

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ



ВолгаГражданПроект
проектно-изыскательский институт

Объект:

**Реконструкция головного водозабора (РН-2Э)
Райгородской оросительно-обводнительной системы,
Светлоярский район, Волгоградская область**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

**Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки
территории. Пояснительная записка**

РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4_МО-ПЗ

Заказчик:

**Федеральное государственное бюджетное учреждение «Управление мелиорации
земель и сельскохозяйственного водоснабжения по Волгоградской области»**

Договор от 31.07.2019 г. №18-07/19

Волгоград, 2019

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ



ВолгаГражданПроект
проектно-изыскательский институт

Объект:

**Реконструкция головного водозабора (РН-2Э)
Райгородской оросительно-обводнительной системы,
Светлоярский район, Волгоградская область**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка

РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4_МО-ПЗ

Главный архитектор проекта

Злобов А.А.

Директор
ООО «ПТИ ВолгаГражданПроект»

Шкопинский А.И.



2019 г

Перв. примен.	Состав проекта планировки территории									
	Обозначение	Наименование	№№							
Справ. №			части проекта	тома	Графического материала					
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р1_ОЧ	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	1	1						
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р1_ОЧ-1	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, М 1:1000			1					
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р2_ОЧ.ПЗ	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	2	2						
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р2_ОЧ.ПЗ	Положение о размещении линейных объектов								
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р3_МО	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	3	3						
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р3_МО-1	Схема расположения элемента планировочной структуры М 1:10 000			1					
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р3_МО-2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории, М 1:1000			2					
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р3_МО-3	Схема границ зон с особыми условиями использования территории; Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, М 1:1000			3					
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р3_МО-4	Схема конструктивных и планировочных решений, М 1:1000			4					
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4_МО.ПЗ	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.	4	4						
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4_МО.ПЗ	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка.								
		Приложения к разделу 4:	4	4						
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4_МО.ПР-1	Приложение 1. Решение о подготовке документации по планировке территории								
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4_МО.ПР-2. ИГДИ	Приложение 2. Отчет о проведении инженерно-геодезических изысканий. Программа и техническое задание на проведение изысканий.								
	РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4_МО.ПР-3. ИД	Приложение 3. Исходные данные								
Подп. и дата										
	ДПТ.144-18-ППТ.Р2_ОЧ.ПЗ									
Ине. № подл.	Изм.	Копуч	Лист	№ док	Подпись	Дата	Состав проекта	Лит.	Лист	Листов
	Нач.маст.	Злобов								
	Разраб.	Злобов								
	Н.контр.	Кузнецова								
								ООО «ПНИ ВолгаГражданПроект»		

Содержание

№ пп	Разделы пояснительной записки материалов по обоснованию проекта планировки территории	Стр.
1	Описание природно-климатических условий территории	5
2	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта	7
3	Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переустройству из зон планируемого размещения линейных объектов	8
4	Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта	8
5	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с сохраняемыми объектами капитального строительства, существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории	9
6	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории	9
7	Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с водными объектами	10
	Приложения	11

Ине. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Ине. № дубл.	Подп. и дата		

РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4_МО.ПЗ

1. Описание природно-климатических условий территории

Территориально границы зон планируемого размещения линейных объектов находятся в юго-восточной части Волгоградской области в Светлоярском районе, который располагается на Русской платформе на северном плато Ергеней в зоне сухих степей полупустынного характера.

Согласно схематической карте климатического районирования (СНиП 23-01-99* рис.1) территория проектирования относится к району недостаточного увлажнения III В.

Климат района проектирования континентальный, с холодной, малоснежной зимой и продолжительным жарким сухим летом. Нормативное количество осадков в соответствии со СНиП 23-01-99* составляет 365 мм в год, нормативная сезонная глубина промерзания грунтов составляет 1,04 м. Среднегодовая температура воздуха положительная и составляет +9,0 °С. Средняя температура самого холодного месяца - января (-9) °С, самого жаркого месяца июля (+24) °С. В Светлоярском районе годовое количество осадков составляет 260–350 мм. Недостаток увлажнения в какой-то степени восполняется искусственным орошением.

Рельеф местности ровный с абсолютными отметками 7,0м -15.0м в Балтийской системе высот. Участок проектирования представляет собой территорию на которой располагается головной водозабор с инженерными сооружениями и коммуникациями, а также вводы оросительных каналов.

Зон развития опасных природных и техногенных процессов в границах проектирования при выполнении изысканий не выявлено.

Климат Светлоярского муниципального района засушливый, с резко выраженной континентальностью. Характерным признаком континентальности климата района является возврат холодов весной и раннее появление их осенью.

Лето жаркое, сухое, пыльное. Наиболее жаркие месяцы июль, август. Среднеиюльская температура воздуха 23,5 градуса. Абсолютный максимум температур 40-43 градуса. В теплый период года сильные восточные ветры переходят в суховеи, влияющие на рост растений. Преобладающие направления ветра северо-восточные и северо-западные максимальная скорость 8,5 м/сек, минимальная -4,6 м /сек.

Климатическая характеристика района строительства согласно СНиП 2.01.01-2001 «Строительная климатология и геофизика»:

- Климатическая зона - III-в;
- Средняя температура наиболее холодных суток - -30°C ;
- Средняя температура наиболее холодной пятидневки - -25°C ;
- Нормативная толщина промерзания грунтов – 1,2 м;
- Преобладающее направление ветра: северо-восточное и северо-западное.

В соответствии со СНиП 2.01.07-85 «Нагрузка и воздействия», данной площадке соответствуют следующие характеристики:

- Скоростной напор ветра принят 0,38 Кпа для III района;
- Снеговая нагрузка – 84 кг/м² для II района;
- Расчетная снеговая нагрузка – 120 кг/м².

Годовое количество осадков составляет 385-425мм.

PH-2Э-ДПТ.0919-ППТ.P4 МО.ПЗ

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

Неравномерность произрастания травяного покрова связана с особенностями рельефа местности (наличие замкнутых понижений различной формы и размеров), а отсюда с неравномерностью увлажнения.

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

венная коррозия набора машинного отделения, глухих перегородок и переборок в сухих отсеках и в помещении балластной и вакуумной системы.

- При обследовании напорного трубопровода Ду800мм -80м обнаружена повышенная язвенная коррозия поверхности труб и сварных соединений, в отдельных местах течи заделывались латками. Напорный трубопровод Ду1420мм-110м имеет так же повышенную язвенную коррозию поверхности трубы.

- Шаровые соединения Ду 800мм-2пхт, находятся в аварийном состоянии, имеется множественная усиленная язвенная коррозия поверхности чаши и сферы шарового соединения, имеются следы течи через фланцевое крепление шарового соединения к напорному трубопроводу Ду800мм. В следствии коррозии посадочного места уплотнительного кольца происходит заедание в работе шарового соединения.

- Выявлена повышенная коррозия рыбозаградительных устройств 1,5 СРЗ-1-2шт. Металлоконструкции (швеллера набора, ребра жесткости, полоса для крепления сетки, поплавковая система) имеют сквозную язвенную коррозию, что приводит к деформации конструкции и прекращения вращения флейт обмыва сороудерживающей сетки.

- В следствии длительной эксплуатации обратного клапана Ду800мм-2шт. и коррозии металлоконструкций, произошло заклинивание механизма привода клапана.

- При осмотре питающего кабеля и кабельно-проводниковой насосной станции, обнаружено разрушение резиновой изоляции (трещины, задиры, пористость изоляции). Деревянные опоры под линией электропередач ВЛ-6кВ от ПС «Райгород-II» до берегового КРУНа-6кВ пришли в негодное состояние (гниение древесины, наклон опор). Обнаружена коррозия провода (сплошная коррозия поверхности провода, вызвавшая уменьшение диаметра провода на 10% и более).

- Устаревшее оборудование КРУН-6кВ, отсутствует релейная защита. Физический износ масляного выключателя.

- Вывод: Насосная станция и входящий комплекс оборудования находятся в аварийном состоянии и требуют срочной замены.

3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переустройству из зон планируемого размещения линейных объектов

Проектом по планировке территории не предусматривается необходимость переустройства пересекаемых линейных объектов, расположенных в зоне планируемого размещения объекта.

4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта

В соответствии с ч. 6 ст. 30 Градостроительного Кодекса Российской Федерации, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства устанавливаются в **градостроительном регламенте** Правил землепользования и застройки для соответствующей территориальной зоны.

PH-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4 МО.ПЗ

7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с водными объектами

Границы зон планируемого размещения линейного объекта – "Реконструкция головного водозабора (РН-2Э) Райгородской оросительно-обводнительной системы, Светлоярский район, Волгоградская область", пересечений с водными объектами не имеют.

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

РН-2Э-ДПТ.0919-ППТ.Р4_МО.ПЗ

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

ИИВ. № 1

**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

« » 2019 г. №
на № от

РЕШЕНИЕ

о подготовке документации по планировке территории

«31» июля 2019 г.

№ 2

О подготовке документации
по планировке территории

В целях осуществления работ по подготовке проектно-сметной документации по объекту «Реконструкция головного водозабора (РН-2Э) Райгородской оросительно-обводнительной системы, Светлоярский район, Волгоградская область» в рамках реализации мероприятий федерального проекта «Оздоровление Волги» национального проекта «Экология», руководствуясь статьями 41, 42, 43, 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, на основании Свидетельства о государственной регистрации права 34-АБ №446885 от 10.06.2014 г., выданным Управлением федеральной службы государственной регистрации и картографии по Волгоградской области, вид права: оперативное управление

1. ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» обеспечить подготовку следующей документации по планировке территории:

- проект планировки территории и проект межевания территории для реконструкции объекта «Реконструкция головного водозабора (РН-2Э) Райгородской оросительно-обводнительной системы, Светлоярский район, Волгоградская область», размещенного в границах земельного участка с кадастровым номером 34:26:100701:0047.

