



Акционерное общество «Волговодпроект»

**Строительство мелиоративной системы орошаемого участка
«ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском
муниципальном районе Волгоградской области**

**Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий
для подготовки проектной документации**

857-ИЭИ

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

2023



Акционерное общество «Волговодпроект»

**Строительство мелиоративной системы орошаемого участка
«ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском
муниципальном районе Волгоградской области**

**Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий
для подготовки проектной документации**

857-ИЭИ

Технический директор

В.В. Хмелев
10.2023 г.

Главный инженер проекта

В.Н. Карлин
10.2023 г.

2023

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Содержание

Обозначение	Наименование	Примечание
857-ИЭИ	Содержание текстовой части и приложений	3
857-ИЭИ	Текстовая часть	5
857-ИЭИ	Приложения	на 33-ти листах

Всего листов в томе 68 листов

Инв.№подл.		Подп. и дата	Взам. инв. №										
							857-ИЭИ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата								
Разраб.	Калинин			1023	Содержание				Стадия	Лист	Листов		
									ИИ	1	2		
									АО «Волговодпроект»				
Н.контр.	Саенко			1023									

Содержание текстовой части и приложений

	Стр.
1. Введение	5
2. Изученность экологических условий	8
3. Характеристика района инженерно-экологических изысканий	10
3.1. Краткая характеристика природных и техногенных условий района изысканий	10
3.2. Территории с ограниченными условиями природопользования	18
4. Социально-экономические исследования	20
5. Современное экологическое состояние территории в районе размещения объекта	22
5.1 Маршрутные наблюдения	22
5.2 Атмосферный воздух	22
5.3 Почвенный покров	23
5.4. Радиационное обследование	23
5.5. Физические факторы	23
5.6. Поверхностные и подземные воды	24
6. Прогноз возможного воздействия проектируемого объекта на окружающую среду	26
7. Рекомендации и предложения по снижению негативного воздействия на окружающую среду	29
8. Предложения к программе экологического мониторинга	31
9. Заключение	33
10. Список использованных источников	34
Приложения	
А. Техническое задание на выполнение ИЭИ	37
Б. Программа работ по ИЭИ	39
В. Обзорная карта-схема района изысканий	43
Г. Письма комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области и Акт обследования зеленых насаждений	44
Д. Письма Облкультурнаследия Волгоградской области	45
Е. Заключение Югнедра	48
Ж. Письмо комитета ветеринарии Волгоградской области	52
З. Письмо ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»	53
И. Письмо администрации Городищенского муниципального района Волгоградской области	56
К. Акт обследования зеленых насаждений	57

Взам. инв. №		Волгоградской области и Акт обследования зеленых насаждений						44			
		Д. Письма Облкультнаследия Волгоградской области						45			
Подп. и дата		Е. Заключение Югнедра						48			
		Ж. Письмо комитета ветеринарии Волгоградской области						52			
		З. Письмо ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»						53			
		И. Письмо администрации Городищенского муниципального района Волгоградской области						56			
		К. Акт обследования зеленых насаждений						57			
Инв. №подл								857-ИЭИ			
		Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				
		Разраб.	Калинин			10.23	Текстовая часть		Стадия	Лист	Листов
									ИИ	2	2
Н.контр.	Саенко			10.23	АО «Волговодпроект»						

Л. Письмо филиала ФГБУ «Рослесинфорг» «Воронежлеспроект»	58
М. Выписка СРО	60
Н. Графическая часть	62

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			2

1. Введение

Инженерно-экологические изыскания выполнены для проектной документации по объекту «Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области».

Разработчиком инженерно-экологических изысканий является АО «Волговодпроект» - член СРО Ассоциация «Объединение изыскателей Южного и Северо-Кавказского округов». Лицензия АО «Волговодпроект» на право проведения работ по инженерным изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, выдана СРО Ассоциация «Объединение изыскателей Южного и Северо-Кавказского округов» 11.01.2010г., СРО-И-020-003442078312-0065. Выписка из реестра членов СРО представлена в приложении М.

Почтовый адрес: РФ, 400005, г. Волгоград, ул. 7-й Гвардейской, 2.

Телефон: 8(8442) 23-23-00

Эл. почта: zaovvp@mail.ru

Заказчик: ИП Хван Владимир Алексеевич

Юридический адрес: 403029, Волгоградская область, Городищенский район, хутор Песковатка, улица Донская, 7/1

Телефон/факс: +7 (937)733-33-60

E-mail: profbuhhvan@mail.ru

Инженерно-экологические изыскания проведены в сентябре-октябре 2023 года и выполнены в соответствии с Техническим заданием и Программой на производство инженерно-экологических изысканий (приложения А и Б).

Целью проводимых работ являлась оценка современного состояния компонентов окружающей среды и прогноз возможных изменений окружающей среды под влиянием техногенной нагрузки от проектируемого объекта в период его строительства и эксплуатации.

В составе инженерно-экологических изысканий проведены следующие виды работ:

- сбор, обработка и анализ опубликованных и фондовых материалов о состоянии окружающей среды;
- экологическое дешифрование космоснимков;

Инв. №подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	окружающей среды под влиянием техногенной нагрузки от проектируемого объекта в период его строительства и эксплуатации.										
			В составе инженерно-экологических изысканий проведены следующие виды работ:										
			– сбор, обработка и анализ опубликованных и фондовых материалов о состоянии окружающей среды; – экологическое дешифрование космоснимков;										
									857-ИЭИ				
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата					
Инв. №подл.	Разраб.		Калинин				10.23		Текстовая часть		Стадия	Лист	Листов
											ИИ	1	25
											АО «Волговодпроект»		
	Н.контр.		Саенко				10.23						

- предварительная оценка экологического состояния территории;
- маршрутное обследование участка;
- составление технического отчета по результатам изысканий.

Сбор имеющихся материалов о природных условиях района был проведен по запросам в уполномоченные государственные органы.

В процессе маршрутного обследования были собраны общие сведения об исследуемом участке.

Аналитическое опробование компонентов окружающей среды в составе инженерно-экологических изысканий не проводилось в связи с тем, что оросительная система проектируется на используемых в настоящее время сельскохозяйственных землях (пашня).

Функциональное назначение планируемой к строительству мелиоративной системы – подача воды на орошаемые участки.

Данные о местоположении площадки: Волгоградская область, Городищенский муниципальный район, в 2,0 км юго-западнее х. Вертячий, участок расположен на землях сельскохозяйственного назначения.

Объект предназначен для выращивания сельхозкультур по интенсивным технологиям с применением капельного орошения.

Краткая техническая характеристика объекта, включая размеры проектируемых зданий и сооружений: две проектируемые блочно-модульные насосные станции, напорные и распределительные трубопроводы подземной укладки с глубиной заложения не менее 1,2 м из полиэтиленовых труб. Общая протяженность трубопроводной сети 12700 м (уточняется при проектировании). Уровень ответственности сооружений – II.

Водоисточником является магистральный канал Калачевской оросительной системы.

Строительство мелиоративной системы орошаемого участка осуществляется в два этапа.

Общая площадь проектирования brutto 510,0 га, нетто 492,5 га, в том числе по этапам строительства:

1 этап – brutto 350,0 га, нетто 342,5 га;

2 этап – brutto 160,0 га, нетто 150,19 га.

Обзорная карта-схема района расположения участка изысканий представлена в приложении В.

Изыскания проводились в соответствии с требованиями законодательных и нормативно-методических документов:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Общая площадь проектирования brutto 510,0 га, нетто 492,5 га, в том числе по этапам строительства: 1 этап – brutto 350,0 га, нетто 342,5 га; 2 этап – brutto 160,0 га, нетто 150,19 га. Обзорная карта-схема района расположения участка изысканий представлена в приложении В. Изыскания проводились в соответствии с требованиями законодательных и нормативно-методических документов:							
									857-ИЭИ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		6

- Федеральный закон от 10.01.2002 г. №7-ФЗ «Об охране окружающей среды»
- Федеральный закон от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
- Федеральный закон от 09.01.1996 г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»
- Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- СП 47.13330.2016 (актуализированная редакция СНиП 11-02-96) «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения». М., 2016
- СП 502.1325800.2021 «Инженерно-экологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ». Минстрой России. М., 2021
- СП 131.13330.2020 Строительная климатология (актуализированная редакция СНиП 23-01-99*). М., 2020
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
- СанПиН 1.2.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»
- СанПиН 2.6.1.2523-09 Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/09)
- СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности» (ОСПОРБ-99/10)
- ГОСТ 17.4.3.04-85 Охрана природы. Почвы. Общие требования к контролю и охране от загрязнения
- РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы
- ГОСТ 21.301-2014 СПДС. Основные требования к оформлению отчетной документации по инженерным изысканиям

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	ГОСТ 17713-89 Система охраны природы. Номера. Общие требования к контролю и охране от загрязнения – РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы – ГОСТ 21.301-2014 СПДС. Основные требования к оформлению отчетной документации по инженерным изысканиям					
						857-ИЭИ		Лист
								7
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

2. Изученность экологических условий

Территория изысканий освоена, изучена в геологическом, гидрометеорологическом и экологическом отношении.

Ранее, в 2015-2016гг., ЗАО «Волговодпроект» были выполнены инженерно-экологические изыскания для строительства оросительной системы с применением дождевальной техники в х. Песковатка; в 2023г. АО «Волговодпроект» выполнены инженерно-экологические изыскания для строительства мелиоративной системы орошаемого участка ООО «Городище-АгроИнвест» в Песковатском сельском поселении.

Непосредственно на участке инженерно-экологические изыскания ранее не проводились.

Настоящими изысканиями собраны, обработаны и систематизированы фондовые материалы специально уполномоченных государственных органов:

- комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области;
- Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Волгоградской области;
- Волгоградского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды - филиала ФГБУ «Северо-Кавказское УГМС» (Волгоградский ЦГМС);
- комитета государственной охраны объектов культурного наследия Волгоградской области (ГБУ «ВОНПЦ по охране памятников истории и культуры»);
- департамента недропользования по Южному Федеральному округу (Югнедра);
- комитета ветеринарии Волгоградской области;
- органов местного самоуправления.

Стационарные посты наблюдения за уровнем содержания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в районе изысканий отсутствуют.

На территории Волгоградской области мониторинг радиационной обстановки проводится Волгоградским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, комитетом природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области (автоматизированные посты радиационного контроля системы Волго-АСКРО), Управлением Роспотребнадзора по Волгоградской области.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			8

1. Технический отчёт по результатам инженерно-геологических изысканий для подготовки проектной документации по объекту: «Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области», АО «Волговодпроект», 2023г.

2. Технический отчёт по результатам инженерно-геодезических изысканий для подготовки проектной документации по объекту: «Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области», ООО «ГеоИнженеринг», 2023г.

3. Технический отчёт по результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий для подготовки проектной документации по объекту: «Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области», АО «Волговодпроект», 2023г.

4. Доклад «О состоянии окружающей среды Волгоградской области в 2021 году», комитет природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области, 2022г.

5. Государственный доклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Волгоградской области в 2021 году». Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Волгоградской области, 2022г.

6. Ответы на запросы о состоянии окружающей среды в специально уполномоченные органы.

7. Открытые источники сети Интернет.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			9

3. Характеристика района инженерно-экологических изысканий

3.1. Краткая характеристика природных и техногенных условий района изысканий

В административном отношении участок изысканий расположен на территории Вертячинского сельского поселения Городищенского муниципального района Волгоградской области.

Общая площадь проектирования брутто 510,0 га, нетто 492,5 га, в том числе по этапам строительства: 1 этап – брутто 350,0 га, нетто 342,5 га, 2 этап – брутто 160,0 га, нетто 150,19 га.

Площадки проектируемых насосных станций расположены на Калачевском магистральном канале.

По характеру застройки, участок строительства оросительной системы относится к незастроенной территории. Территория однородна в части ландшафта и хозяйственного использования.

Территория относится к землям сельскохозяйственного назначения, используется в настоящее время под выращивание сельскохозяйственных культур.

Ближайшая селитебная территория расположена: жилая застройка х. Вертячий - на расстоянии 400 м от участка орошения.

