арнасы» жауапкершілігі шектеулі серіктестігіне 49 жылға уақытша ұзақ мерзімге өтеулі негізде жер пайдалану құқығымен берілсін.

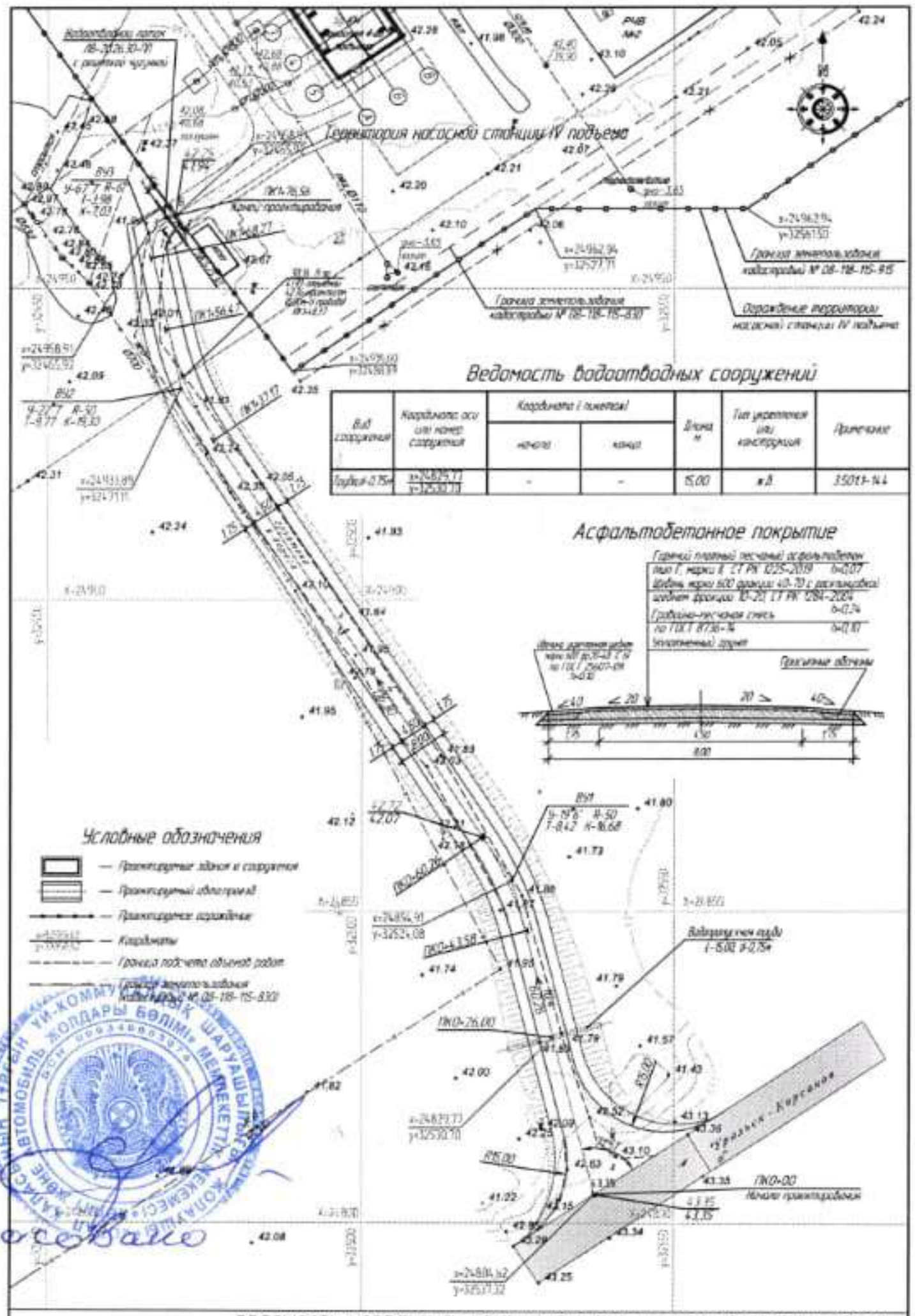
3. Қол қойылған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде жер учаскесін жалға алу келісім шарты жасалсын.

Осы қаулының орындалуын бақылау аудан әкімінің орынбасары М. Байменовқа жүктелсін.