2. Определить ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз» заказчиком на подготовку вышеуказанной документации по планировке территории.

3. Определить ООО «ПИИ ВолгаГражданПроект» разработчиком проекта планировки и проекта межевания территории.

4. Обеспечить разработку и утверждение технических заданий на подготовку документации по планировке территории и инженерные изыскания, необходимые для подготовки документации по планировке территории.

5. Обеспечить направление в течение десяти дней, со дня принятия данного решения, уведомления о принятом решении главе Светлоярского муниципального района Волгоградской области.

6. Контроль за исполнением настоящего решения оставляю за собой.

Директор



А.В.Соловьев



Общество с ограниченной ответственностью
«Топограф34»

*СРО, основанная на членстве лиц, осуществляющих изыскания
Ассоциация «Объединение изыскателей «Альянс»
№ СРО-И-036-1812201. Свидетельство № 465*

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЁТ

об инженерно-геодезических изысканиях по объекту:

Реконструкция канала Р-1 и Р-3 с гидротехническими сооружениями
оросительно-обводнительной системы,
Светлоярский район, Волгоградская область

31/19-ИГДИ

Директор



Н.В. Зарубина

Волгоград, 2019 г.

[illegible]« 34 »

	*
	*
*	
*	

						31/19-	
							3

1

1.1 _____:

- : «
(-2) -
, , »
31/19- 15.08.2019 ., «
» « 34»,
, «
» _____

_____.

1.2 _____ - _____:

-
, ,
, ,
, ,

1.3 _____:

, , -1 -3,

: 34:26:100701:47.

1.4 _____:

- -34
.

1.5 _____, _____:

« 34»

:

- 974_18 20 2019 - ,

_____;

-
, ,

1153443002657.

- « 34»

,

465 _____ 22 2017

, -

« « » - -036-18122012 ().

1.6 _____:

31/19-

1. 47.13330.2012 . .
11-02-96 .: ,2012.
2. 47.13330.2016. .
3. 11-104-97 - .
. : , 1997.
4. 11-104-97. - . II.
-
. : , 1997.
5. 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500
- 02-033-82. .: « », 1985.
6. 1:5000, 1:2000, 1:1000,
1:500. .: , 1989.
7. 1:5000,1:2000, 1:1000, 1:500.
. .: « », 1975.
8. - 17-002-93. .,1993.
9. ,
() - 17-004-99.
10. - -
88. .: « », 1991.
11. 23-01-99 . .: « » 2000.
12. GPS. 02-262-02. ,
, 2002.

2.

—

-

,

•

(23-01-99*

.1)

III .

2

2

23-01-99* 365 ,

1,04 .

 $+9,0^{\circ}\text{C}.$
$$-(-9)^0,$$
 $(+24)^{\circ}$.

260–350 .

1

•

7,0 -15.0

•

;

—

•

•

[illegible]

—

,

$$\vdots$$

,

,

,

,

,

(

)

•

,

—

—

2019

1:500

•

[illegible]

4.

4.1

-
(),
.
,
.
- « » (
) ,
GPS».
(.5.5.3.1. ()-02-262-02).
: — 37 ;
— 19 ().

GPS/GLONASS Trimble R4 GNSS 5238496596,
5238496519 ().
GPS/GLONASS-
1 .

GPS/GLONASS-

1 .
:
2 ,
2 —
« ».

5

()

15

15

DOP.

2.

2

	Trimble R4 GNSS
,	15
,	15
,	1
,	1
, .	11
PDOP	1,7

4.2

Trimble Data Transfer

Trimble Navigation Limited.

(broadcast)

Trimble Business Center.

-

4.3

«Trimble Business Center»,

2.30.

:

-

;

-

;

-

,

.

WGS-84

.

,

.

46

23

(

).

-34

EGM-2008

,

«

» (

).

.

46

37

(

).

,

,

,

.

4.4

(

)

.

GPS/GLONASS

R4 GNSS

5238496596, 5238496519

Trimble Navigation Limited, GPS/GLONASS

31/19-

11

().

R4 GNSS

Trimble Navigation Limited

3.

3 –

R4 GNSS

Trimble

Navigation Limited

		.	
1	GPS : WAAS	+ppm	$\pm 0.25 + 1$ $\pm 0.50 + 1$ <5 (3D))
2	:	+ppm	$\pm 5 + 0.5$ $\pm 5 + 1$
3	:	+ppm	$\pm 10 + 1$ $\pm 20 + 1$

4.

4 -

()

.

GPS/GLONASS Trimble R4 GNSS 5238496596	
GPS/GLONASS Trimble R4 GNSS 5238496519	

4.2.

1:500

0.5

1,0

«Trimble Business Center»

«CREDO DAT».

« ».

31/19-

12

4.3.

« ».

5.

« 34» . . ,

,

,

.

.

().

« ,

- » ()

a *dwg.

6.

-

.

1:500

.

.

-34

:

.

raf

.

.

						31/19-	
							14

УТВЕРЖДАЮ
ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»
Директор

_____ А.В.Соловьев
М.П.

СОГЛАСОВАНО
ООО «Топограф 34»
Директор

_____ М.П.



УТВЕРЖДАЮ
ООО «ПНИ ВолгаГражданПроект»
Директор

_____ А.И. Шкопинский
М.П.



Техническое задание
на выполнение инженерно-геодезических изысканий по объекту: "Реконструкция
головного водозабора (РН-2Э) Райгородской оросительно-обводнительной системы,
Светлоярский район, Волгоградская область"

№	Перечень основных данных и требований	Содержание и состав основных данных и требований																																									
1	Вид изысканий	Инженерно-геодезические изыскания																																									
2	Заказчик	ФГБУ "Управление "Волгоградмелиоводхоз"																																									
3	Подрядная проектная организация	ООО «ПНИ ВолгаГражданПроект»																																									
4	Исполнитель изысканий	ООО «Топограф 34»																																									
5	Границы проектирования	<p>В границах земельного участка с кадастровым номером: 34:26:100701:47</p> <p>Координаты участка в МСК-34:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Номера точек</th><th colspan="2">Координаты</th></tr> <tr> <th>X</th><th>Y</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>452964.19</td><td>1439852.6</td></tr> <tr><td>2</td><td>453095.5</td><td>1439884.32</td></tr> <tr><td>3</td><td>453084.85</td><td>1440032.86</td></tr> <tr><td>4</td><td>453094.87</td><td>1440105.1</td></tr> <tr><td>5</td><td>453111.5</td><td>1440172.05</td></tr> <tr><td>6</td><td>453159.9</td><td>1440380.03</td></tr> <tr><td>7</td><td>453190.51</td><td>1440468.36</td></tr> <tr><td>8</td><td>453222.45</td><td>1440492.97</td></tr> <tr><td>9</td><td>453269.66</td><td>1440924.07</td></tr> <tr><td>10</td><td>453184.25</td><td>1440935.38</td></tr> <tr><td>11</td><td>453170.2</td><td>1440855.73</td></tr> <tr><td>12</td><td>453127.71</td><td>1440722.43</td></tr> </tbody> </table>	Номера точек	Координаты		X	Y	1	452964.19	1439852.6	2	453095.5	1439884.32	3	453084.85	1440032.86	4	453094.87	1440105.1	5	453111.5	1440172.05	6	453159.9	1440380.03	7	453190.51	1440468.36	8	453222.45	1440492.97	9	453269.66	1440924.07	10	453184.25	1440935.38	11	453170.2	1440855.73	12	453127.71	1440722.43
Номера точек	Координаты																																										
	X	Y																																									
1	452964.19	1439852.6																																									
2	453095.5	1439884.32																																									
3	453084.85	1440032.86																																									
4	453094.87	1440105.1																																									
5	453111.5	1440172.05																																									
6	453159.9	1440380.03																																									
7	453190.51	1440468.36																																									
8	453222.45	1440492.97																																									
9	453269.66	1440924.07																																									
10	453184.25	1440935.38																																									
11	453170.2	1440855.73																																									
12	453127.71	1440722.43																																									

		13	453008.79	1440368.96
		14	452901.66	1440379.81
		15	452904.05	1440331.15
		16	452883.88	1440307.69
		17	452881.11	1440255.57
		18	452914.51	1440193.96
		19	452921.96	1440175.66
		20	452924.28	1440147.01
		21	452926.68	1440120.18
		22	452928.9	1440093.95
		23	452924.08	1440077.93
		24	452924.1	1440067.26
		25	452924.05	1440067.16
		26	452922.92	1440053.74
		27	452922.6	1440047.71
		28	452919.7	1440047.79
		29	452891.65	1440050.09
		30	452892.09	1440058.2
		31	452889.91	1440058.5
		32	452891.19	1440075.95
		33	452891.34	1440076.04
		34	452734.53	1440081.14
		35	452731.86	1440068.22
		36	452770.07	1440046.96
		37	452794.07	1440035.12
		38	452836.94	1440012.87
		39	452958.61	1439983.75
		1	452964.19	1439852.6
		Границы производства работ уточняются программой инженерных изысканий.		
6	Исходные данные	Исполнитель инженерных изысканий осуществляет сбор исходных данных, необходимых для выполнения работ, предусмотренных настоящим техническим заданием. Исполнитель самостоятельно получает карты регистрации, фондовых материалов инженерно-геодезических изысканий в Комитете архитектуры и градостроительства Волгоградской области.		
7	Основные требования	Инженерно-геодезические изыскания подготовить в объеме, необходимом для подготовки, согласования и утверждения проекта планировки и проекта межевания территории. Инженерно-геодезические изыскания выполнить в соответствии с требованиями СП 47.13330.2012 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96.		