Здания, строения и сооружения на территории отсутствуют.

На участке изысканий отсутствуют полигоны твердых коммунальных отходов, в результате визуального обследования не выявлено несанкционированного складирования строительного и бытового мусора.

Обзорная карта-схема района расположения участка изысканий представлена в приложении В.

Климатическая характеристика

Рассматриваемая территория находится в зоне резко континентального климата с недостаточным увлажнением, жарким сухим летом, холодной зимой, короткой дружной весной и теплой сухой продолжительной осенью. Климатическая характеристика дается по данным метеостанции Волгоград СХИ.

Средняя годовая температура воздуха составляет 7,6°C. Абсолютный максимум температуры воздуха достигает 44°C, абсолютный минимум минус 35°C. Средняя месячная температура воздуха самого теплого месяца (июля) составляет 23,5°C.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			Лист
						857-ИЭИ		10

Весной температура воздуха быстро повышается. В апреле средняя месячная температура воздуха на 16,5 °С выше, чем в феврале. В середине марта происходит переход среднесуточных температур через 0°С, однако, отрицательные температуры возможны до середины мая. Первые заморозки отмечаются в конце сентября–начале октября. Переход среднесуточной температуры через 0° осенью наблюдается 10-11 ноября. Средняя продолжительность безморозного периода колеблется в пределах 200-235 дней.

Наибольших значений глубина промерзания почвы достигает в конце февраля-начале марта месяца. Средняя из наибольших глубин промерзания почвы составляет 55-60 см, наибольшая за зиму 90-120 см. В сравнительно теплые и снежные зимы почва промерзает на глубину 20 см.

Средняя годовая сумма осадков 446 мм. Максимум осадков приходится на первую половину лета и носит ливневой характер. Суточный наблюдаемый максимум достигал 82 мм. В холодную половину года осадки носят преимущественно обложной характер в виде мороси, дождя, снега.

Устойчивый снежный покров образуется к середине декабря, а сход его наблюдается в начале апреля. Число дней со снежным покровом составляет 99. Средняя из наибольших декадных высот снежного покрова составляет 18 см.

В годовом плане преобладают ветры северных и восточных направлений (северо-западное, восточное и юго-восточное), причем эти же направления преобладают и в теплое время года. В зимнее время преобладают ветры северо-восточного направления.

Средняя годовая скорость ветра составляет 3,8 м/с

Ежегодно наблюдаются периоды со скоростью ветра более 15 м/с.

В холодное время года скорости ветра выше, чем летом и наибольшие приходятся на декабрь январь-февраль месяцы.

Среднее число дней с интенсивными суховеями – 10;

Наибольшее число дней с интенсивными суховеями -36;

Наименьшее число дней с интенсивными суховеями – 1;

Вероятность суховеев – 100%;

Число дней с пыльными бурями за апрель – октябрь – 9,6.

Скорости ветра (м/с) различной вероятности приведены в таблице:

Период	Наблюдаемый максимум, м/с	Ср. скорость из максимальных, м/с	Максимальная скорость ветра м/с обеспеченностью, Р %.						
			1	3	4	5	10	20	30
IV - IX	30	17	26	25	24	24	23	21	20
Год	30	19	28	26	25	25	24	22	22

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			857-ИЭИ						
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	

Северо-восточные, северо-западные и западные румбы являются преобладающими в теплый период года.

Направление ветра по месяцам	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
1	8	9	17	17	10	9	13	16	14
2	7	9	19	21	9	11	10	14	19
3	10	11	15	18	9	9	13	15	18
4	8	10	20	21	9	9	10	14	14
5	9	9	17	16	10	11	11	17	13
6	13	9	10	12	10	11	13	22	16
7	14	9	11	10	6	10	15	25	18
8	10	10	12	14	9	9	13	23	20
9	10	7	11	17	9	9	15	22	21
10	8	8	12	17	8	11	13	20	20
11	7	10	23	19	8	9	11	13	17
12	6	9	18	22	9	11	12	13	13
Год	9	9	15	17	9	10	13	18	17

Среднемесячные значения основных климатических элементов по м/с Калач-на-Дону представлены в таблице:

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XI- III	IV- X	год
Средняя месячная и годовая температура воздуха, t °C														
-9,0	-8,5	-2,5	8,0	16,5	20,5	23,5	22,0	15,5	7,5	0,0	-5,5	-5,1	16,2	7,5
Среднемесячный и годовой дефицит влажности воздуха, мб.														
0,5	0,6	1	5	9,5	14	16	14	8,5	3,5	1,2	0,6			6,0
Среднее количество осадков, мм														
28	28	28	34	39	44	54	49	43	38	33	28			446
Средняя месячная и годовая скорость ветра, м/с (высота флюгера 13 м)														
4,3	4,4	4,5	4,3	4,0	3,6	3,2	3,1	3,2	3,5	4,0	4,2			3,8

Климатические характеристики представлены согласно СП 131.13330.2020 «Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99*».

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

12

Климатические параметры холодного периода года

Температура воздуха наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98	-27 °С
Температура воздуха наиболее холодных суток обеспеченностью 0,92	-26 °С
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,98	-25 °С
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92	-22 °С
Температура воздуха обеспеченностью 0,94	-12 °С
Абсолютная минимальная температура воздуха	-35 °С
Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца	5,6 °С
Продолжительность периода со среднесуточной температурой воздуха ≤ 0	122 сут.
Средняя температура воздуха периода со средней суточной температурой воздуха ≤ 0	-5,1 °С
Продолжительность периода со среднесуточной температурой воздуха ≤ 8	176 сут.
Средняя температура воздуха периода со средней суточной температурой воздуха ≤ 8	-2,3 °С
Продолжительность периода со среднесуточной температурой воздуха ≤ 10	190 сут.
Средняя температура воздуха периода со средней суточной температурой воздуха ≤ 10	-1,5 °С
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца	85 %
Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч наиболее холодного месяца	82 %
Количество осадков за ноябрь-март	151 мм
Преобладающее направление ветра за декабрь - февраль	3
Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь	5,1 м/с
Средняя скорость ветра за период со средней суточной температурой воздуха ≤ 8	3,9 м/с

Климатические параметры теплого периода года

Температура воздуха обеспеченностью 0,95	29,0 °С
Температура воздуха обеспеченностью 0,98	31,0 °С
Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца	29,7 °С
Абсолютная максимальная температура воздуха	43 °С

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	857-ИЭИ						Лист
									13
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца	10,9 °С
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца	52 %
Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч наиболее теплого месяца	39 %
Количество осадков за апрель - октябрь	204 мм
Преобладающее направление ветра за июнь - август	3
Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль	0 м/с

Геоморфологические условия и рельеф

В геоморфологическом отношении проектируемый орошаемый участок расположен в пределах западного склона Приволжской возвышенности и приурочен к левобережным пойменной и надпойменным террасам р. Дон.

Рельеф участка характеризуется отметками поверхности земли от 47,88 до 63,25 м и (по устьям скважин), осложнен балками и оврагами с глубокими врезами. Этим объясняется сдренированность первого от поверхности водоносного горизонта в четвертичных отложениях на глубину более 10 м.

По характеру застройки, участок работ относится к незастроенной территории.

Карта рельефа представлена в приложении Н.

Почвенные условия

Волгоградская область расположена в степной и полупустынной зонах. В степях распространены черноземные и каштановые почвы, в полупустыне - светло-каштановые. Растительный покров наряду с другими факторами определяется типом почв. По условиям тепло- и влагообеспеченности и особенностям состава почв территория Волгоградской области делится на четыре агроклиматические зоны: степную, сухостепную, пустынную и полупустынную.

Исследуемая территория относится к Центральному сухостепному агроклиматическому району. Карта агроклиматического районирования представлена в приложении Н.

На территории выявлен плодородный слой грунта мощностью до 0,3 м. Почвенная карта района изысканий представлена в приложении Н.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата			Лист
						857-ИЭИ		14

Геологические и гидрогеологические условия

По результатам инженерно-геологических изысканий в геологическом строении участка изысканий до глубины 10,0 м принимают участие отложения четвертичной и меловой систем.

Четвертичная система представлена элювиально-делювиальными верхнечетвертично-современными и аллювиальными верхнечетвертичными отложениями.

Элювиально-делювиальные верхнечетвертично-современные отложения литологически выражены суглинками светло-коричневыми, серовато-светло-коричневыми, серовато-коричневыми, твердыми, макропористыми, слабо карбонатизированными, с тонкими прослойками и присыпками песка. Суглинки выполняют роль покровного слоя на более древних отложениях, мощность этих отложений от 2,2 (скв. №№ 1, 17) до 4,2-5,2 м (скв. №№ 6, 18).

Аллювиальные верхнечетвертичные отложения развиты повсеместно, залегая под элювиально-делювиальными отложениями, литологически представлены песками, супесью с прослойками песка, суглинками светло-коричневыми, темно-серо-коричневыми. Супесь светло-серовато-коричневая. Мощность аллювиальных отложений составляет 5-7 м.

Меловые отложения представлены отложениями сантонского яруса.

По литологическому составу и физико-механическим свойствам грунтов в пределах площадки строительства выделено 2 инженерно-геологических элемента (ИГЭ):

- элювиально-делювиальные верхнечетвертично-современные - суглинки легкие твердые просадочные ИГЭ-1;
- аллювиальные верхнечетвертичные - суглинки легкие твердые непросадочные, выше уровня подземных вод ИГЭ-2.

Подземные воды на исследуемом участке скважинами глубиной 10 м не вскрыты. Скважиной № 1, пробуренной в 2023г. на объекте-аналоге (11.18) с отметками 66,6 м, подземные воды были вскрыты на глубине 9,5 м, отметка УПВ составила 57,1 м. Минерализация воды составила 585,59 мг/л.

Минерализация воды в канале 607,15 мг/л. Амплитуда сезонных колебаний уровня подземных вод составляет 1,5 м. Питание водоносного горизонта происходит за счет информации в грунты атмосферных осадков. Разгрузка водоносного горизонта происходит через сеть балок в р. Дон.

По подтопляемости исследуемая территория в соответствии с

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Подземные воды на исследуемом участке скважинами глубиной 10 м не вскрыты. Скважиной № 1, пробуренной в 2023г. на объекте-аналоге (11.18) с отметками 66,6 м, подземные воды были вскрыты на глубине 9,5 м, отметка УПВ составила 57,1 м. Минерализация воды составила 585,59 мг/л. Минерализация воды в канале 607,15 мг/л. Амплитуда сезонных колебаний уровня подземных вод составляет 1,5 м. Питание водоносного горизонта происходит за счет информации в грунты атмосферных осадков. Разгрузка водоносного горизонта происходит через сеть балок в р. Дон. По подтопляемости исследуемая территория в соответствии с					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ		Лист
								15

приложением И СП 11-105-97 части II относится к району II-Б₁ –потенциально подтопляемая в результате ожидаемых техногенных воздействий – орошения.

Гидрологические условия

Участок изысканий расположен на расстоянии 1,25 км от р. Дон и не входит в водоохранную зону реки.

Непосредственно на участке изысканий поверхностные водные объекты отсутствуют. В районе участка проектируемого орошения гидрографическая сеть представлена балками Песковатка, Средняя, Кирпичная, Антонова.

Постоянный сток в балках отсутствует. Во время весеннего половодья при таянии снега сток появляется кратковременно и не влияет на прилегающую территорию. По результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий на момент исследований (сентябрь 2023г.) балки сухие.

В соответствии с приложением к приказу комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды администрации Волгоградской области от 02.02.2011г. № 32/11 «Об одобрении сведений о водоохраных зонах водных объектов Волгоградской области» вышеперечисленные балки, не имеют водоохранной зоны.

Водоисточником является магистральный канал Калачевской оросительной системы, вода в канал подается из р. Дон. Оросительная сеть подключается к проектируемым насосным станциям. Площадки проектируемых НС № 1и НС № 2 расположены на левом берегу Калачевского магистрального оросительного канала, в 4,2 км и в 4,9 км юго-восточнее х. Песковатка.