Аудан әкімі М.Тоқжанов

Подписано
26.10.2023 16:35 Тоқжанов Марат Нуралапович

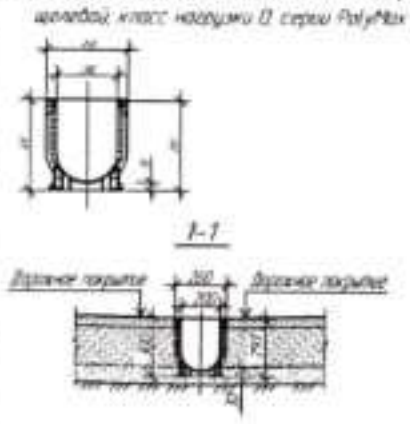
ПРИЛОЖЕНИЕ 33



ВЕДОМОСТЬ КООРДИНАТ И ЭЛЕМЕНТОВ ПЛАНА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

№ уч. автодороги	Обозначение	Расстояние между точками на м	Элементы кривой: Угол °	Радиус м	Тангенс м	Кривая м	Длина главной кривой м	Пикетаж: НК	КК	Прямая вставка м
Подъездной автодорога	ПК0-00									
		52.00								4.58
	ВУ1		19°26'	50.00	8.42	16.68		ПК0+43.58	ПК0+60.26	
		95.10								76.91
	ВУ2		22°17'	50.00	9.77	19.30		ПК1+37.17	ПК1+56.47	
		25.55								11.80
	ВУ3		67°17'	6.00	3.98	7.03		ПК1+68.27	ПК1+75.30	
		5.24								1.26
	конец проекта								ПК1+76.56	
	Итого					43.01				131.55