2

		<p>По результатам изысканий представить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Топографическую съемку М 1:2000 (М 1:500 – для насосной станции) в векторном виде в системе координат МСК-34; - Технический отчет об инженерно-геодезических изысканиях в печатном и электронном виде. <p>Топографическую съемку выполнить в балтийской системе высот с сечением горизонталей рельефа через 1,0 м. Итоговые материалы изысканий отобразить дополнительно на планшетах М 1:2000 и М 1:500.</p>
8	Порядок согласования	В соответствии с требованиями Градостроительного Кодекса РФ и СП 47.13330.2012 Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96.
9	Иные требования и условия	Работы должны быть выполнены в соответствии с требованиями законодательства, с учетом действующих санитарно-гигиенических, экологических, противопожарных и иных требований. До начала проведения изысканий разработать и согласовать программу инженерных изысканий. Получить необходимые разрешения и согласования на выполнение изысканий.
10	Сроки выполнения работ	20 календарных дней

Саморегулируемая организация
основанная на членстве лиц, осуществляющих изыскания
(вид саморегулируемой организации)

АССОЦИАЦИЯ
«Объединение изыскателей «Альянс»
123022, г. Москва, ул. Красная Пресня, д. 28, пом. IV, комн. 16
объединениеальянс.рф
№ СРО-И-036-18122012

г. Москва
(место выдачи Свидательства)

«22» июня 2017г.
(дата выдачи Свидательства)

СВИДЕТЕЛЬСТВО
о допуске к определённому виду или видам работ, которые
оказывают влияние на безопасность объектов капитального
строительства
№ 465

Выдано члену саморегулируемой организации

Общество с ограниченной ответственностью «ТОПОГРАФ 34»,

ОГРН 1153443002657, ИНН 3444200568,

400050, Волгоградская область, Волгоград,

им Пархоменко, дом 66, кв.43

Основание выдачи Свидательства : решение Контрольно-дисциплинарного комитета
(наименование органа управления саморегулируемой организации,

АС «Объединение изыскателей «Альянс» № 22КДК от 22 июня 2017г.
(номер протокола, дата заседания)

Настоящим Свидательством подтверждается допуск к работам, указанным в
приложении к настоящему Свидательству, которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «22» июня 2017г.

Свидательство без приложения не действительно.

Свидательство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидательство выдано взамен ранее выданного -----
(дата выдачи, номер Свидательства)

Генеральный директор

АС «Объединение изыскателей «Альянс»
(должность уполномоченного лица)

(подпись)

Синцов Ю. Г.
(инициалы, фамилия)



ПРИЛОЖЕНИЕ

к Свидетельству о допуске к
определённому виду или видам работ,
которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального
строительства
от «22» июня 2017г.
№ 465

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность:

1. объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства, объекты использования атомной энергии, и о допуске к которым член АС «Объединение изыскателей «Альянс» Общество с ограниченной ответственностью «ТОПОГРАФ 34», ИНН 3444200568 имеет Свидетельство

№ пп	Наименование вида работ
	НЕТ

2. объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член АС «Объединение изыскателей «Альянс» Общество с ограниченной ответственностью «ТОПОГРАФ 34», ИНН 3444200568 имеет Свидетельство

№ пп	Наименование вида работ
1.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
1.1.	Создание опорных геодезических сетей.
1.2.	Геодезические наблюдения за деформациями и осадками зданий и сооружений, движениями земной поверхности и опасными природными процессами.
1.3.	Создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 – 1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений.
1.4.	Трассирование линейных объектов.
1.5.	Инженерно-гидрографические работы.
1.6.	Специальные геодезические и топографические работы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений.
2.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
2.1.	Инженерно-геологическая съемка в масштабах 1:500 – 1:25000.
2.2.	Проходка горных выработок с их опробованием, лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб подземных вод.
2.3.	Изучение опасных геологических и инженерно-геологических процессов с разработкой рекомендаций по инженерной защите территории.
2.4.	Гидрогеологические исследования.
2.5.	Инженерно-геофизические исследования.
2.6.	Инженерно-геокриологические исследования.
2.7.	Сейсмологические и сеймотектонические исследования территории, сейсмическое микрорайонирование.

2

3.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
3.1.	Метеорологические наблюдения и изучение гидрологического режима водных объектов.
3.2.	Изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений с расчетами их характеристик.
3.3.	Изучение русловых процессов водных объектов, деформаций и переработки берегов.
3.4.	Исследования ледового режима водных объектов.
4.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
4.1.	Инженерно-экологическая съемка территории.
4.2.	Исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения.
4.3.	Лабораторные химико-аналитические и газохимические исследования образцов и проб почвогрунтов и воды.
4.4.	Исследования и оценка физических воздействий и радиационной обстановки на территории.
4.5.	Изучение растительности, животного мира, санитарно-эпидемиологические и медико-биологические исследования территории*
5.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ (ВЫПОЛНЯЮТСЯ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ИЛИ ОТДЕЛЬНО НА ИЗУЧЕННОЙ В ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОМ ОТНОШЕНИИ ТЕРРИТОРИИ ПОД ОТДЕЛЬНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ)
5.1.	Проходка горных выработок с их опробованием и лабораторные исследования механических свойств грунтов с определением характеристик для конкретных схем расчета оснований фундаментов.
5.2.	Полевые испытания грунтов с определением их стандартных прочностных и деформационных характеристик (штамповые, сдвиговые, прессиометрические, срезные). Испытания эталонных и натурных свай.
5.3.	Определение стандартных механических характеристик грунтов методами статического, динамического и бурового зондирования.
5.4.	Физическое и математическое моделирование взаимодействия зданий и сооружений с геологической средой.
5.5.	Специальные исследования характеристик грунтов по отдельным программам для нестандартных, в том числе нелинейных методов расчета оснований фундаментов и конструкций зданий и сооружений.
5.6.	Геотехнический контроль строительства зданий, сооружений и прилегающих территорий.
6.	Обследование состояния грунтов основания зданий и сооружений.

3. объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член АС «Объединение изыскателей «Альянс» Общество с ограниченной ответственностью «ТОПОГРАФ 34», ИНН 3444200568 имеет Свидетельство

№ пп	Наименование вида работ
1.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ

3

1.1.	Создание опорных геодезических сетей.
1.2.	Геодезические наблюдения за деформациями и осадками зданий и сооружений, движениями земной поверхности и опасными природными процессами.
1.3.	Создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 – 1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений.
1.4.	Трассирование линейных объектов.
1.5.	Инженерно-гидрографические работы.
1.6.	Специальные геодезические и топографические работы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений.
2.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
2.1.	Инженерно-геологическая съемка в масштабах 1:500 – 1:25000.
2.2.	Проходка горных выработок с их опробованием, лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб подземных вод.
2.3.	Изучение опасных геологических и инженерно-геологических процессов с разработкой рекомендаций по инженерной защите территории.
2.4.	Гидрогеологические исследования.
2.5.	Инженерно-геофизические исследования.
2.6.	Инженерно-геокриологические исследования.
2.7.	Сейсмологические и сейсмотектонические исследования территории, сейсмическое микрорайонирование.
3.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
3.1.	Метеорологические наблюдения и изучение гидрологического режима водных объектов.
3.2.	Изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений с расчетами их характеристик.
3.3.	Изучение русловых процессов водных объектов, деформаций и переработки берегов.
3.4.	Исследования ледового режима водных объектов.
4.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
4.1.	Инженерно-экологическая съемка территории.
4.2.	Исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения.
4.3.	Лабораторные химико-аналитические и газохимические исследования образцов и проб почвогрунтов и воды.
4.4.	Исследования и оценка физических воздействий и радиационной обстановки на территории.
5.	РАБОТЫ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОТЕХНИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ (ВЫПОЛНЯЮТСЯ В СОСТАВЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ИЛИ ОТДЕЛЬНО НА ИЗУЧЕННОЙ В ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКОМ ОТНОШЕНИИ ТЕРРИТОРИИ ПОД ОТДЕЛЬНЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ)
5.1.	Проходка горных выработок с их опробованием и лабораторные исследования механических свойств грунтов с определением характеристик для конкретных схем расчета оснований фундаментов.
5.2.	Полевые испытания грунтов с определением их стандартных прочностных и деформационных характеристик (штамповые, сдвиговые, прессиометрические,

4

	срезные). Испытания эталонных и натурных свай.
5.3.	Определение стандартных механических характеристик грунтов методами статического, динамического и бурового зондирования.
5.4.	Физическое и математическое моделирование взаимодействия зданий и сооружений с геологической средой.
5.5.	Специальные исследования характеристик грунтов по отдельным программам для нестандартных, в том числе нелинейных методов расчета оснований фундаментов и конструкций зданий и сооружений.
5.6.	Геотехнический контроль строительства зданий, сооружений и прилегающих территорий.
6.	Обследование состояния грунтов основания зданий и сооружений.

Общество с ограниченной ответственностью «ТОПОГРАФ 34» вправе заключать договоры на осуществление работ в области инженерных изысканий, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, стоимость которых по одному договору не превышает 25 000 000 (Двадцать пять миллионов) рублей.

Генеральный директор
АС «Объединение изыскателей «Альянс»
 должность



подпись

Синцов Ю. Г.
 фамилия, инициалы

УТВЕРЖДЕНА
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому и
атомному надзору
от 4 марта 2019 г. № 86

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

02 октября 2019г.