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса РФ водоохранная зона магистральных и межхозяйственных каналов устанавливается по границе полосы отвода таких каналов. Насосные станции и участки трубопроводов размещаются в границах полосы отвода магистрального канала Калачевской ОС.

Технические условия ФГБУ «Управление» Волгоградмелиоводхоз»на подачу воды из магистрального канала Калачевской оросительной системы для целей орошения участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» выданы письмом от 28.03.2023г. № 892-03. Письмо представлено в приложении 3.

Забор воды на орошение предусматривается в пределах выделенных лимитов, сброс сточных вод в водные объекты отсутствует.

Территория изысканий частично входит в границы водоохранной зоны

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				16

магистрального канала Калачевской оросительной системы.

Растительный покров

Территория Волгоградской области располагается в двух природных зонах – степной и полупустынной, а по крупным речным долинам развита интразональная растительность (леса, кустарники, заболоченные территории). С северо-запада на юго-восток постепенно сменяются разнотравно-типчаково-ковыльные степи на черноземах, ковыльно-типчаковые на темно-каштановых и каштановых почвах и опустыненные степи на светло-каштановых почвах. Естественной растительностью, а также искусственными лесными насаждениями в области занято менее 10 % территории.

Территория располагается в подзоне полынно-типчаково-ковыльных опустыненных степей и сельскохозяйственных земель на их месте, относится к освоенным сельскохозяйственным землям. Естественная растительность сохранилась мало, так как территория района давно освоена под пашню, сенокос, пастбища. Лесная растительность практически отсутствует, степень залесённости района изысканий в пределах от малой до умеренной (в основном защитные лесополосы для сельскохозяйственных целей).

Орошаемый земельный участок не имеет пересечений с границами Волгоградского лесничества. Письмо филиала ФГБУ «Рослесинфорг» «Воронежлеспроект» от 18.07.2023г. № 1279 представлено в приложении Л.

В приложении Н представлена карта зонирования растительного покрова в районе расположения территории изысканий.

При маршрутном обследовании местности выявлено: поверхность земельного участка используется под выращивание сельскохозяйственных культур.

На территории изысканий выявлена древесно-кустарниковая растительность: деревья вяза узколистного диаметром от 10 до 15 см и высотой от 2 до 10 м в количестве 80 шт. Акт обследования зеленых насаждений от 12.09.2023г. № 02/09 представлен в приложении К.

Согласно сведениям комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области на территории изысканий представителей растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Волгоградской области, не зафиксировано. Письмо комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области от 23.06.2023г. № 10-15-02/14507 представлено в приложении Г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	от 2 до 10 м в количестве 80 шт. Акт обследования зеленых насаждений от 12.09.2023г. № 02/09 представлен в приложении К.					
			Согласно сведениям комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области на территории изысканий представителей растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Волгоградской области, не зафиксировано. Письмо комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области от 23.06.2023г. № 10-15-02/14507 представлено в приложении Г.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ		Лист
								17

Животный мир

Согласно сведениям комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области на территории изысканий представителей животного мира, занесенных в Красную книгу РФ и в Красную книгу ВО, не зафиксировано. Письмо комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области от 23.06.2023г. № 10-15-02/14507 представлено в приложении Г.

3.2. Зоны с особыми условиями природопользования

Исследуемый участок не располагается в границах особо охраняемых природных территорий регионального и местного значения или в их охранных зонах. Особо ценные экосистемы и сообщества отсутствуют. Письмо комитета природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области от 23.06.2023г. № 10-15-02/14507 представлено в приложении Г.

В соответствии с распоряжением Правительства РФ от 31.12.2008г. № 2055-р «Об утверждении перечня особо охраняемых природных территорий федерального значения, находящихся в ведении Минприроды России», участок не входит в ООПТ федерального значения.

Месторождения полезных ископаемых под участком изысканий отсутствуют. Сведения предоставлены департаментом по недропользованию по Южному федеральному округу (Югнедра). Заключение отдела геологии и лицензирования по Волгоградской области № ВЛГ-34-23 от 13.06.2023г. представлено в приложении Е.

На территории изысканий отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ, их зоны охраны и защитные зоны.

В районе расположения участка изысканий имеются объекты археологического наследия: «Одиночный курган высотой до 1 м, III тыс. до н.э. – XIV в. н.э.», «Одиночный курган высотой до 1 м, III тыс. до н.э. – XIV в. н.э. – II», «Одиночный курган «Вертячий» и «Одиночный курган «Вертячий-II». Разработан раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия, который согласован в установленном порядке на основании результатов историко-культурной экспертизы.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			18

Письма комитета государственной охраны ОКН по Волгоградской области от 30.06.2023г. № 53-06-35/3283 и от 07.09.2023г. № 53-08-14/5026 представлены в приложении Д.

Скотомогильники, биотермические ямы и сибирязвенные захоронения на территории и в радиусе 1000 м отсутствуют. Письмо Облкомветеринарии от 06.06.2023г. № 02-08/2452 представлено в приложении Ж.

Ближайшая селитебная территория расположена: жилая застройка х. Вертячий - на расстоянии 400 м от участка орошения.

Участок изысканий не обременен санитарно-защитными зонами промышленных предприятий и иных объектов.

В зоне орошаемого участка расположены охранные зоны сетей инженерного обеспечения: охранный зона воздушной линии электропередач 800 кВ ППТ «Волгоград-Михайлово» и охранный зона воздушной линии электропередач ВЛ 220 кВ «Песковатка» (Волга-Песковатка).

Зоны санитарной охраны источников водоснабжения на территории изысканий отсутствуют.

Письмо администрации Городищенского муниципального района Волгоградской области от 13.06.2023г. № 6236 представлено в приложении И.

На участке изысканий отсутствуют полигоны твердых коммунальных отходов, в результате визуального обследования не выявлено несанкционированного складирования строительного и бытового мусора.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			19

4. Социально-экономические исследования

Городищенский муниципальный район расположен северо-западнее г. Волгограда, его восточная граница примыкает к городской черте Волгограда и реке Волге. Район граничит с Иловлинским, Дубовским и Калачевским муниципальными районами Волгоградской области и занимает территорию в 218 тыс. га.

На территории района проживает 60,245 тысяч граждан (городское население составляет 57,8 %, сельское – 42,2 %).

Административным центром является рабочий поселок Городище. На территории района 33 населенных пункта, входящих в состав 18 городских (сельских) поселений.

Городищенский муниципальный район имеет развитую сеть автомобильных дорог с твердым покрытием. Район пересекают три федеральные трассы: Москва-Волгоград, Ростов-Волгоград, Саратов-Волгоград. Автомобильный транспорт осуществляет перевозки грузов как во внутриобластном, так и в межрегиональных сообщениях, обеспечивая выход продукции промышленных и сельскохозяйственных предприятий к железнодорожным станциям и узлам, для последующего ее вывоза в другие регионы России и другие страны. Общая протяженность дорог с твердым покрытием 363,98 км.

На территории Городищенского района разведаны и добываются бишофит (хлормagneйевая соль), сырье для строительных материалов (пески строительные и пески силикатные).

Площадь земель сельскохозяйственного назначения в районе составляет 190 тыс. га, из них 128,8 тыс. га пашни.

Городищенский район имеет развитое сельскохозяйственное производство и является одним из крупнейших производителей сельскохозяйственной продукции в Волгоградской области, в районе ежегодно производится более 50% овощей от общего количества в области.

Агропромышленный комплекс является важным сектором экономики района, оказывающим существенное влияние на его социальное и экономическое развитие,

Уникальные почвенно-климатические условия района позволяют заниматься производством овощей, бахчевых культур, подсолнечника, высококачественного продовольственного зерна. Основная составляющая

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			20

агропромышленного комплекса района – растениеводство, его доля в общем объеме реализованной продукции – 85 %.

Базисом растениеводства района является орошение, а наиболее рентабельным направлением - выращивание овощей. Из всех предприятий района более 50% являются предприятиями, перерабатывающими сельхозпродукцию.

Крупными товаропроизводителями являются ОАО «НПГ «Сады Придонья» (производство соков и продуктов детского питания), ОАО «Городищенский комбинат хлебопродуктов (производство мукомольно-крупяной продукции), завод по производству подсолнечного масла ООО «Агрофирма Станица», ООО «Карповский» (производство овощей, зерна, картофеля), ООО «Завод объемно-блочного домостроения» (производство неметаллических минеральных продуктов).

Образовательная сеть района представлена учреждениями различных типов и видов, реализующих программы дошкольного, общего, дополнительного образования, в районе 25 общеобразовательных учреждений.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				21

5. Современное экологическое состояние территории в районе размещения объекта

5.1. Маршрутные наблюдения

Маршрутные наблюдения включали в себя осмотр территории, описание природных и техногенных условий, выявление потенциальных источников загрязнения и визуальных признаков загрязнения.

Маршрутные наблюдения выполнялись в сентябре 2023г.

Территория представляет собой сельскохозяйственные поля. Здания, строения и сооружения на территории отсутствуют.

На участке изысканий отсутствуют полигоны твердых коммунальных отходов, в результате визуального обследования не выявлено несанкционированного складирования строительного и бытового мусора.

Маршрутное визуальное обследование не выявило участки с признаками загрязнения и потенциальными источниками загрязнения окружающей среды.

Общее санитарно-гигиеническое состояние исследуемой территории удовлетворительное.

5.2. Атмосферный воздух

В соответствии с районированием территории России Волгоградская область по значениям климатических параметров (повторяемость, мощность и интенсивность приземных инверсий, повторяемость скорости ветра 0-1 м/с и застоев воздуха, продолжительность туманов), определяющих перенос и рассеивание примесей, поступающих в воздушный бассейн с выбросами от предприятий и автотранспорта, относится к зоне с повышенным потенциалом загрязнения атмосферы.

На территории Волгоградской области функционирует государственная система мониторинга загрязнения атмосферного воздуха. Непосредственно в районе изысканий отсутствуют стационарные посты измерения загрязнения атмосферного воздуха.

Анализ загрязнения атмосферного воздуха химическими примесями проведен по данным гидрометслужбы с использованием Временных рекомендаций «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на период 2019 – 2023 гг.», ФГБУ «ГГО», Санкт-Петербург.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						857-ИЭИ	Лист 22
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата		

Фоновые максимально-разовые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в районе изысканий не превышают нормативных значений и составляют:

диоксид азота – 0,055 мг/м³,
 оксид азота – 0,038 мг/м³,
 диоксид серы – 0,018 мг/м³,
 оксид углерода – 1,8 мг/м³,
 взвешенные вещества – 0,199 мг/м³,
 бенз(а)пирен – 1,5 нг/м³.

5.3. Почвенный покров

Аналитическое опробование компонентов окружающей среды в составе инженерно-экологических изысканий не проводилось в связи со спецификой объекта планируемого строительства, т.к. проектирование выполняется на землях сельскохозяйственного назначения, используемых в настоящее время для выращивания сельскохозяйственных культур.

По результатам инженерно-геологических изысканий с поверхности и до глубины 0,3 м грунт преобразован в плодородный слой. Плодородный слой подлежит сохранению.

5.4. Радиационное обследование

Участок планируемой застройки расположен на землях сельскохозяйственного назначения, находящихся в хозяйственном обороте и используемых под выращивание сельскохозяйственных культур. Мониторинг радиационной обстановки проводится Волгоградским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, комитетом природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области (автоматизированные посты радиационного контроля системы Волго-АСКРО). Наблюдения за радиационным фоном на территории Волгоградской области осуществляются также службами Роспотребнадзора (радиационно-гигиенический паспорт представлен на сайте организации).

Радиационная обстановка в районе изысканий в норме.

5.5. Исследование физических факторов

Аналитическое обследование участка по физическим параметрам (шум, электромагнитная обстановка) в рамках инженерных изысканий не

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				23

проводилось в связи с нецелесообразностью, что определено Программой ИЭИ в соответствии с п. 8.1.5 СП 47.13330.2016.

5.6. Исследование поверхностных и подземных вод

Участок изысканий расположен на расстоянии 1,25 км от р. Дон и не входит в водоохранную зону реки.