Колодец дождеприемный из асфальтобетонной смеси марки II серии Poly Max Drive



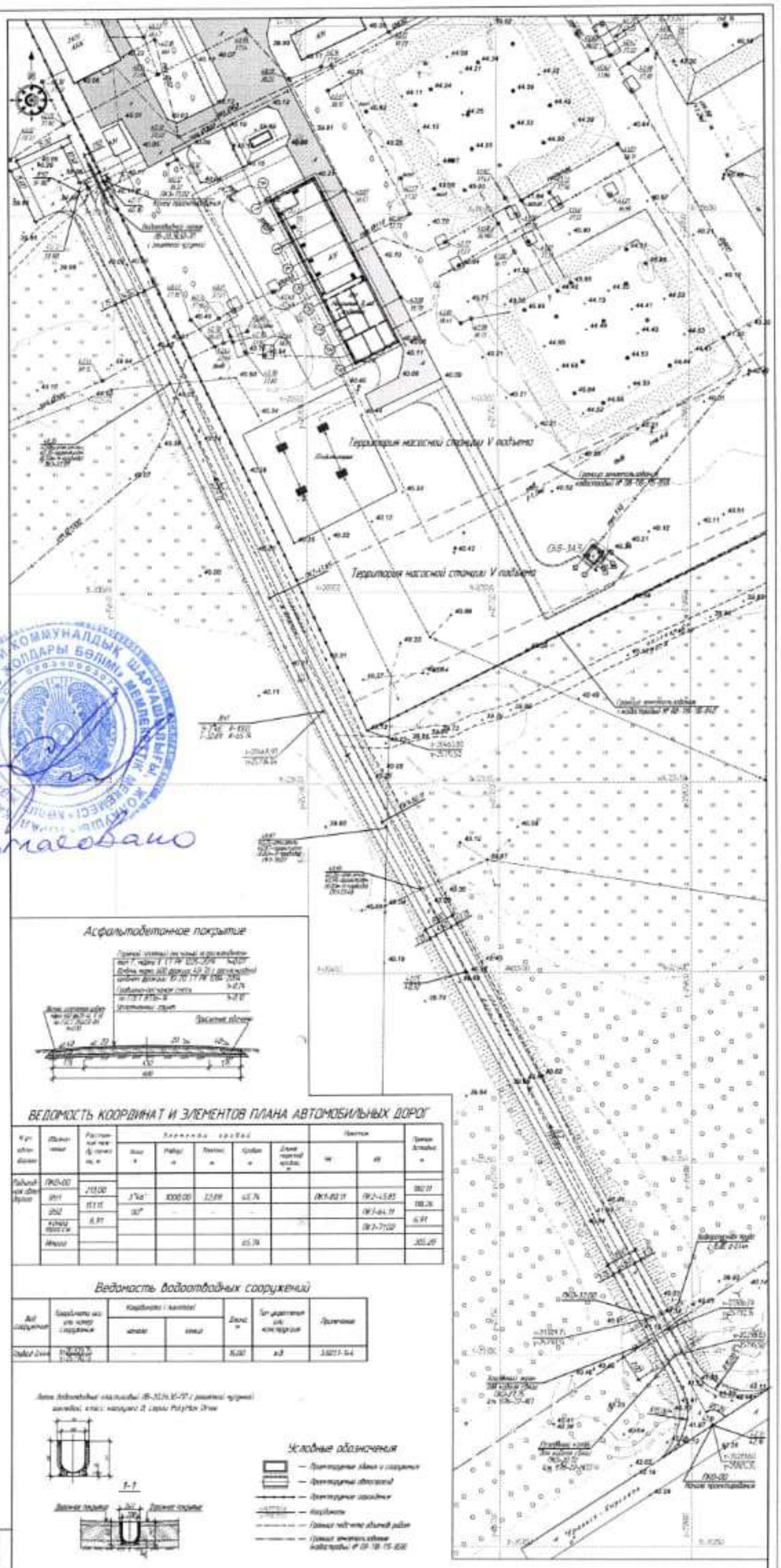
Общие указания

1. Чертежи разработаны на топографической съемки М 1:500 выполненной ТОО "GEOSTAFF" в августе 2022года
2. Система высот – Балтийская. Система координат – местная
3. Все размеры даны в метрах

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	976-22-АД1			
						Реконструкция водоводных сооружений Зыряновского месторождения подземных вод (№2) г.Зыряновск			
Разраб.		Шестаков			05.21	Насосная станция IV подъема производительностью 30000 м3/сут. Подъездная автомобильная дорога к насосной IV подъема	Стадия	Лист	Листов
Гл. инж.		Рудых			05.21		РП	2	
ГИП		Чижов			05.21				
Нач. отд.		Мосцева			05.21	План подъездной автодороги ПК0+00 – ПК1+76.56 М 1:500	ТОО "ТАБАЛДЫРГЕОПРОЕКТ"		
Проверил		Алифова			05.21				
Н. контр.		Кубышкина			05.21				

Согласовано

Формат А4х3



Асфальтобетонное покрытие

ВЕДОМОСТЬ КООРДИНАТ И ЭЛЕМЕНТОВ ПЛАНА АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

Наименование	Расстояние между пикетами, м	Координаты вершин					Пикетаж		Длина дороги, м
		X	Y	Радиус	Длина переходной кривой				
Подъездная дорога	ПК0+00								
	210,00								
	1511,11								
	6,91								
	Итого								

Ведомость водоотводных сооружений

Вид сооружения	Координаты начала и конца сооружения	Координаты вершин		Длина, м	Тип укрепления или конструкция	Примечание
		начало	конец			
Кювет						

Лотки железобетонные марки ЛК-50.24.10-97 с решетками чугунными ливневые, класс нагрузки Д, серии Р-01-00 Этап

1-1

Условные обозначения

- Проектируемые здания и сооружения
- Проектируемые автодороги
- Проектируемые железнодорожные
- Карьеры
- Границы лесничества сельских районов
- Границы земельного участка кадастровый № 09:18:15:658

Общие указания

1. Чертежи разработаны по топографической съемке М 1:500 выполненной ТОО "ЗАПОЛЯРНЕФТЕ" в апреле 2022года.
2. Система высот – Балтийская. Система координат – местная.
3. Все размеры даны в метрах.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	976-22-АПЗ	
Директор	Ибрагимов					Реконструкция гидротехнических сооружений	
Гл.инж.	Ибрагимов					Насосная станция V подъема	Стадия: Лист: Листов:
ГИП	Ахмедов					Подъездная автомобильная дорога к насосной V подъема	РП 2
Инж. I кат.	Насибова					План подъездной автодороги ПК0+00 - ПК1+11,11 М 1:500	ТОО "ЗАПОЛЯРНЕФТЕПРОЕКТ"
Геодезист	Алиев						
Н.контр.	Кадыров						

Формат А1х4