(дата)

№ 3

(номер)

АССОЦИАЦИЯ

«Объединение изыскателей «Альянс»

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

Саморегулируемая организация: АС «Объединение изыскателей «Альянс»

основанная на членстве лиц, осуществляющих изыскания

(вид саморегулируемой организации)

123022, г. Москва, ул. Красная Пресня, д. 28, пом. IV, комн. 16,

объединениеальянс.рф

alyans.izysk@mail.ru

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта
в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)
СРО-И-036-18122012

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдана ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОПОГРАФ 34»

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя – физического лица
или полное наименование заявителя – юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ТОПОГРАФ 34» (ООО «ТОПОГРАФ 34»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	ИНН 3444200568
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	ОГРН 1153443002657
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	400050, Волгоградская область, Волгоград, ИМ ПАРХОМЕНКО, дом 66, кв.43
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	Регистрационный номер в реестре членов: 220617/535
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	Дата регистрации в реестре: 22.06.2017
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Решение б/н от 22.06.2017
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	вступило в силу 22.06.2017
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	Действующий член Ассоциации
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	

Наименование	Сведения
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:	
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):	
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)
в отношении объектов использования атомной энергии	
22.06.2017	-
3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):	
а) первый	х до 25000000 руб.
б) второй	- до 50000000 руб.
в) третий	- до 300000000 руб.
г) четвертый	- 300000000 руб. и более
3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):	
а) первый	- до 25000000 руб.
б) второй	- до 50000000 руб.
в) третий	- до 300000000 руб.
г) четвертый	- 300000000 руб. и более
4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:	
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	-
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ *	-
* указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия	

Генеральный директор
АС «Объединение изыскателей
«Альянс»

(должность
уполномоченного лица)

М.П.



Воробьев С.О.
(инициалы, фамилия)



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»

РУКОВОДИТЕЛЬ АППАРАТА

ул. Новый Арбат, дом 21, Москва, 119019,
тел. (495) 984-21-34, факс (495) 984-21-33,
www.nopriz.ru, e-mail: info@nopriz.ru
ОКПО 42860946, ОГРН 1157700004142
ИНН / КПП 7704311291 / 770401001

Зарубина Наталия Владимировна



**УВЕДОМЛЕНИЕ
о включении сведений
в Национальный реестр специалистов
в области инженерных изысканий
и архитектурно-строительного проектирования**

Настоящим уведомляем о том, что сведения о специалисте: Зарубина Наталия Владимировна, адрес места жительства(регистрации): 400033, Волгоградская обл, Волгоград г, им Николая Отрады ул, дом № 9, квартира 60 - включены в Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.

Сведения размещены на официальном сайте Национального объединения изыскателей и проектировщиков в сети «Интернет»: <https://www.nopriz.ru>, в разделе «Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования».

Записи присвоен идентификационный номер - ПИ-060713.

С.А. Кононыхин



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»

РУКОВОДИТЕЛЬ АППАРАТА

ул. Новый Арбат, дом 21, Москва, 119019,
тел. (495) 984-21-34, факс (495) 984-21-33,
www.nopriz.ru, e-mail: info@nopriz.ru
ОКПО 42860946, ОГРН 1157700004142
ИНН / КПП 7704311291 / 770401001

Комлева Екатерина Сергеевна



УВЕДОМЛЕНИЕ о включении сведений в Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования

Настоящим уведомляем о том, что сведения о специалисте: Комлева Екатерина Сергеевна, адрес места жительства(регистрации): 400046, Волгоградская обл, Волгоград г, им Александрова ул, дом № 80 – включены в Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования.

Сведения размещены на официальном сайте Национального объединения изыскателей и проектировщиков в сети «Интернет»: <https://www.nopriz.ru>, в разделе «Национальный реестр специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования».

Записи присвоен идентификационный номер – ПИ-060637.

С.А. Кононыхин

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Топограф 34»**

Ассоциация «Объединение изыскателей «Альянс»
СРО № 465 от 22 июня 2017 г. Москва

УТВЕРЖДАЮ

СОГЛАСОВАНО

ООО «Топограф 34»

ООО «ПТИИ ВолгаГражданПроект»

Директор  Н.В.Зарубина



Директор  А.И.Шкопинский
МП



**Программа
на производство инженерно - геодезических изысканий по объекту:**

Реконструкция головного водозабора (РН-2Э) с гидротехническими
сооружениями оросительно-обводнительной системы, Светлоярский район,
Волгоградская область

Стадия проектирования: ПД

Волгоград 2019

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

$$\vdots \quad \quad \quad (\quad -2$$

».

, : 34:26:100601:66;

• —

• —

,

•

• << >> •

: « 34», : 400005, , . . . , 48.

1. -

—

,

•

(23-01-99*

.1)

III .

‘ , ‘

23-01-99* 365 ,

1,04 .

+9,0°C. - (-9)° ,

 $(+24)^{\circ}$.

260–350 . -

•

7,0 -15.0

-

-

70 .

3.

1:2000 .

-

4.

..		. .	-	, .
1		.	.	4-
2	1:2000		1,0	.
3				.

: _____.

.4.18 47.13330.2012

,

(

),

« -

»

« 10», 17.07.2008 .,

"

1:5000- 1:500 1989 ."

«

-

».

.

.

5.

.

,

11-104-97

«

,

» ()-17-004-99.

,

.

.

3.

:

1. 47.13330.2012

.

.

11-02-96 .: ,2012.

2. 47.13330.2016

.

.

3. 11-104-97

-

.

I.

.: , 1997.

4. 11-104-97

-

.

II.

-

. .:

, 1997.

5.

1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500

- 02-033-82. .: « », 1985.

6.

1:5000, 1:2000, 1:1000,

1:500. .: , 1989.

7. 1:5000,1:2000, 1:1000, 1:500.
. .: « », 1975.

8. - 17-002-93. .,1993.

9. ,
() - 17-004-99.

10. - . -

88. .: « », 1991.

11. 23-01-99 . .: « » 2000.

12. GPS. 02-262-02. ,
, 2002.

5.

13330.2012 13330.2016, 2 .
- 1 . ,
, .
,
.

								31/19-	
									32

	*
	*
*	
	*

31/19-

33



ЦМС ПРОГРЕСС

ООО «Центр Метрологии и Сертификации ПРОГРЕСС»

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ 000325

Действительно до
01 апреля 2020г.

Средство измерений

Аппаратура геодезическая спутниковая
Trimble R4, № 45148-10

информационный фонд по обеспечению единства измерений (если в составе средства измерений)

возврат недействительных измерительных бланков, то приводятся их поручение и заводские номера)

ОПРЕДЕЛЯЮЩИЙ

серия и номер знака присваивает поверку (если такие серия и номер имеются)

заводской номер (номера) **5238496519**

поверено **без ограничений**

наименование величин, диапазонов, на которых поверено средство измерений (если предусмотренометаллической поверкой)

поверено в соответствии с

МН 2408-97

наименование документа, на основании которого выполнена поверка

с применением эталонов

Тахеометр элетронный ТС-2003 №440655
наименование, тип, заводской номер (регистрационный номер)

(при наличии), разряд, класс или погрешность эталона, примененного при поверке

при следующих значениях влияющих факторов:

Температура: 5,0 °С. Относительная влажность: 30 %

и на основании результатов первичной (периодической) поверки признано соответствующим установленным в описании типа метрологическим требованиям и при этом к применению в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений

Знак поверки



1 Д 6
ВЯД

Руководитель организации

А.И. Карпечин

Поверитель

С.А. Пыртыков

Дата поверки

01 апреля 2019г.



ЦМС ПРОГРЕСС

ООО «Центр Метрологии и Сертификации ПРОГРЕСС»

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ 000326

Действительно до
01 апреля 2020г.

Средство измерений

Аппаратура геодезическая спутниковая
Trimble R4, № 45148-10

информационном фонде по обеспечению единства измерений (если в составе средства измерений)

возврат недействительных измерительных бланков, то приводятся их поручение и заводские номера)

ОПРЕДЕЛЯЮЩИЙ

серия и номер знака присваивает поверку (если такие серия и номер имеются)

заводской номер (номера) **5238496596**

поверено **без ограничений**

наименование величин, диапазонов, на которых поверено средство измерений (если предусмотренометаллической поверкой)

поверено в соответствии с

МН 2408-97

наименование документа, на основании которого выполнена поверка

с применением эталонов

Тахеометр элетронный ТС-2003 №440655
наименование, тип, заводской номер (регистрационный номер)

(при наличии), разряд, класс или погрешность эталона, примененного при поверке

при следующих значениях влияющих факторов:

Температура: 5,0 °С. Относительная влажность: 30 %

и на основании результатов первичной (периодической) поверки признано соответствующим установленным в описании типа метрологическим требованиям и при этом к применению в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений

Знак поверки



1 Д 6
ВЯД

Руководитель организации

А.И. Карпечин

Поверитель

С.А. Пыртыков

Дата поверки

01 апреля 2019г.