Непосредственно на участке изысканий поверхностные водные объекты отсутствуют. В районе участка проектируемого орошения гидрографическая сеть представлена балками Песковатка, Средняя, Кирпичная, Антонова.

Постоянный сток в балках отсутствует. Во время весеннего половодья при таянии снега сток появляется кратковременно и не влияет на прилегающую территорию. По результатам инженерно-гидрометеорологических изысканий на момент исследований (сентябрь 2023г.) балки сухие.

В соответствии с приложением к приказу комитета природных ресурсов и охраны окружающей среды администрации Волгоградской области от 02.02.2011г. № 32/11 «Об одобрении сведений о водоохраных зонах водных объектов Волгоградской области» вышеперечисленные балки, не имеют водоохранной зоны.

Водоисточником является магистральный канал Калачевской оросительной системы, вода в канал подается из р. Дон.

В соответствии со ст. 65 Водного кодекса РФ водоохранная зона магистральных и межхозяйственных каналов устанавливается по границе полосы отвода таких каналов. Насосные станции и участки трубопроводов размещаются в границах полосы отвода магистрального канала Калачевской ОС.

Технические условия ФГБУ «Управление» Волгоградмелиоводхоз» на подачу воды из магистрального канала Калачевской оросительной системы для целей орошения участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» выданы письмом от 28.03.2023г. № 892-03. Письмо представлено в приложении 3.

Забор воды на орошение предусматривается в пределах выделенных лимитов, сброс сточных вод в водные объекты отсутствует.

Территория изысканий частично входит в границы водоохранной зоны магистрального канала Калачевской оросительной системы.

Подземные воды на исследуемом участке скважинами глубиной 10 м не вскрыты.

Изменений гидрогеологических и гидрогеохимических условий, влияющих на экологическую ситуацию при строительстве и эксплуатации

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	28.03.2023г. № 892-03. Письмо представлено в приложении 3.							
			Забор воды на орошение предусматривается в пределах выделенных лимитов, сброс сточных вод в водные объекты отсутствует.							
			Территория изысканий частично входит в границы водоохранной зоны магистрального канала Калачевской оросительной системы.							
			Подземные воды на исследуемом участке скважинами глубиной 10 м не вскрыты.							
			Изменений гидрогеологических и гидрогеохимических условий, влияющих на экологическую ситуацию при строительстве и эксплуатации							
							857-ИЭИ			Лист
										24
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					

объекта, не ожидается, в связи с чем опробование подземных и поверхностных вод нецелесообразно и не проводилось.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ	Лист	
							25	

6. Прогноз возможного воздействия проектируемого объекта на окружающую среду

6.1. Предварительный прогноз возможных неблагоприятных изменений природной среды при строительстве объекта

Воздействие на атмосферный воздух

В период строительства основными источником воздействия на атмосферный воздух являются двигатели строительных машин и механизмов, автотранспорта, передвижные дизельные электроустановки.

Кроме того, ожидаются выбросы в атмосферу взвешенных веществ при земляных работах, перегрузке пылящих строительных материалов.

Выбросы при строительстве объекта краткосрочны, рассредоточены по трассе и не окажут значимого воздействия на атмосферный воздух.

Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров

Проведение строительных работ будет сопровождаться механическим воздействием на верхний слой грунтов и плодородный слой. Возможны деградация и уплотнение почв под временными производственными площадками, подъездными дорогами.

Химическое воздействие на земельные ресурсы возможно при аварийных проливах масел и горюче-смазочных материалов и при попадании на грунты твердых и жидких отходов. В проектных материалах необходимо предусмотреть мероприятия по исключению загрязнения грунтов: использование поддонов при заправке на площадке маломобильной строительной техники, оборудование мест хранения отходов водонепроницаемыми покрытиями и герметичными емкостями, своевременный регулярный вывоз отходов.

Проектными решениями необходимо предусмотреть мероприятия по рекультивации нарушенных земель и сохранению плодородного слоя.

Воздействие на поверхностные и подземные воды

При производстве строительных работ негативное воздействие на поверхностные и подземные воды возможно при нарушении порядка обращения с отходами на строительной площадке и при их транспортировке, аварийных проливах нефтепродуктов, при проведении земляных работ.

Воздействие на растительный и животный мир

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				26

Прямое воздействие на животный мир связано с увеличением фактора беспокойства, временными миграциями, сокращением кормовой базы некоторых видов животных.

Ощутимого ущерба животному миру не ожидается.

Отрицательное воздействие на растительный мир выразится в механическом повреждении грунтового покрова. Планируется вырубка малоценной древесно-кустарниковой растительности.

Акустическое воздействие объекта на окружающую среду

При строительстве ожидается негативное шумовое воздействие, основным источником которого является работа строительной техники. Шумовое воздействие будет носить локальный временный характер.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				27

6.2. Предварительный прогноз возможных неблагоприятных изменений природной среды при эксплуатации объекта

Воздействие на атмосферный воздух

Работа дизельных агрегатов не предусмотрена. Негативное воздействие на атмосферный воздух не планируется.

Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров

К строительству планируется оросительная сеть подземной укладки. Негативного воздействия на почвенный покров в процессе эксплуатации не ожидается.

Воздействие на подземные и поверхностные воды

Строительство объекта не приведет к изменению условий естественного стока на прилегающей территории, не создаст предпосылок для подтопления.

Негативного воздействия на подземные и поверхностные воды не ожидается.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			28

7. Рекомендации и предложения по снижению негативного воздействия на окружающую среду

Для снижения загрязнения атмосферного воздуха следует предусмотреть следующие мероприятия:

использование только сертифицированной исправной строительной техники;

осуществление регулярных технических осмотров машин и механизмов;

исключение холостых пробегов транспорта и сокращение работы на холостом ходу;

перевозка пылящих строительных материалов на транспорте с затентованными кузовами;

соблюдение мер противопожарной безопасности.

Для исключения негативного воздействия на поверхностные воды необходимо предусмотреть мероприятия:

исключение забора воды из поверхностных водных объектов;

запрет сброса хозяйственно-бытовых стоков в водный объект и на рельеф;

исключение загрязнения территории проведения работ отходами и токсическими веществами;

размещение строительной техники и автотранспорта в пределах границ строительных площадок;

запрещение проезда транспорта вне предусмотренных временных подъездных дорог;

использование исправного оборудования и механизмов;

ремонт и техобслуживание строительной техники на базе автотранспортного предприятия.

Для снижения негативного воздействия на почвенный покров и подземные воды предусмотреть:

строгое соблюдение границ отвода земель;

максимальное использование существующей транспортной сети;

организацию складирования и своевременного вывоза отходов;

уборка строительного мусора, выравнивание рытвин и ям;

выборочное удаление грунта в местах непредвиденного загрязнения нефтепродуктами и другими веществами с заменой незагрязненным грунтом;

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				29

сбор хозяйственно-бытовых стоков в герметичные емкости.

При обращении с опасными отходами необходимо соблюдать следующие требования:

обеспечивать условия временного хранения отходов на площадке в соответствии с нормативными требованиями;

вести селективный сбор отходов;

осуществлять контроль мест временного хранения отходов;

иметь планы мероприятий по ликвидации аварийных ситуаций при обращении с отходами;

обеспечить размещение отходов только на лицензированных полигонах;

передавать отходы, подлежащие утилизации, на спецпредприятия, исключив их размещение на полигоне.

При соблюдении технологических регламентов работ объект не будет представлять опасности загрязнения окружающей среды, его эксплуатация не приведет к изменению экологической ситуации в регионе.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			30

8. Предложения к программе производственного экологического мониторинга

Программа производственного экологического мониторинга разрабатывается на период строительства с учетом требований природоохранного законодательства, выявленных видов воздействия планируемого к строительству объекта на отдельные компоненты окружающей среды, особенностей природных условий и экологического состояния природных объектов.

Основное воздействие ожидается на следующие компоненты окружающей среды:

земельные ресурсы и почвенный покров;
атмосферный воздух.

Система экологического мониторинга включает:

контроль технического состояния и соблюдения правил эксплуатации всех видов устройств и механизмов, работа которых может сопровождаться загрязнением природной среды;

оперативное выявление возможных изменений состояния отдельных компонентов при-родной среды, связанных с проектируемой хозяйственной деятельностью;

анализ эффективности природоохранных мероприятий и экологической обоснованности конструктивных решений;

разработку рекомендаций по предупреждению и своевременному устранению возможных негативных последствий;

информационное обеспечение государственных органов, контролирующих состояние окружающей среды.

При осуществлении контроля почвенного покрова осуществляются маршрутные и визуальные наблюдения на участке строительства.

Контроль атмосферного воздуха на этапе строительства предлагается осуществлять за выбросами загрязняющих веществ двигателями внутреннего сгорания строительной техники и автотранспорта.

Контроль обращения с отходами включает:

учет образования отходов производства и потребления;
контроль организации сбора отходов;

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				31

контроль своевременного вывоза отходов;
визуальный осмотр мест временного хранения отходов;
контроль передачи отходов для транспортировки.

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взам. инв. №							
						857-ИЭИ					Лист
											32
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

9. Заключение

Инженерно-экологические изыскания выполнены в соответствии с требованиями технического задания и программы работ с соблюдением сроков, видов, методов, правил и объемов работ.

В результате проведенных инженерно-экологических изысканий на изучаемом участке определено существующее состояние отдельных компонентов окружающей среды.

Атмосферный воздух

Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в районе изысканий не превышают нормативных значений.

Почвогрунты

Выявлен плодородный слой грунта мощностью 0,3 м.

Поверхностные и подземные воды

Территория изысканий частично – участки насосных станций и участки трубопровода - входит в границы водоохранной зоны магистрального канала Калачевской оросительной системы.

Забор воды на орошение предусматривается в пределах выделенных лимитов, сброс сточных вод в водные объекты до глубины 10 м не вскрыты.

Радиационная обстановка

Радиационные аномалии в районе изысканий отсутствуют.

Общее санитарно-гигиеническое состояние исследуемого участка удовлетворительное.

В отчете даны рекомендации по разработке мероприятий с целью снижения негативного воздействия на окружающую среду и к программе экологического мониторинга. Программа конкретизируется при разработке проектной документации.

Зоны с особыми условиями природопользования на территории изысканий отсутствуют. Ближайшая селитебная территория расположена на расстоянии 400 м от границы полей орошения.

Выводы по результатам выполненных инженерно-экологических изысканий:

существующее состояние окружающей среды на обследованной территории характеризуется как удовлетворительное для реализации проектных решений;

при соблюдении технологических регламентов объект не представляет опасности загрязнения окружающей среды, его эксплуатация не приведет к изменению экологической ситуации в регионе.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	пешеходный маршрут. Выявленная санитарная территория расположена на расстоянии 400 м от границы полей орошения.					
			Выводы по результатам выполненных инженерно-экологических изысканий:					
			существующее состояние окружающей среды на обследованной территории характеризуется как удовлетворительное для реализации проектных решений;					
			при соблюдении технологических регламентов объект не представляет опасности загрязнения окружающей среды, его эксплуатация не приведет к изменению экологической ситуации в регионе.					
						857-ИЭИ		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			33

10. СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» № 89-ФЗ от 24.06. 1998г.
2. Федеральный закон от 04.05.1999г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
3. Федеральный закон от 09.01.1996г. № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»
4. Федеральный закон от 30.03.1999г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
5. Федеральный Закон от 24.04.95 г. № 52-ФЗ «О животном мире»
6. Водный кодекс РФ № 74-ФЗ от 03.07.2006г.
7. СП 47.13330.2016 (актуализированная редакция СНиП 11-02-96) «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения». М., 2016
8. СП 502.1325800.2021 «Инженерно-экологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ». Минстрой России. М., 2021
9. СП 131.13330.2020 Строительная климатология (актуализированная редакция СНиП 23-01-99*). М., 2020
10. СанПиН 2.6.1.2523-09 Нормы радиационной безопасности (НРБ-99)
11. СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности» (ОСПОРБ-99/10)
12. СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
13. СанПиН 1.2.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»
14. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»
15. СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы»

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	857-ИЭИ						Лист
									34
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

16. ГОСТ 17.4.3.04-85 Охрана природы. Почвы. Общие требования к контролю и охране от загрязнения
17. ГОСТ 17.5.3.06-85 Охрана природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ
18. ГОСТ 17.4.2.01-81 Охрана природы. Почвы. Номенклатура показателей санитарного состояния
19. РД 52.04.186-89 Руководство по контролю загрязнения атмосферы
20. Доклад «О состоянии окружающей среды Волгоградской области в 2021 году», комитет природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Волгоградской области, 2022г.
21. Государственный доклад «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Волгоградской области в 2021 году». Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Волгоградской области, 2022г.
22. Методические указания по оценке степени опасности загрязнения почвы химическими веществами. М., Минздрав СССР, 1987
23. Природные условия и ресурсы Волгоградской области. Сб. под редакцией Брылева В.А. Волгоград, изд. «Перемена», 1996
24. Открытые источники сети интернет.

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			35

ПРИЛОЖЕНИЯ

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист		
										857-ИЭИ	36
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата						

Приложение А Техническое задание на выполнение ИЭИ

Согласовано: Генеральный директор
АО «Волговодпроект» Хатько А. А.
«01» сентября 2023 г.

Утверждаю: Генеральный директор
АО «Волговодпроект» Хатько А. А.
«01» сентября 2023 г.

Утверждаю: Индивидуальный
предприниматель Хван Владимир
Алексеевич»
Хван В.А.
«01» сентября 2023 г.

Техническое задание на проведение инженерно-экологических изысканий

Наименование объекта: «Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области»

1. Вид строительства: новое строительство.
2. Сведения об этапах работ: Стадия - проектная документация. Срок выполнения работ: *в соответствии с календарным планом.*
3. Данные о местоположении объекта Городищенский район Волгоградской области.
4. Предварительная характеристика ожидаемых воздействий на окружающую среду: *без воздействий.*
5. Сведения и данные о проектируемых объектах, габариты зданий и сооружений: две проектируемых блочно модульных насосных станции, подземная трубопроводная сеть из полиэтиленовых труб, система капельного орошения.
6. Инженерно-экологические изыскания выполнить в соответствии с требованиями СП.47.13330.2016, СП 502.1325800.2021, СП 11-103-97.
7. Сведения о заказчике-застройщике: «ИП Хван Владимир Алексеевич» ИНН: 340300697298 ОГРН: 304345525100024
Место регистрации: Волгоградская область, Городищенский район
Юридический адрес: 403029, Волгоградская область, Городищенский район, хутор Песковатка, улица Донская, 7/1
Телефон/факс: +7 (937)733-33-60
E-mail: profbuhhvan@mail.ru
8. Состав работ:
 1. Выполнить инженерно-экологические изыскания согласно программе работ.
 2. По результатам инженерно-экологических изысканий представить технический отчет об изысканиях в бумажном и электронном виде.

Приложение: Схема с указанием внешних контуров участка строительства

* - габариты сооружений, протяженность трубопроводов уточняются в ходе проектирования.

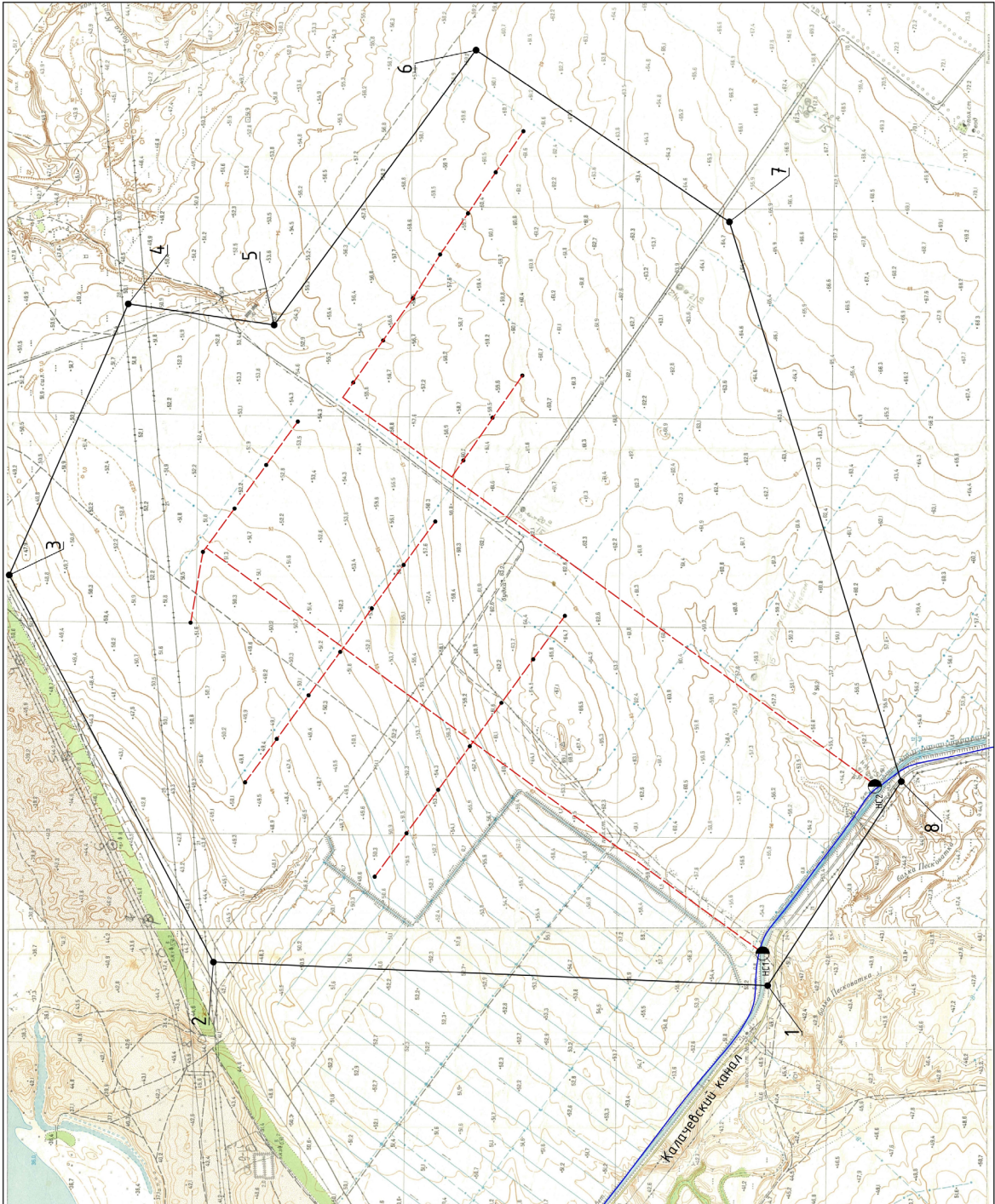
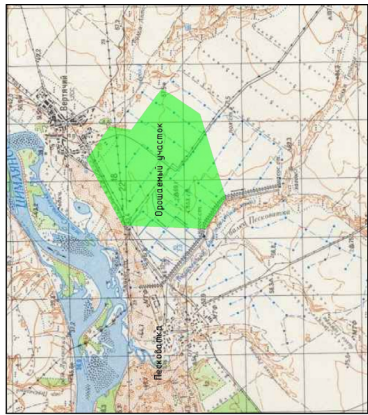
Главный инженер проекта

Карлин В.Н.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	2. По результатам инженерно-экологических изысканий представить технический отчет об изысканиях в бумажном и электронном виде.					
			Приложение: Схема с указанием внешних контуров участка строительства					
			* - габариты сооружений, протяженность трубопроводов уточняются в ходе проектирования.					
			Главный инженер проекта					
								
			Карлин В.Н.					

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
Изм.	Кол.уч.	Лист
№док.	Подп.	Дата

Ситуационная схема орошаемого участка



Координаты WGS 84		
	С. Ш	В. Д
1	48°54'123"	43°51'28.58"
2	48°55'31.64"	43°51'28.18"
3	48°56'3.91"	43°53'13.64"
4	48°55'40.19"	43°54'1.68"
5	48°55'16.51"	43°54'1.11"
6	48°54'43.70"	43°55'14.12"
7	48°54'4.86"	43°54'29.98"
8	48°53'42.36"	43°52'13.62"

Координаты ГСК-2011		
	С. Ш.	В. Д.
1	48.900343025	43.857941484
2	48.925272469	43.857977040
3	48.934428802	43.887124819
4	48.927831913	43.903025296
5	48.927809691	43.90030930
6	48.91240246	43.920591485
7	48.901351358	43.90830373
8	48.895101558	43.87042595

Условные обозначения
— условная граница орошаемого участка
— граница населенного пункта
— населенная станция

Приложение Б Программа работ по ИЭИ

Утверждаю:



Генеральный директор
АО «Волговодпроект»
Хатко А.
«01» сентября 2023 г.

Согласовано:



Генеральный директор
АО «Волговодпроект»
Хатко А. А.
«01» сентября 2023 г.

Согласовано:



Индивидуальный предприниматель
Хван Владимир Алексеевич
Хван В.А.
«01» сентября 2023 г.

ПРОГРАММА

инженерно-экологических изысканий по объекту:

«Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван
Владимир Алексеевич» в Городищенском муниципальном районе
Волгоградской области»

Волгоград 2023

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Волгоград 2023						Лист	
									39	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				

1. Общие сведения

1.1. Вид работ: инженерно-экологические изыскания для подготовки проектной документации.

1.2. Основание для проведения работ: договор.

1.3. Заказчик: ИП Хван Владимир Алексеевич

1.4. Срок выполнения: определяется условиями договора.

2. Характеристика района размещения объекта и объекта строительства

2.1. Место расположения:

- в 2 км южнее х. Вертячий Городищенского района Волгоградской области.

2.2. Изученность экологических условий:

- ранее, в 2022 году, в районе расположения территории изысканий выполнялись инженерно-экологические изыскания для проектной документации «Строительство мелиоративной системы орошаемого участка ООО «Городище-АгроИнвест» в Песковатском сельском поселении Городищенском муниципальном районе Волгоградской области», исполнитель АО «Волговодпроект», шифр отчета 832-ИЭИ;

- непосредственно на участке инженерно-экологические изыскания ранее не проводились;

- стационарные посты наблюдения за уровнем содержания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в районе изысканий отсутствуют.

2.3. Территории с ограниченным природопользованием:

- зоны с особыми условиями использования территории отсутствуют; наличие (отсутствие) объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия, а также объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, выявляется в ходе археологической разведки в границах землеотвода под объект;

2.4. Существующие источники негативного воздействия на окружающую среду:

- автотранспорт, сельскохозяйственная техника.

2.4. Характеристика объекта строительства:

- оросительная сеть закрытая, подземной укладки глубиной заложения не менее 1,2 м, из полиэтиленовых труб. Водоисточник – канал Калачевской ОС. Водоподача при помощи двух проектируемых блочно модульных насосных станций, система капельного орошения.

3. Обоснование состава и объемов работ

3.1. Инженерно-экологические изыскания проводятся для оценки современного состояния и прогноза возможных изменений окружающей среды под влиянием

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				40

антропогенной нагрузки с целью разработки мероприятий, направленных на предотвращение, минимизацию и ликвидацию вредных и нежелательных экологических и связанных с ними социальных, экономических и других последствий и сохранения оптимальных условий жизни населения.

В состав инженерно-экологических изысканий включить подготовительный период, геоэкологическое обследование территории, камеральную обработку материалов с составлением технического отчета по результатам изысканий.

Граница территории изысканий: территория в границах отвода под строительство.

3.2. Состав и объемы работ (СП 47.13330.2016):

- сбор, обобщение и анализ фондовых материалов, сведений о природных условиях и современном характере хозяйственного освоения с оценкой загрязнения атмосферного воздуха и состояния растительности; при этом планируется использование фондовых материалов по изученности экологических условий территории работ специально уполномоченных государственных органов в области охраны окружающей среды;
- геоэкологическое маршрутное обследование территории с целью получения качественной характеристики состояния компонентов окружающей среды, а именно выявление источников и признаков загрязнения территории, техногенных процессов;
- оценка фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по данным многолетних наблюдений органа Росгидромета (на основании Временных рекомендаций «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городов и населенных пунктов, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха», ФГБУ «ГТО», СПб);
- камеральная обработка собранных материалов в соответствии с требованиями нормативных документов;
- составление Технического отчета по инженерно-экологическим изысканиям в соответствии с требованиями СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96».