 НАВГЕОТЕХ ДИАГНОСТИКА	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЦЕНТР ИСПЫТАНИЙ И ПОВЕРКИ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ НАВГЕОТЕХ - ДИАГНОСТИКА» регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.0001.310 380
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ	
№ <u>1857166</u>	
Действительно до: « <u>22</u> » <u>декабря</u> <u>20 19</u> г.	
Средство измерений <u>Дальномер лазерный</u>	<small>наименование, тип, модификация, регистрационный номер в</small>
<u>GLM 250 VF</u>	
<small>Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений, серия и номер знака государственной</small>	
<small>поверки (если такие серия и номер имеются)</small>	
заводской номер <u>203128994</u>	
поверено <u>без ограничений</u>	
<small>наименование величин, диапазонов, на которых поверено средство измерений (если предусмотрено методикой поверки)</small>	
поверено в соответствии с <u>документом МП 44551-10, согласованным</u>	
<u>ГЦИ СИ ФГУ «Ростест-Москва» в ноябре 2009 г.</u>	
<small>наименование документа, на основании которого выполнена поверка</small>	
с применением эталонов: <u>Линейный базис 2 разряда</u>	
<small>наименование, тип, заводской номер (регистрационный)</small>	
<small>номер (при наличии), разряд, класс или погрешность эталона, применяемого при поверке</small>	
при следующих значениях влияющих факторов: <u>Температура +21°C</u>	
<small>перечень влияющих</small>	
<u>Относительная влажность 68%</u>	
<small>факторов, нормированных в документе на методику поверки, с указанием их значений</small>	
<small>и на основании результатов первичной (периодической) поверки признано соответствующим установленным в описании типа метрологическим требованиям и пригодным к применению в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений.</small>	
Знак поверки	
Руководитель	 Подпись
Уткин С.Ю.	
Поверитель	 Подпись
Петров М.А.	
	Дата поверки « <u>22</u> » <u>декабря</u> <u>20 18</u> г.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС ВУ.СП15.Н00422

Срок действия с 31.08.2011 по 30.08.2013
№ 0005740

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ РОСС RU.0001.11СП15

ООО ЦСПС. Орган по сертификации программной продукции в строительстве
125057, г. Москва, Ленинградский просп., д. 63, тел./факс (499) 157-46-71

ПРОДУКЦИЯ Программный комплекс **CREDO** в составе программ CREDO DAT (КРЕДО ДАТ), CREDO (КРЕДО) ТРАНСКОР, CREDO (КРЕДО) НИВЕЛИР, CREDO (КРЕДО) ДИСЛОКАЦИЯ, CREDO (КРЕДО) РАДОН RU, CREDO ZNAK (КРЕДО ЗНАК), CREDO (КРЕДО) ОТКОС, CREDO (КРЕДО) ГРИС, CREDO TRANSFORM (КРЕДО ТРАНСФОРМ), CREDO (КРЕДО) ГЕОСМЕТА КОМПЛЕКС, включая CREDO (КРЕДО) ГЕОСМЕТА ГЕОДЕЗИЯ программные средства для систем автоматизированного проектирования (САПР), серийный выпуск
код ОК 005 (ОКП): 50 4300
соответствует ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

СНиП 2.05.02-85*, ГОСТ Р 51794-2008, ГОСТ Р 52289-2004, ГОСТ Р 52290-2004, ГОСТ Р ИСО 9127-94, ГОСТ Р ИСО/МЭК 12119-2000, СП 33-101-2003, ОДМ 218.5.001-2009, ОДМ 218.5.002-2008, ОДМ 218.5.003-2010, ОДН 218.046-01 (МОДН 2-2001), ОДН 218.1.052-2002, ОДН 219.3.039-2003, ГКИНП-02-033-82, ГКИНП-06-233-90, Инструкция по нивелированию I, II, III, IV классов, Инструкция по вычислению нивелировок, Порядок разработки и утверждения проектов организации дорожного движения на автомобильных дорогах
код ТН ВЭД России:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ СП "КРЕДО-ДИАЛОГ" - ООО
УНП 100185859, Республика Беларусь, 220114, г. Минск, ул. Ф. Скорины, д. 15, литер Б, комн. 106А, тел. + 375 (17) 281-68-01, факс + 375 (17) 281-68-83
СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ООО "КРЕДО-ДИАЛОГ", ИНН 7727117614, Россия, 105187, г. Москва, шоссе Измайловское, д. 71, стр. 8, тел./факс (499) 346-20-63, 346-06-73
НА ОСНОВАНИИ

Заключения ООО ЦСПС от 30 августа 2011 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации № 3. Без заверенного печатю приложения на 10-и стр. настоящий сертификат не действителен.



Руководитель органа

Эксперт

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Т.Н.Бубнова
инициалы, фамилия

Ю.К.Родендорф
инициалы, фамилия



СЕРТИФИКАТ

ЛИЦЕНЗИОННЫЙ СЕРТИФИКАТ
ЗАО КБ "Панорама" настоящим сертификатом подтверждает, что пользователю

ООО "Топограф 34"

предоставлено право на использование программного обеспечения

Профессиональная ГИС «Карта 2008» (версия 10)

Лицензия № 18187

Дата создания: 05 мая 2010 г.

Серийный номер: 18187

Версия: 10

Язык: русский

Тип лицензии: фиксированная

Условия использования программного обеспечения определены лицензионным соглашением с конечным пользователем.

Генеральный директор

Железняков А.В.



УПРАВЛЕНИЕ ФЕДРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ ПО
ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Отдел землеустройства, мониторинга земель и
кадастровой оценки недвижимости

ВЫПИСКА
из каталогов координат и высот пунктов
государственной геодезической сети

Система координат МСК-34

№ п. п.	Номер пункта по каталогу	Наименование пункта, тип знака, класс, высота знака, тип центра	Координаты: абсцисса (X) ордината (Y) в метрах	Высота над уровнем моря в метрах
1	2	3	4	5
Светлоярский район. Зона 1				
1	1984	Ровный Бугор сигн. 2 кл. 10.5 м Центр 1	413974.01 1433507.69	12.30
2	1994	Будун пмр. 3 кл. 5.4 м Центр 1оп	420720.91 1446035.71	10.10
3	2024	Рассыпной пир. 3 кл. 7.1 м Центр 61	436048.56 1413808.70	85.20
4	2036	Дубовый Овраг пир. 3 кл. 7.6 м Центр 1	443486.43 1414349.94	30.40
5	2058	Упаковка сигн. 1 кл. 14,4 м Центр 29	453876.49 1447063.20	17,50
6	2057	Отстойник пир. 3 кл. 7.0 м Центр 45	454195.42 1422693.86	16.60

Выписку составил:
Ведущий специалист-эксперт отдела
землеустройства, мониторинга земель
и кадастровой оценки недвижимости



С.А. Елина

/	()		
1	. II . . 10,5		.
2	. II . . 8,6		.
3	. 3 . 8,4		.
4	. 3 . 7,1		.
5	. 3 . 7,6		.
6	. 3 . 7,0		.

: *Handwritten signature* ..

Информация о проекте		Система координат	
Имя:	Z:\2 Т 34 обл 2019\31.19 ТС	Имя:	По умолчанию
	Райгород_оросит система	ИГД:	WGS 1984
	СвЯр.р\Сеть\Светлый Яр №1.vce	Зона:	По умолчанию
Размер:	182 KB	Геоид:	
Дата	26.08.2019 20:42:40 (UTC:4)	ИГД по высоте:	
последнего			
изменения:			
Часовой пояс:	Арабское время (зима)		
Шифр:			
Описание:			

Отчет о калибровке на местности

Параметры калибровки в плане

Перенос в северном направлении:	353287,974 м
Перенос в восточном направлении:	447231,278 м
Разворот:	-1°29'01"
Начало отсчета по X:	-6386,249 м
Начало отсчета по Y:	-22752,353 м
Масштаб:	1,0002108250

Параметры калибровки по высоте

Сдвиг по высоте в начале отсчета:	3,998 м
Наклон на север:	65,279 ppm
Наклон на восток:	20,567 ppm
Начало отсчета по X:	353876,345 м
Начало отсчета по Y:	447063,076 м

Разница невязок между GPS и известными координатами

Сводка

	Максимальная невязка	СКО невязки	Точка
В плане	0,046 м	0,037 м	Дубовый Овраг
По высоте	0,023 м	0,019 м	Ушаковка
Трехмерная	0,052 м	0,048 м	Дубовый Овраг

Точечные невязки

Знак невязок: вычисляемый элемент управления

GNSS точка	Вычисленная точка	Точка на плоскости
Точка Ушаковка Широта X48°26'00,32759" Долгота Y45°02'09,37913" Высота 13,562 м	Точка Ушаковка Север X 353876,475 м Восток Y 447063,176 м Отметка 17,523 м Невязка в плане -0,029 м Невязка по высоте 0,023 м 3D невязка 0,031 м	Точка Ушаковка. Север X 353876,490 м Восток Y 447063,200 м Отметка 17,500 м Тип В плане/По высоте
Точка Отстойник Широта X48°26'29,38909" Долгота Y44°42'24,68390" Высота 12,829 м	Точка Отстойник Север X 354195,442 м Восток Y 422693,866 м Отметка 16,588 м Невязка в плане 0,028 м Невязка по высоте -0,012 м 3D невязка 0,028 м	Точка Отстойник. Север X 354195,420 м Восток Y 422693,860 м Отметка 16,600 м Тип В плане/По высоте
Точка Дубовый Овраг Широта X48°20'48,46060" Долгота Y44°35'28,38633" Высота 28,228 м	Точка Дубовый Овраг Север X 343486,475 м Восток Y 414349,941 м Отметка 30,420 м Невязка в плане 0,046 м Невязка по высоте 0,020 м 3D невязка 0,047 м	Точка Дубовый Овраг. Север X 343486,430 м Восток Y 414349,940 м Отметка 30,400 м Тип В плане/По высоте
Точка Рассыпной Широта X48°16'48,10294" Долгота Y44°34'54,91210" Высота 82,769 м	Точка Рассыпной Север X 336048,538 м Восток Y 413808,682 м Отметка 85,209 м Невязка в плане -0,034 м Невязка по высоте -0,009 м	Точка Рассыпной. Север X 336048,560 м Восток Y 413808,700 м Отметка 85,200 м Тип В плане/По высоте

	3D невязка	0,034 м	
Точка Будун	Точка Будун		Точка Будун.
Широта X48°11'13,38688"	Север X 320720,924 м		Север X 320720,910 м
Долгота Y44°29'21,19364"	Восток Y 446035,721 м		Восток Y 446035,710 м
Высота 6,587 м	Отметка 10,117 м		Отметка 10,100 м
	Невязка в плане 0,045 м		Тип В плане/По высоте
	Невязка по высоте 0,017 м		
	3D невязка 0,046 м		
Точка Ровный Бугор	Точка Ровный Бугор		Точка Ровный Бугор.
Широта X48°14'00,74972"	Север X 313974,019 м		Север X 313974,010 м
Долгота Y44°25'15,84979"	Восток Y 433508,705 м		Восток Y 433507,690 м
Высота 8,327 м	Отметка 12,316 м		Отметка 12,300 м
	Невязка в плане 0,024 м		Тип В плане/Повысоте
	Невязка по высоте 0,016 м		
	3D невязка 0,025 м		

Дата:28.10.2019 10:22:01	Проект:Z:\2 Т 34 обл 2019\31.19 ТС Райгород оросит система СвЯр.р\Сеть\Светлый Яр №1.vce	Trimble Business Center
--------------------------	--	-------------------------

Информация о проекте		Система координат	
Имя:	Z:\2Т 34 обл 2019\31.19ТС	Имя:	По умолчанию
	Райгород_оросит	ИГД:	WGS 1984
	система	Зона:	По умолчанию
	СвЯр.р\Сеть\Свеф\ый Яр	Геоид:	
	№1.vce	ИГД по	
Размер:	182 KB	высоте:	
Дата	26.08.2019 20:42:40(UTC+4)		
последнего			
изменения:			
Часовой	Арабское время (зима)		
пояс:			
Шифр:			
Описание:			

Список точек

Имя	Север X (Метр)	Восток Y (Метр)	Отметка (Метр)	Код объекта
Будун	320720,924	446035,721	10,117	
Будун.	320720,910	446035,710	10,100	
Дубовый	343486,475	414349,941	30,420	
Овраг				
Дубовый	343486,430	414349,940	30,400	
Овраг.				
Отстойник	354195,442	422693,866	16,588	
Отстойник.	354195,420	422693,860	16,600	
Рассыпной	336048,538	413808,682	85,209	
Рассыпной.	336048,560	413808,700	85,200	
Ровный	313974,019	433508,705	12,316	
Бугор.				
Ровный	313974,010	433507,690	12,300	
бугор.				
Ушаковка	353876,475	447063,176	17,523	
Ушаковка.	353876,490	447063,200	17,500	

30

2019 .

«
».

GLM 250 VF.

.1:500.

1. - 3 .
2. GPS-
- 3.

GPS. 02-262-02. , 2002».

47.13330.2012

47.13330.2016

" "

Handwritten signature

30

2019 .

, , . . - . .
 , , , -
 , : «
 (-2) -
 , , », 31-19- ,
 « ».
 1: 500 0,5 .
 ,

3

/		. .		
1			6	
2			6	
3	1:500 0,5		1,0	
3		.	.	
4			1,0	
5		.	2	

:
) . . ;
) , ;

31/19-

45

)

,

.

:

:

-

47.13330.2012,

11-104-97

.

:

Handwritten signature

..

-

:

Handwritten signature

..

.	.
.	.
.	.
.	.
.	.

.

31/19-

46

						31/19-	
							47

: «

-1 -3

-

,

,



—

Handwritten signature

: «

-1 -3

△ Отстойник



△ Ушаковка

Дубовый Овраг



Рассыпной



△ Будун



Ровный Бугор

Условные обозначения:

△ - пункт триангуляции

 - граница съемки

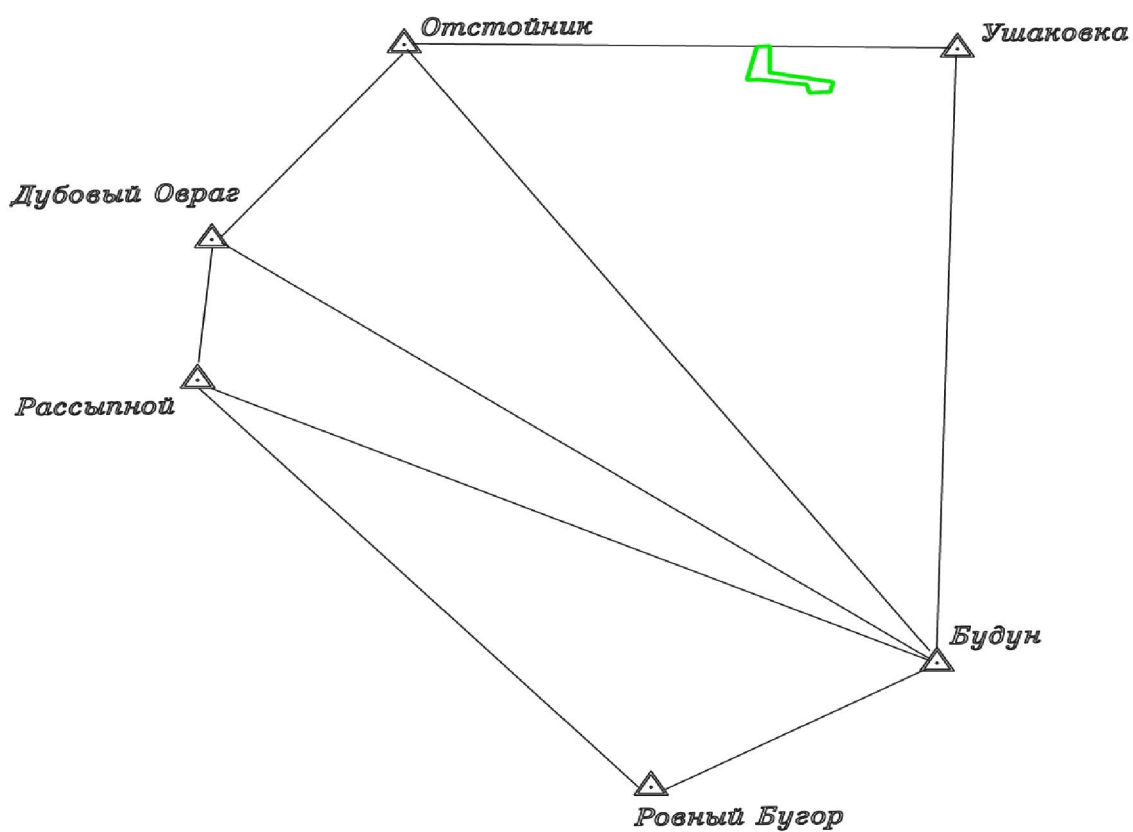
:

Handwritten signature

...

: «

-1 -3



Условные обозначения:

△ - пункт триангуляции

□ - граница съемки

Handwritten signature

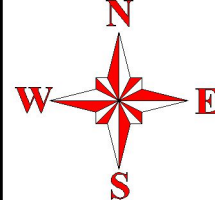
РЕСПУБЛИКА КАЛМЫКИЯ



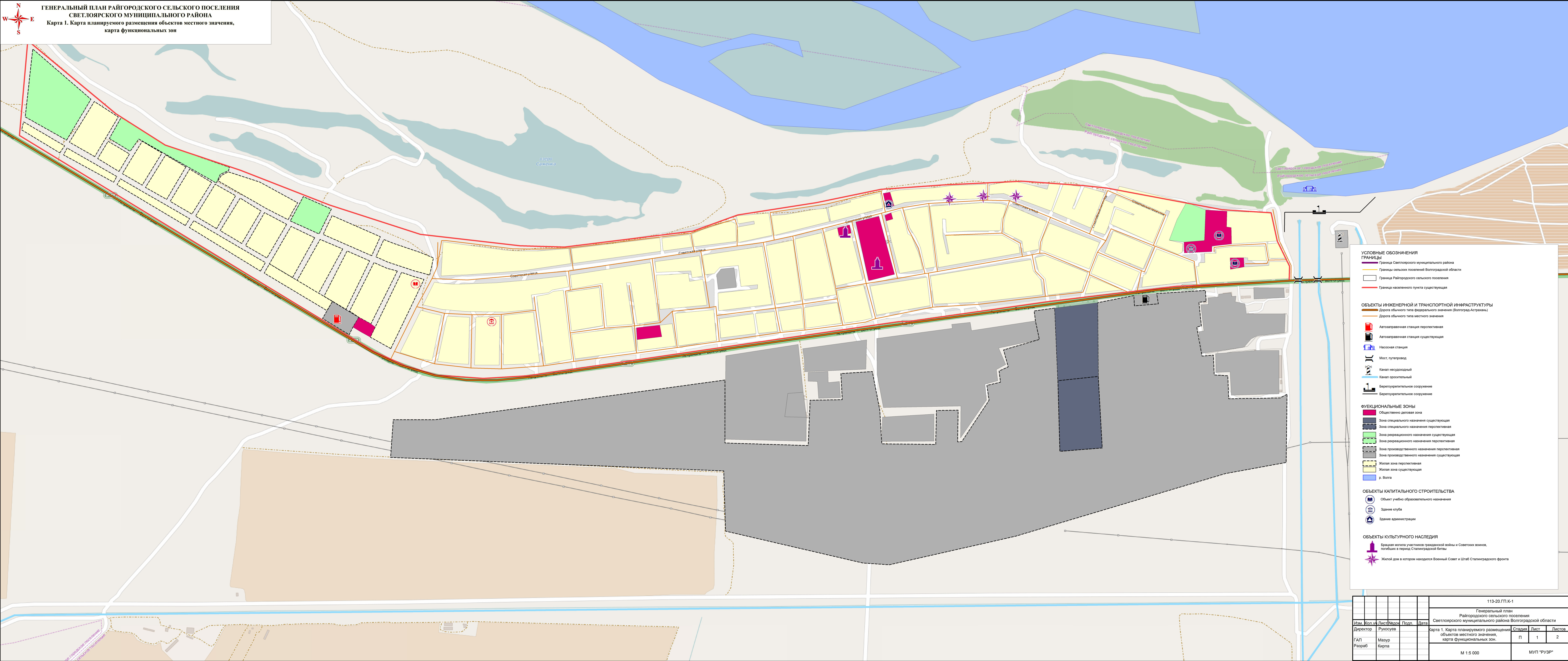
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