4. В рамках проведения инженерно-экологических изысканий на рассматриваемой территории аналитические исследования не предусматривать в связи со спецификой объекта.

5. Состав Технического отчета по инженерно-экологическим изысканиям

Отчет составляется в соответствии с СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства» и должен включать следующие разделы:

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			41

- введение;
- изученность экологических условий;
- характеристика района инженерно-экологических изысканий;
- социально-экономические исследования;
- современное экологическое состояние территории в районе размещения объекта;
- прогноз возможного воздействия проектируемого объекта на окружающую среду;
- рекомендации и предложения по снижению негативного воздействия на окружающую среду;
- предложения к программе экологического мониторинга;
- выводы;
- приложения.

Главный инженер проекта

В.Н. Карлин

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ				42

Приложение В Ситуационная карта-схема района изысканий



проектируемые насосные станции

участок изысканий

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ					
---------	--	--	--	--	--

Лист
43

Приложение Д Письма Облкультнаследия Волгоградской области



КОМИТЕТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
(ОБЛКУЛЬТНАСЛЕДИЕ)

Коммунистическая, ул., д.19,
Волгоград, 400005
Тел. (8442) 30-79-28 Факс (8442) 30-79-27
E-mail: nasledie@volganet.ru

ИИ Хван В.А.

Донская ул., дом 7/1,
х. Песковатка,
Волгоградская область, 403029

20.06.2023 № 53-05-35/3283
Па _____ от _____

Уважаемый Владимир Алексеевич!

Комитетом государственной охраны объектов культурного наследия Волгоградской области (далее – Облкультнаследие) письмо от 23.05.2023 № 3/05 по вопросу предоставления сведений о наличии или отсутствии в границах выполнения комплекса работ по объекту: "Строительство мелиоративной системы орошаемого участка "ИИ Хван Владимир Алексеевич" в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области, (по схеме) рассмотрено.

По результатам рассмотрения и на основании заключения ГБУ "Волгоградский областной научно-производственный центр по охране памятников истории и культуры" (далее – учреждение) от 13.06.2023 № 63-01-04/3062, сообщаем, что на данном земельном участке объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, отсутствуют.

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на испрашиваемом участке выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), учреждение не располагает.

Учитывая изложенное, заказчик работ в соответствии со ст. 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее – Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ), ч. 56 ст. 26 Федерального закона от 03.08.2018 № 342-ФЗ "О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации" обязан:

обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки в порядке, установленном ст. 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ;

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№доку.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

45

представить в Облкультнаследие документацию, подготовленную на основе археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границе земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Облкультнаследием решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия, или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);

получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия, заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Облкультнаследие на согласование;

обеспечить реализацию согласованной Облкультнаследием документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

Председатель комитета



А.Ю.Баженов

Лукшина Е.А.
(8442) 30-79-17

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			46



КОМИТЕТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
(ОБЪЕКТ НАСЛЕДИЯ)

Коммунистическая, ул., д.19, Волгоград, 400005

Тел. (8442) 30-79-28 Факс (8442) 30-79-27

E-mail: nasledie@volganet.ru

04.09.2023 № 53-08-14/5026
На _____ от _____

Директору АО "Волговодпроект"

Хмелеву В.В.

zaovvp@mail.ru, nao_34@mail.ru

Уважаемый Владимир Валентинович!!

Комитет государственной охраны объектов культурного наследия Волгоградской области (далее – Комитет) рассмотрел Ваше заявление от 21.08.2023 № 455 о согласовании Раздела по обеспечению сохранности объектов археологического наследия курганного типа: "Одиночный курган высотой до 1 м. III тыс. до н.э. – XIV в. н.э.", "Одиночный курган высотой до 1 м. III тыс. до н.э. – XIV в. н.э. -II", Одиночный курган "Вертячий" и Одиночный курган "Вертячий-II" в зоне проектируемого объекта: "Строительство мелиоративной системы орошаемого участка "ИП Хван Владимир Алексеевич" на территории Городищенского муниципального района Волгоградской области (далее – Раздел обеспечения сохранности) и в рамках предоставленных законом полномочий сообщает следующее.

По итогам рассмотрения акта государственной историко-культурной экспертизы раздела документации, обосновывающего меры по обеспечению сохранности объектов археологического наследия "Одиночный курган высотой до 1 м. III тыс. до н.э. – XIV в. н.э.", "Одиночный курган высотой до 1 м. III тыс. до н.э. – XIV в. н.э. -II", Одиночный курган "Вертячий" и Одиночный курган "Вертячий-II" Раздел по обеспечению сохранности объектов археологического наследия курганного типа: "Одиночный курган высотой до 1 м. III тыс. до н.э. – XIV в. н.э.", "Одиночный курган высотой до 1 м. III тыс. до н.э. – XIV в. н.э. - II", Одиночный курган "Вертячий" и Одиночный курган "Вертячий-II" в зоне проектируемого объекта: "Строительство мелиоративной системы орошаемого участка "ИП Хван Владимир Алексеевич" на территории Городищенского муниципального района Волгоградской области от 25.08.2023, подготовленного аттестованным экспертом Кутуковым Д.В., Комитет уведомляет о согласии с выводами, изложенными в акте ГИКЭ.

На основании вышеизложенного, Комитет согласовывает Раздел по обеспечению сохранности.

Заместитель председателя комитета

А.Н.Крылов

Кравченко Алина Ранитовна
(8442) 30-79-25

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

47

Настоящее заключение содержит сведения об отсутствии запасов полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки, предусмотренные статьей 25 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 г. № 2395-1 «О недрах».

Иную геологическую информацию о недрах, в том числе информацию о месторождениях подземных вод, заявитель вправе получить в порядке, предусмотренном статьей 27 Закона Российской Федерации «О недрах», постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2016 г. № 492 «Об утверждении Правил использования геологической информации о недрах, обладателем которой является Российская Федерация».

Неотъемлемые приложения:

1. Сведения о географических координатах участка предстоящей застройки и копия топографического плана участка предстоящей застройки (в соответствии с заявочными материалами) на 2 л.

Начальник отдела



Е.Ю. Цыбанева

Воронюк А.Н.,
8(8442)94-80-01

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			49

Приложение 1

**Копия топографического плана участка предстоящей застройки
и прилегающей к ней территории**

Объект: «Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области». Городищенский муниципальный район. Волгоградская область.



М 1:10 000

Контур участка предстоящей застройки и номера его угловых точек



Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

50

Приложение 2

Строительство мелиоративной системы орошаемого участка
«ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском
муниципальном районе Волгоградской области

Географические координаты
(система координат ГСК-2011)

Номер точки	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	48	54	1,23	43	51	28,58
2	48	55	31,84	43	51	28,78
3	48	56	3,91	43	53	13,64
4	48	55	40,19	43	54	4,68
5	48	55	18,51	43	54	1,11
6	48	54	43,70	43	55	14,12
7	48	54	4,86	43	54	29,98
8	48	53	42,36	43	52	13,62



Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

51

Приложение Ж Письмо комитета ветеринарии Волгоградской области



КОМИТЕТ ВЕТЕРИНАРИИ ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ (ОБЛКОМВЕТЕРИНАРИЯ)

13-й Гвардейской, ул., д.13, Волгоград,
400131. Тел. (8442) 24-33-57, 30-98-04.
Факс 30-98-20. E-mail: vet@volganet.ru

Индивидуальному предпринимателю
В.А. Хвану

06.06.2023 № 02-06/2452
На № _____ от _____

Уважаемый Владимир Алексеевич!

На Ваш запрос, поступивший в комитет ветеринарии Волгоградской области от 05.06.2023 вх.№ 3262 сообщаем следующее.

По информации, представленной государственным бюджетным учреждением Волгоградской области "Городищенская районная станция по борьбе с болезнями животных" на территории размещения объекта: "Строительство мелиоративной системы орошаемого участка "ИП Хван Владимир Алексеевич" в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области", согласно прилагаемой схеме размещения объекта и в прилегающей зоне в 1000 м в каждую сторону от проектируемых сооружений, официально зарегистрированные скотомогильники, биотермические ямы и сибирезвенные захоронения отсутствуют.

Временно осуществляющий полномочия
председателя комитета ветеринарии
Волгоградской области

 С.Г.Гиченков

Ласков Александр Александрович
30-98-06

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			52

Приложение 3. Письмо ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»

МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минсельхоз России)

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ
(Депмелиорация)

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Управление мелиорации земель и
сельскохозяйственного водоснабжения
по Волгоградской области»
(ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»)

400012 г. Волгоград, ул.Рокоссовского, 41
телефон/факс: (8442) 26-23-40, 26-23-41

E-mail: office@melio34.ru; info@volgogradmelio.mcx.gov.ru

«28» 03 2023 г. № 892-03

на № _____ от _____ 2023 г.

Индивидуальному предпринимателю
Хвану В.А.

Копия: директору Городищенского
Филиала ФГБУ «Управление
«Волгоградмелиоводхоз»
Сметанкину В.В.

О выдаче технических условий

ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» в ответ на Ваш запрос сообщает, что подача воды для целей орошения из магистрального канала Калачевской оросительной системы на орошаемый участок «ИП Хван Владимир Алексеевич площадью 492,5 га, расположенный в Волгоградской области, возможна при соблюдении следующих **технических условий**:

1. Представить в ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» на согласование проект мелиорации Вашего земельного участка, выполненный согласно приказа Минсельхоза России от 15 мая 2019 г. №255 «Порядок разработки, согласования и утверждения проектов мелиорации земель» организацией, входящей в СРО по проектированию, в котором должны быть отражены:

1.1. Сведения о земельном участке, на котором планируется проведение мелиоративных мероприятий (кадастровый номер, адрес, площадь, га).

1.2. Сведения о собственнике, владельце, пользователе виде права земельного участка, на котором планируется проведение мелиоративных мероприятий, в виде актуальной выписки из ЕГРН, выданной не более 1 месяца с даты представления проекта мелиорации.

Для физических лиц: фамилия, имя и отчество (при наличии), ИНН, адрес места жительства (места пребывания), номер телефона.

1.3. Обоснование необходимости проведения выбранного типа и вида мелиорации на земельном участке с учетом характеристик мелиорируемого земельного участка, в том числе геоморфологии и рельефа земельного участка, его гидрологических, гидрогеологических, инженерно-геологических и почвенно-мелиоративных условий. Обоснование должно быть подготовлено с учетом действующих нормативно-правовых законодательных актов Российской Федерации, а также документов по стандартизации, норм и правил в области мелиорации земель.

1.4. Схема границ размещения водозаборного оборудования на кадастровом плане территории и установки прибора водоучета.

1.5. Отбор воды из оросительной системы в объеме 0,42 м³/с (2501,9 тыс.м³ на поливной сезон), на площадь орошения 492,5 га.

1.6. Место расположения водозаборного оборудования на ПК 43+93,37; ПК 5203,37 магистрального канала Калачевской оросительной системы, и установки прибора водоучета на границе земельного участка ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз».

1.7. Максимальный и минимальный горизонт в канале в точке водозабора - от 1,00 м до 1,7 м.

2. Требования к установке и техническим характеристикам прибора учета воды:

- подбор приборов водоучета осуществляется в рамках проектирования пункта водоучета согласно ГОСТ Р 51657.0-2000 «Водоучет на гидромелиоративных и водохозяйственных системах. Основные положения» и ГОСТ Р 51657.5-2002 «Водоучет на гидромелиоративных и хозяйственных системах. Способ измерения расходов воды с использованием ультразвуковых (акустических) измерителей скорости. Общие технические требования».

- прибор учета должен быть смонтирован в месте, легкодоступном для считывания показаний и технического обслуживания.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

53

- до и после прибора учета должны быть предусмотрены прямые успокаивающие участки трубопровода диаметром условного прохода (Ду), аналогичным Ду прибора учета. Рекомендуемая длина прямого участка до прибора учета должна быть не менее 5 Ду прибора учета, после прибора учета – не менее 3 Ду (в соответствии с паспортом на ПВУ).

- при наличии присоединительных устройств (отводов, контрольно-спускных кранов и т.п.) на участке между прибором учета и запорным устройством, устройства должны быть опломбированы представителем ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз».

- возможность монтажа приборов учета в вертикальной и наклонной плоскостях определяется заводом-изготовителем (согласно паспорту ПВУ).

- допуск к эксплуатации прибора учета воды осуществляется по результатам обследования узла учета представителем ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» на предмет соответствия, условиям согласования и проекту, включая приложения к ним, о чем составляется акт, подписываемый представителями ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» и водопотребителем.

- диапазон работы насосного оборудования должен соответствовать диапазону измерений прибора учета, данные о расходе воды которого будут приниматься к сравнению (диапазон измерений приборов учета).

- наличие технической документации на водозаборное оборудование (технический паспорт на двигатель, насос и прибор водоучета).

3. Письменно предупредить директора Городищенского филиала ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» о дате начала и завершения работ по размещению и монтажу водозаборного сооружения не менее 3 дней до начала работ и в течение 2 дней после завершения работ.

4. Заключить договор на оказание услуг по подаче воды с Городищенским филиалом ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз».

5. Отбор воды должен производиться в вегетационный период, согласно поданной заявке, в соответствии с заключенным договором на оказание услуг по подаче воды.

6. Обеспечить своевременную оплату услуг по подаче воды в соответствии с заключенным договором. При наличии задолженности после завершения оказания услуг более 10 дней технические условия и согласование на размещение ВЗС подлежат отзыву.

7. При установке дизельной или бензиновой насосной станции провести обвалование участка, обеспечить наличие под оборудованием поддона для сбора возможных утечек нефтепродуктов, исключающего попадание нефтепродуктов в водный объект (канал) и грунт, а также на земельный участок ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз».

8. Укладку водоводов от точки забора воды проводить способом, позволяющим осуществлять беспрепятственное передвижение машин и механизмов службы эксплуатации и ремонта ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз».

9. Передать водозаборный трубопровод во временное пользование ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» с правом его демонтажа в период оказания услуг по подаче воды. По истечении вышеуказанного срока всасывающий трубопровод возвращается водопотребителю.

10. Категорически запрещается нарушение тела дамб, откосов канала, производство каких-либо земляных, бетонных работ при размещении водозаборного сооружения, строительство (устройство) каких-либо строений (сооружений) на земельном участке ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» без письменного согласования с ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз».

11. Не допускать засорения, загрязнения, захламления водоохраной зоны, обеспечить соблюдение порядка использования и охраны водных объектов, режима использования территории водоохранных зон в соответствии с Федеральным законом от 14.07.2008 г. № 118-ФЗ и Постановлением Правительства РФ от 23.11.96 г. № 1404 «Положение о водоохранных зонах водных объектов и их прибрежных защитных полосах».

В пределах водоохранных зон и их прибрежных защитных полос запрещается:

- размещение мест захоронения отходов производства и потребления, химических, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, бытовых отходов;
- складирование мусора, тары и других предметов;
- проведение рубок в лесополосах и лесонасаждения;
- распашка земель;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			54

- движение автомобилей и тракторов, кроме автомобилей специального пользования.

При обнаружении загрязнителей принимать немедленные меры по их устранению.

12. На расстоянии 10 п.м. от оси трубопроводов и водозаборных устройств удалять травяную и кустарниковую растительность, в том числе на откосе и дамбе канала.

13. Обеспечить рациональное использование оросительной воды по назначению (полив, орошение), не допускать сбросов и потерь воды, соблюдать установленный режим орошения сельскохозяйственных культур, не превышать определенную договором по подаче воды поливную и оросительную норму, применять проектный способ полива.

14. Осуществлять немедленный демонтаж водозаборного оборудования при возможном возникновении аварийных ситуаций на канале, обеспечивать беспрепятственный доступ для проведения Филиалом аварийно-восстановительных работ, а также работ по демонтажу водозаборного (всасывающего) трубопровода.

15. Обеспечить беспрепятственный допуск сотрудников ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» для отбора проб почв и воды в наблюдательных скважинах (при их наличии), в целях мониторинга мелиоративного состояния орошаемых земель.

16. Обеспечить сохранность наблюдательных скважин, расположенных на Ваших землях (при наличии).

17. Предоставить паспорт мелиоративной системы и/или отдельно расположенного гидротехнического сооружения на согласование в ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз», в течение месяца с момента монтажа оборудования.

18. Предоставлять план водопользования до 1 декабря года, предшествующего планируемому.

19. При нарушении или неисполнении данных технических условий ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» оставляет за собой право на отзыв данных технических условий и условий на размещение ВЗС, о чем предупреждает Вас за 5 (пять) дней.

20. При получении уведомления об отзыве технических условий заявитель имеет право в течение 5 (пяти) дней устранить причины, послужившие основанием для отзыва технических условий, о чем письменно заявить в ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» с приложением фото или видеоматериала.

21. В случае не устранения нарушений, послуживших основанием для отзыва технических условий, заявитель обязан в 3 (трехдневный) срок демонтировать водозаборное оборудование.

22. При наличии водозаборного оборудования после вступления в силу отзыва технических условий по истечении 3 (трех) дней ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» имеет право прекратить подачу воды из оросительной системы для орошения земельного участка, для чего сообщает водопотребителю об отзыве согласования на размещение ВЗС и демонтирует всасывающий трубопровод.

23. Затраты ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» на организацию и проведение демонтажа (прекращение водоподачи) подлежат оплате за счет водопотребителя.

24. За снижение урожайности или гибель урожая при отзыве технических условий и прекращение отбора воды, ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» ответственности не несет.

25. Данные технические условия действуют в течение 5 лет.

Заместитель директора
ФГБУ «Управление
«Волгоградмелиоводхоз»



Д.Я. Семененко

Исп. Кузичев Андрей Леонидович
Тел.: 8(8442) 26-23-58

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			55

Приложение И. Письмо администрации Городищенского муниципального района Волгоградской области



**АДМИНИСТРАЦИЯ
ГОРОДИЩЕНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

40 лет Сталинградской битвы, площадь, дом 1,
р.п. Городище, Волгоградская область, 403003
тел. (8-844-68) 3-38-38, 30-60-41 тел/факс: 3-35-30
E-mail: ra_gorod@volganet.ru

ИП Хван В.А.
403029, Волгоградская область,
Городищенский район, х.
Песковатка, ул. Донская, 7/1

от 13 июня 2023 г. № 6236
на исх. от 23.05.2023 № 4/05

Уважаемый Владимир Алексеевич!

В соответствии с запросом от 23.05.2023 № 4/05 о предоставлении информации, необходимой для разработки проекта орошения «Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области» сообщаем следующее.

В соответствии с картой зон с особыми условиями использования территории правил землепользования и застройки Вертячинского сельского поселения Городищенского муниципального района Волгоградской области, утверждёнными решением Вертячинского Совета депутатов Городищенского муниципального района Волгоградской области от 05.05.2011 № 4/1 (далее - ПЗЗ) в зоне орошаемого участка (по запросу ИП Хван В.А. №4/05 от 23.05.2023) расположены санитарно-защитные зоны и охранные зоны сетей инженерного обеспечения.

Согласно сведений Росреестра на рассматриваемой территории расположены зоны с особыми условиями использования территории 34:03-6.421 «Охранная зона воздушной линии электропередачи 800КВ ППТ «Волгоград-Михайлово» и 34:03-6.30 «Охранная зона воздушной линии электропередач ВЛ 220-кВ "Песковатка" (Волга-Песковатка), расположенная в Волгоградской области, Городищенском районе».

Зоны санитарной охраны источников водоснабжения на участке проектирования и предстоящей застройки отсутствуют.

И.о. главы Городищенского
муниципального района

А.В. Сафонов

Алаторцева Т.А. тел. 8 844(68) 3-36-41
Раззаренова Л.А. тел. 8(84468) 3-57-62

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

56

Приложение К Акт обследования зеленых насаждений

Индивидуальный предприниматель ХВАН ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ

403029, ОБЛАСТЬ ВОЛГОГРАДСКАЯ, ГОРОДИЩЕНСКИЙ РАЙОН, Х. ПЕСКОВАТКА, УЛ. ДОНСКАЯ, 7/1
ИНН 340300697298 ОГРН 304345525100024

№ 02/09 от 12.09.2023 г.

Директору
АО «Волговодпроект»
Хмелеву В. В.

Акт обследования зеленых насаждений, попадающих в зону проведения работ по объекту:
«Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» в
Городищенском муниципальном районе Волгоградской области»

Комиссия в составе: индивидуального предпринимателя Хван В.А., главного инженера проекта АО «Волговодпроект» Карлина В.Н., главы Администрации Вертячинского сельского поселения Саутиной В.В., провела обследование орошаемого участка «Строительство мелиоративной системы орошаемого участка «ИП Хван Владимир Алексеевич» в Городищенском муниципальном районе Волгоградской области».

Комиссия установила: что на территории проектируемого объекта на участке расположения капельного орошения, площадью 7 га, имеются деревья породы Вяз узколистный диаметром от 10 до 15 см, высотой от 2 до 10 метров в количестве 80 шт. подлежащих сносу.

Подлежащая сносу древесно-кустарниковая растительность не имеет дендрологической ценности, не является гослесфондом, попадает в зону проведения строительных работ и на территорию орошаемого участка.

Так как древесно-кустарниковая растительность не имеет дендрологической ценности, компенсационные посадки зеленых насаждений не требуется.

Подпись

Печать

Хван В. А.

Карлин В. Н.

Саутина В. В.



Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ			57

**Приложение Л Письмо филиала ФГБУ «Рослесинфорг»
«Воронежлеспроект»**



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА

ВОРОНЕЖСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«РОСЛЕСИНФОРГ»

(Филиал ФГБУ «Рослесинфорг»
«Воронежлеспроект»)

Адрес: Московский пр-т, д. 64, г. Воронеж, 394016
Тел./факс: (473) 275-62-80
voronezh_ip@36.roslesinforg.ru <http://www.roslesinforg.ru>

ИНН/КПП 7722319952/366243001
ОГРН 1157746215527
ОКПО 05289176

18.07.2023 № 1279

на №

О направлении материалов.

Уважаемый Владимир Валентинович!

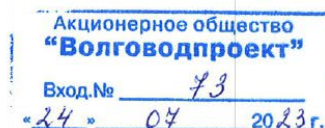
На Ваш запрос сообщаем, что граница проектируемого орошаемого земельного участка, по предоставленным координатам не имеет пересечения с границей Волгоградского лесничества Волгоградской области.

Приложение:

Схема № 1 взаимного расположения границ земельного участка с иной категорией земель и границ Волгоградского лесничества Волгоградской области.