						365 - СТП.П - СХ - 1		
Изм.	Возв.	Лист	№ зм.	Подпись	Дата			
Изм. МПЗ	Матвейчук					Схема территориального планирования Волгодарского муниципального района Волгоградской области	Страница	Лист
МПЗ	Соловьева							Листов
Вид. инженер	Попкина						Сх	1
Архитектор	Белгород							1
Архитектор	Бисова							
Изм. инженер	Матвейчук					Схема административно-территориального деления муниципального района № 1-100.000	ЗАО "Институт Волгоградградпроект"	



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН РАЙГОРОДСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
СВЕТЛОЯРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
Карта 1. Карта планируемого размещения объектов местного значения,
карта функциональных зон



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦЫ

- Граница Светлоярского муниципального района
- Границы сельских поселений Волгоградской области
- Граница Райгородского сельского поселения
- Граница населенного пункта существующая

ОБЪЕКТЫ ИНЖЕНЕРНОЙ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

- Дорога общего типа федерального значения (Волгоград-Астрахань)
- Дорога общего типа местного значения
- Автозаправочная станция перспективная
- Автозаправочная станция существующая
- Насосная станция
- Мост, путепровод
- Канал несудоходный
- Канал оросительный
- Берегоукрепительное сооружение
- Берегоукрепительное сооружение

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ЗОНЫ

- Общественно деловая зона
- Зона специального назначения существующая
- Зона специального назначения перспективная
- Зона рекреационного назначения существующая
- Зона рекреационного назначения перспективная
- Зона производственного назначения перспективная
- Зона производственного назначения существующая
- Жилая зона перспективная
- Жилая зона существующая
- р. Волга

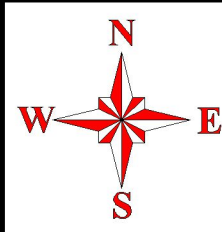
ОБЪЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

- Объект учебно образовательного назначения
- Здание клуба
- Здание администрации

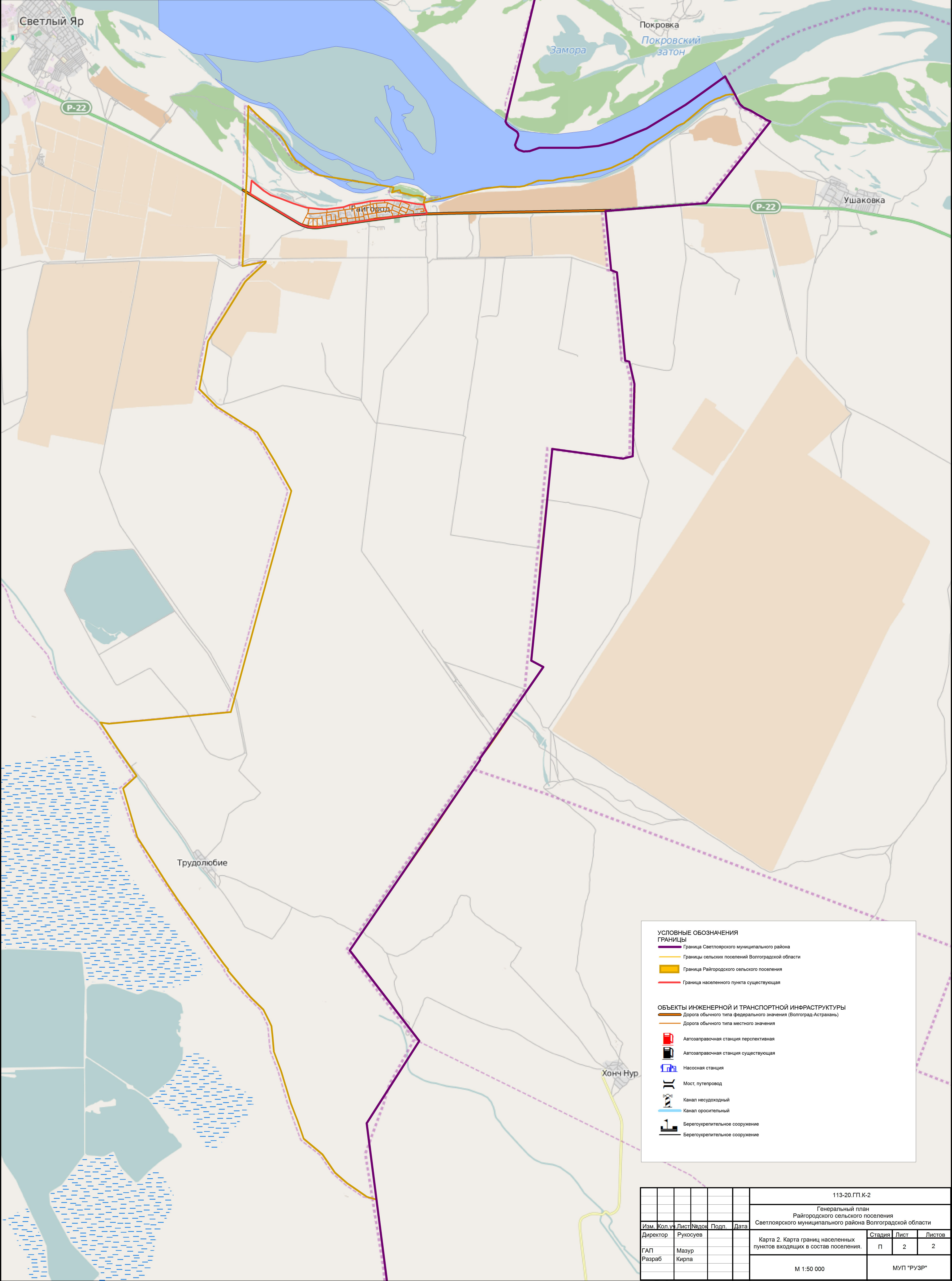
ОБЪЕКТЫ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

- Брава на месте участников гражданской войны и Советских воинов, погибших в период Сталинградской битвы
- Жилой дом в котором находился Военный Совет и Штаб Сталинградского фронта

						113-20.ГП.К-1		
						Генеральный план Райгородского сельского поселения Светлоярского муниципального района Волгоградской области		
Изм.	Кол.ч.	Лист	Масштаб	Полн.	Дата	Карта 1. Карта планируемого размещения объектов местного значения, карта функциональных зон.	Стадия	Лист
Директор	Ручкоуев						П	1
ГАП	Мазур							2
Разраб	Кирпа							
						М 1:5 000		МУП "РУЗР"



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН РАЙГОРОДСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
СВЕТЛОЯРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
Карта 2. Карта границ населенных пунктов входящих в состав поселения



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
ГРАНИЦЫ

Граница Светлоярского муниципального района

Границы сельских поселений Волгоградской области

Граница Райгородского сельского поселения

Граница населенного пункта существующая

ОБЪЕКТЫ ИНЖЕНЕРНОЙ И ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Дорога общего типа федерального значения (Волгоград-Астрахань)

Дорога общего типа местного значения

Автозаправочная станция перспективная

Автозаправочная станция существующая

Насосная станция

Мост, путепровод

Канал несудоходный

Канал оросительный

Берегоукрепительное сооружение

Берегоукрепительное сооружение

						113-20.ГП.К-2					
						Генеральный план Райгородского сельского поселения Светлоярского муниципального района Волгоградской области					
Изм.	Коп.	уч.	Лист	№	подп.	Дата	Карта 2. Карта границ населенных пунктов входящих в состав поселения.	Стадия	Лист	Листов	
Директор			Рукусов					П	2	2	
ГАП			Мазур					М 1:50 000 МУП "РУЗР"			
Разраб			Кирпа								