И. о. директора филиала

С. Н. Иренков



Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

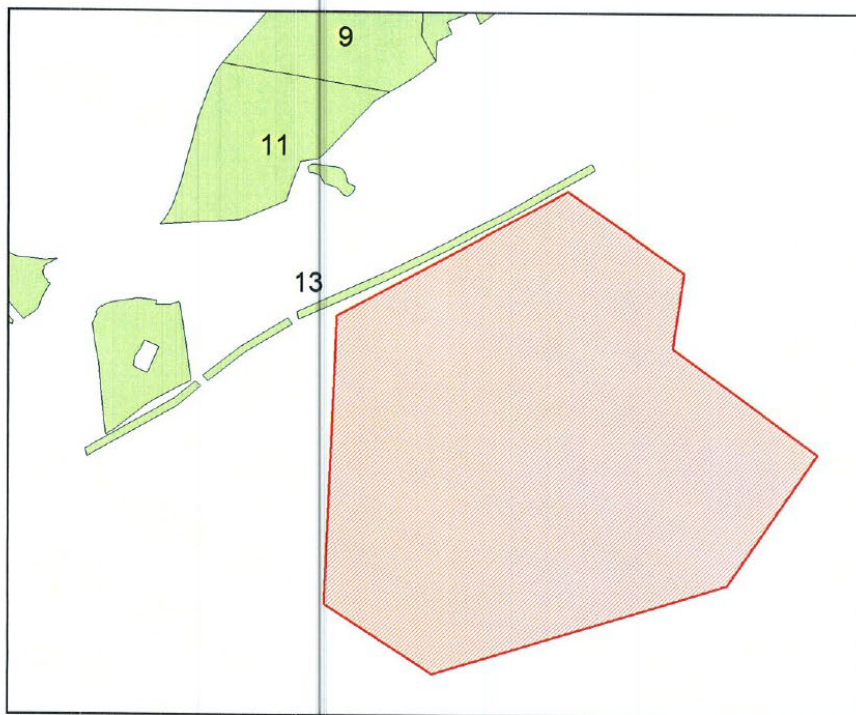
857-ИЭИ

Лист

58

СХЕМА №1

взаимного расположения границ земельного участка с иной категорией земель и
границ Волгоградского лесничества Волгоградской области



Масштаб 1:55 000

Условные обозначения:



- участок иной категории



- граница земель лесного фонда

13

- номер лесного квартала

И. о. директора филиала
С. Н. Иренков

13 июля 2023 г.



(подпись)

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

59

Приложение М Выписка СРО



АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОБЩЕРОССИЙСКАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ – ОБЩЕРОССИЙСКОЕ МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, И САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

3442078312-20230915-0940

(регистрационный номер выписки)

15.09.2023

(дата формирования выписки)

ВЫПИСКА

из единого реестра сведений о членах саморегулируемых организаций в области инженерных изысканий и в области архитектурно-строительного проектирования и их обязательствах

Настоящая выписка содержит сведения о юридическом лице (индивидуальном предпринимателе), выполняющем инженерные изыскания:

Акционерное общество "Волговодпроект"

(полное наименование юридического лица/ФИО индивидуального предпринимателя)

1053477254324

(основной государственный регистрационный номер)

1. Сведения о члене саморегулируемой организации:

1.1	Идентификационный номер налогоплательщика	3442078312
1.2	Полное наименование юридического лица (Фамилия Имя Отчество индивидуального предпринимателя)	Акционерное общество "Волговодпроект"
1.3	Сокращенное наименование юридического лица	АО Волговодпроект
1.4	Адрес юридического лица Место фактического осуществления деятельности (для индивидуального предпринимателя)	400005, Россия, Волгоградская область, г. Волгоград, ул. 7-й Гвардейской, д. 2, офис 405, помещение 22
1.5	Является членом саморегулируемой организации	Саморегулируемая организация Ассоциация «Объединение изыскателей Южного и Северо-Кавказского округов» (СРО-И-020-11012010)
1.6	Регистрационный номер члена саморегулируемой организации	И-020-003442078312-0065
1.7	Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации	05.11.2009
1.8	Дата и номер решения об исключении из членов саморегулируемой организации, основания исключения	

2. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнять инженерные изыскания:

2.1 в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.2 в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) (дата возникновения/изменения права)	2.3 в отношении объектов использования атомной энергии (дата возникновения/изменения права)
Да, 01.07.2017	Да, 01.07.2017	Нет



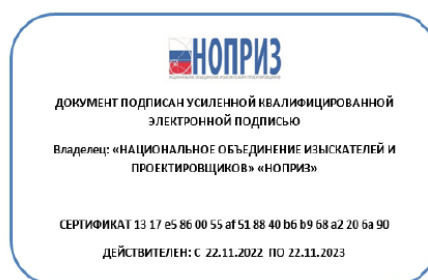
1

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	857-ИЭИ	Лист
							60

3. Компенсационный фонд возмещения вреда		
3.1	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда	Первый уровень ответственности (не превышает двадцать пять миллионов рублей)
3.2	Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания объектов капитального строительства	
4. Компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств		
4.1	Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	01.07.2017
4.2	Уровень ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств	Первый уровень ответственности (не превышает двадцать пять миллионов рублей)
4.3	Дата уплаты дополнительного взноса	Нет
4.4	Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания по договорам подряда, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров	
5. Фактический совокупный размер обязательств		
5.1	Фактический совокупный размер обязательств по договорам подряда на выполнение инженерных изысканий, заключаемым с использованием конкурентных способов заключения договоров на дату выдачи выписки	18300000 руб.

Руководитель аппарата



А.О. Кожуховский

2



Инв.№подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№докум.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

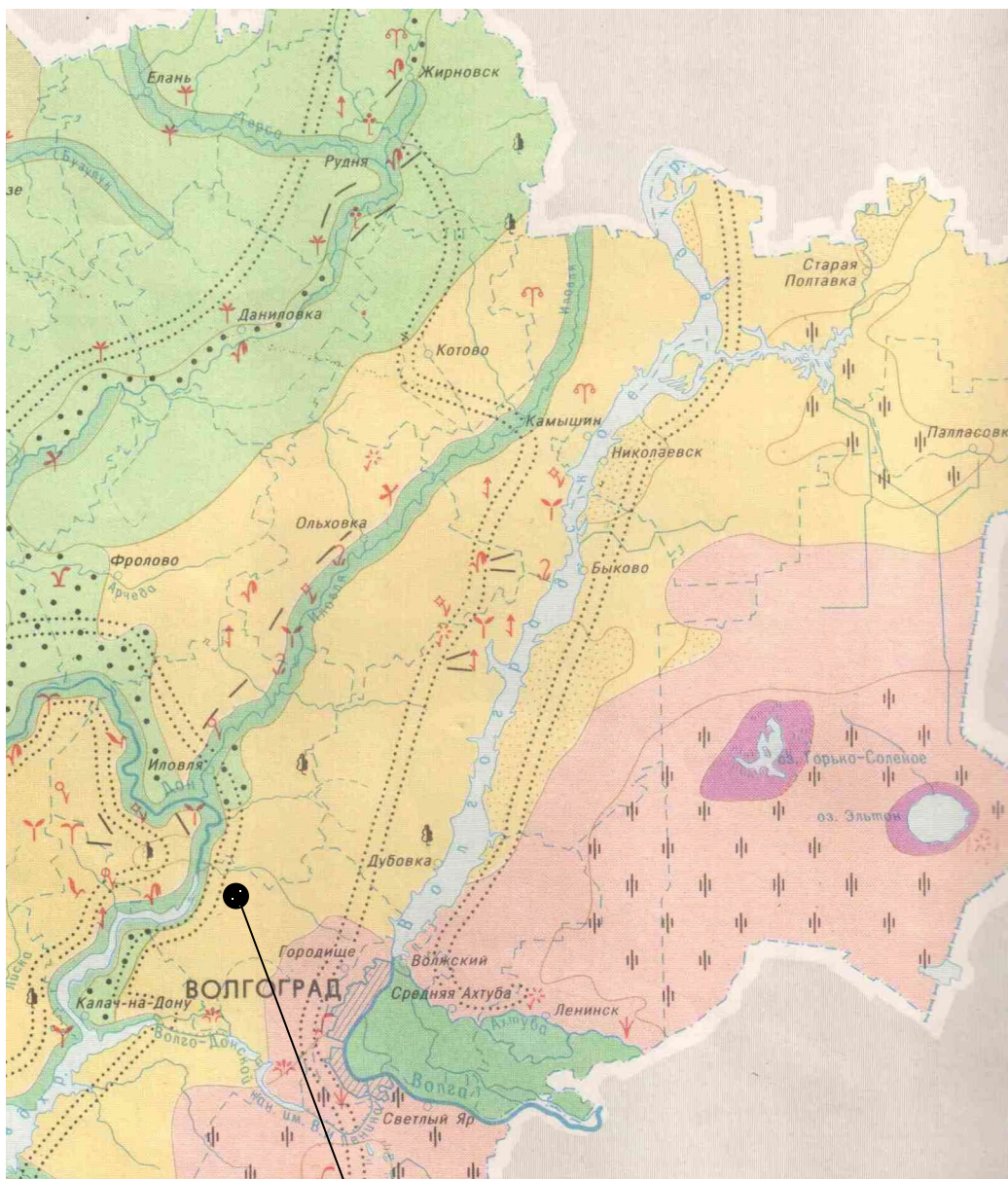
Лист

61

Графическая часть

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
										857-ИЭИ
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата				62	

Карта зонирования растительного покрова



Место расположения участка

Территория располагается в зоне полынно-типчаково-ковыльных опустыненных степей и сельскохозяйственных земель на их месте

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

64

Формат А4

Карта рельефа территории



Место расположения участка



Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

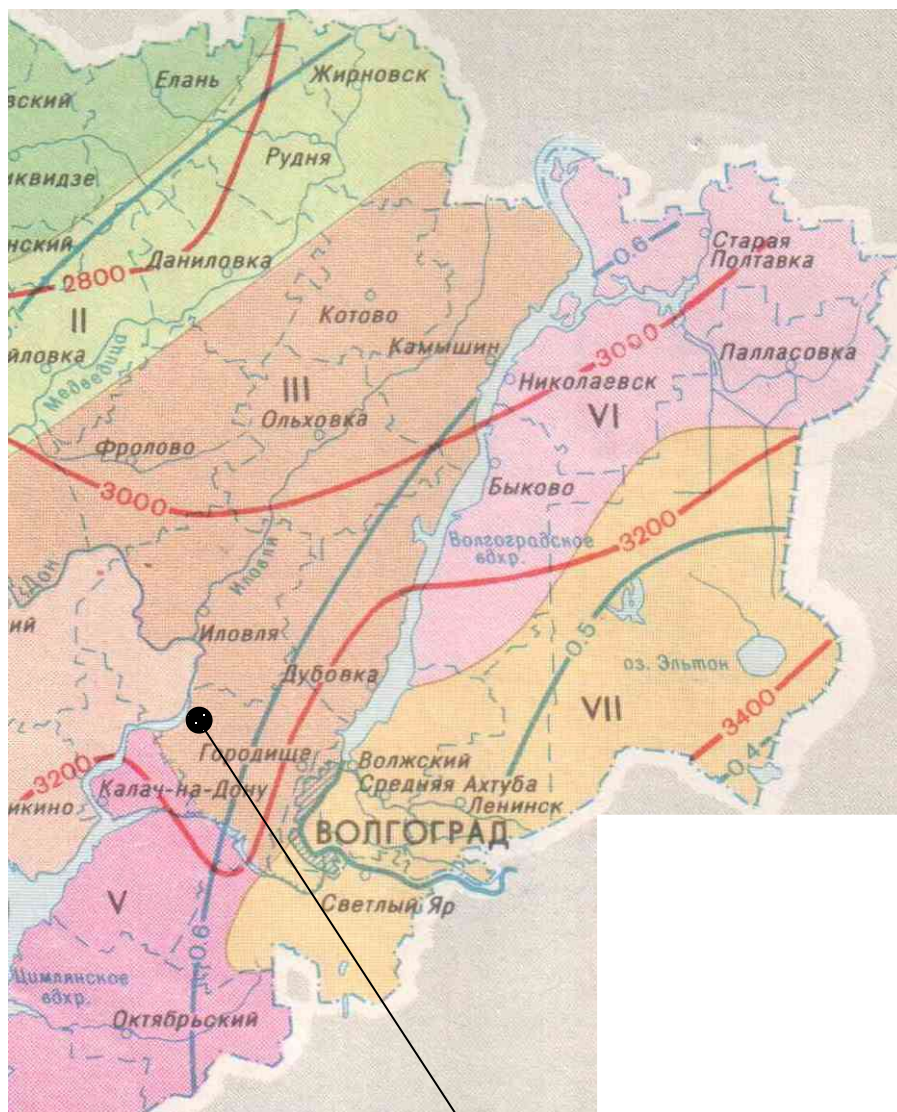
857-ИЭИ

Лист

65

Формат А4

Агроклиматическое районирование



Место расположения участка

Территория располагается в Центральном сухостепном районе

Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ

Лист

66

Формат А4

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	Изм.	Зам.	Новых	Аннулир.				

Инв.№подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата

857-ИЭИ					