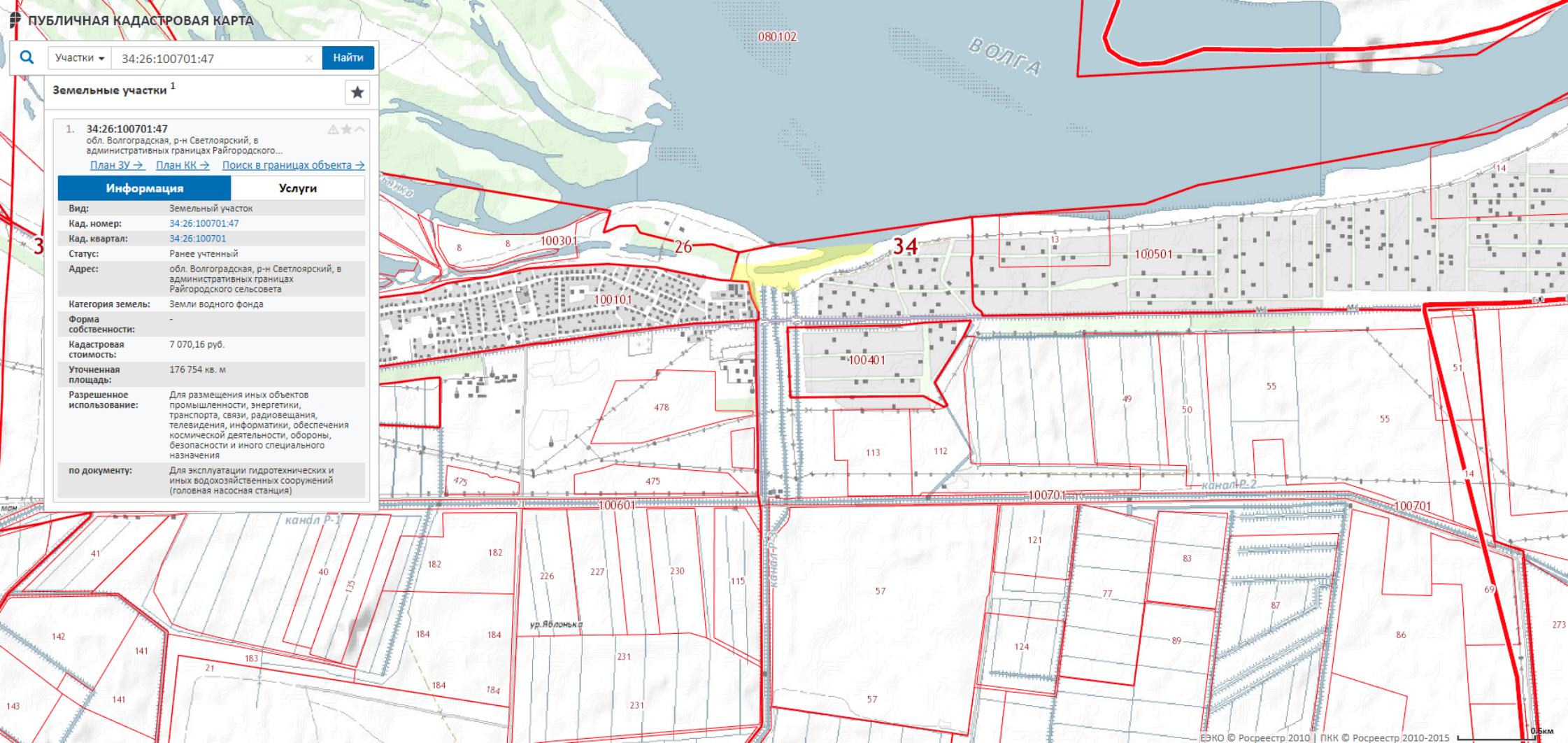
Земельные участки ¹

1. 34:26:100701:47

обл. Волгоградская, р-н Светлоярский, в
административных границах Райгородского...

[План ЗУ →](#) [План КК →](#) [Поиск в границах объекта →](#)

Информация	Услуги
Вид:	Земельный участок
Кад. номер:	34:26:100701:47
Кад. квартал:	34:26:100701
Статус:	Ранее учтенный
Адрес:	обл. Волгоградская, р-н Светлоярский, в административных границах Райгородского сельсовета
Категория земель:	Земли водного фонда
Форма собственности:	-
Кадастровая стоимость:	7 070,16 руб.
Уточненная площадь:	176 754 кв. м
Разрешенное использование:	Для размещения иных объектов промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения
по документу:	Для эксплуатации гидротехнических и иных водохозяйственных сооружений (головная насосная станция)



Земельные участки ¹



1. 34:26:100701:47

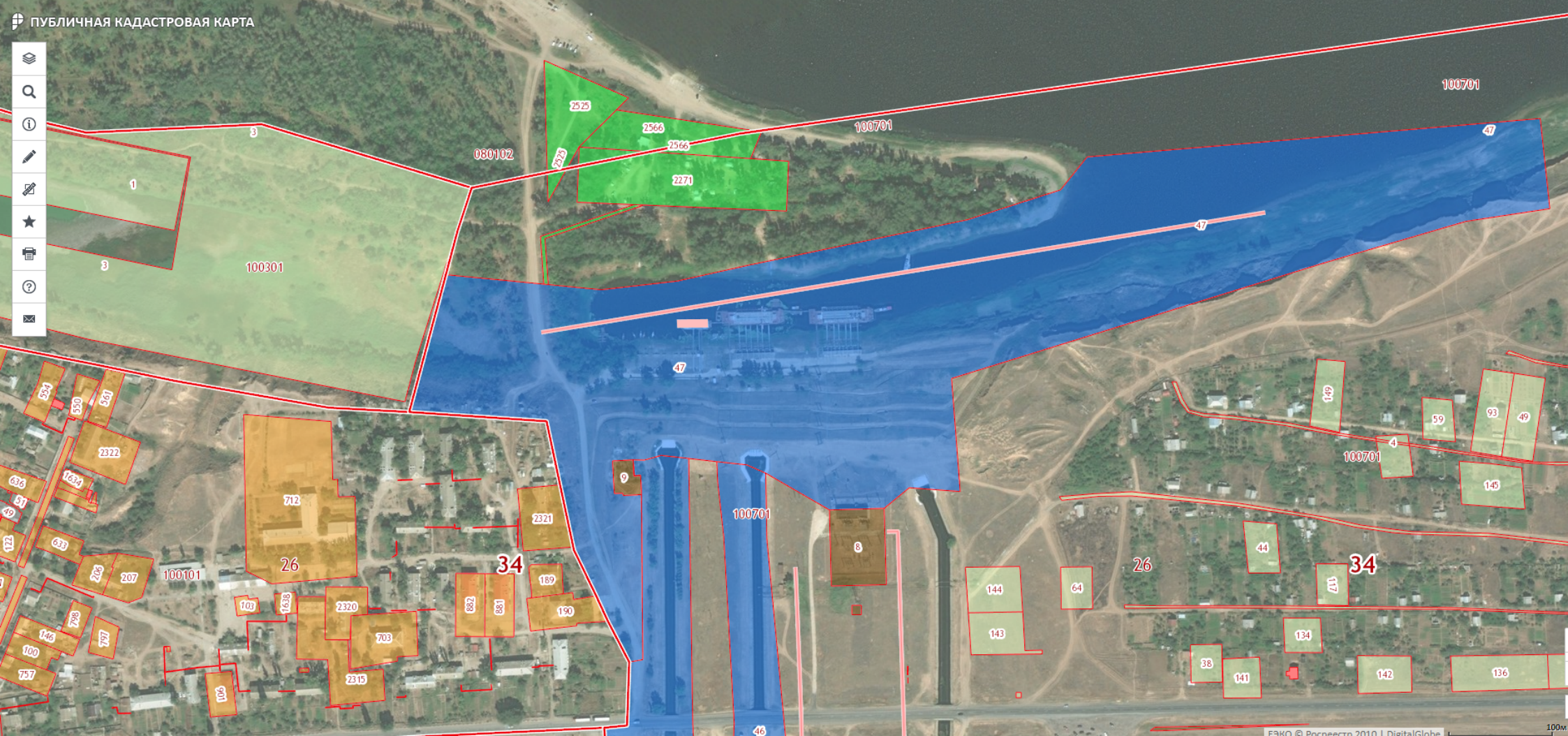
обл. Волгоградская, р-н Светлоярский, в
административных границах Райгородского
сельсовета

[План ЗУ →](#) [План КК →](#) [Поиск в границах объекта →](#)

Информация	Услуги
Вид:	Земельный участок
Кад. номер:	34:26:100701:47
Кад. квартал:	34:26:100701
Статус:	Ранее учтенный
Адрес:	обл. Волгоградская, р-н Светлоярский, в административных границах Райгородского сельсовета
Категория земель:	Земли водного фонда
Форма собственности:	-
Кадастровая стоимость:	7 070,16 руб.
Уточненная площадь:	176 754 кв. м
Разрешенное использование:	Для размещения иных объектов промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения
по документу:	Для эксплуатации гидротехнических и иных водохозяйственных сооружений (головная насосная станция)







ЕДИНЫЙ СПРАВОЧНЫЙ ТЕЛЕФОН:
8 (800) 100-34-34
Звонок из регионов России бесплатный

ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ:
(495) 917-38-25

Будьте с нами:

Найти

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ УСЛУГИ | СЕРВИСЫ | ПОМОЩЬ И ПОДДЕРЖКА | ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ

Сервисы > [Справочная информация по объектам недвижимости в режиме online](#)

Вы можете рассчитать налог на имущество физических лиц [на сайте ФНС России](#).

СЕРВИСЫ

Справочная информация по объектам недвижимости в режиме online

Земельный участок

[Вернуться к результатам поиска](#)

[Сформировать новый запрос](#)

Кадастровый номер: **34:26:100701:47**
Статус объекта: **Ранее учтенный**
Дата постановки на кадастровый учет: **01.01.1993**
Категория земель: **Земли водного фонда**
Разрешенное использование: **Для размещения иных объектов промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, обеспечения космической деятельности, обороны, безопасности и иного специального назначения**
Площадь: **176754**
Единица измерения (код): **Квадратный метр**
Кадастровая стоимость: **7070,16**
Дата определения стоимости: **16.10.2015**
Дата внесения стоимости: **16.10.2015**
Дата утверждения стоимости: **16.10.2015**
Адрес (местоположение): **обл. Волгоградская, р-н Светлоярский, в административных границах Райгородского сельсовета**
Дата обновления информации: **05.05.2018**
Форма собственности: **Государственная федеральная**

Права и ограничения

Право **Ограничение**

№ 34-34-19/014/2007-375 от 23.07.2007
(Собственность)

№ 34-34-19/010/2011-638 от 30.05.2011
(Постоянное (бессрочное) пользование)

Особые отметки

Сведения о площади земельного участка имеют статус «Актуальные незасвидетельствованные». Право зарегистрировано на объект с площадью [205000.0 (Квадратный метр)].

» [Найти объект на публичной кадастровой карте](#)

» [Сформировать запрос](#)

[Вернуться к результатам поиска](#)

[Сформировать новый запрос](#)

Справочная информация по объектам недвижимости в режиме online

Проверка состояния запроса online

Проверка электронного документа

Сервис формирования квитанции

Публичная кадастровая карта

Получение сведений из Фонда данных государственной кадастровой оценки

Открытые данные

Реестр кадастровых инженеров

Сервис для взаимодействия с саморегулируемыми организациями

Реестры саморегулируемых организаций

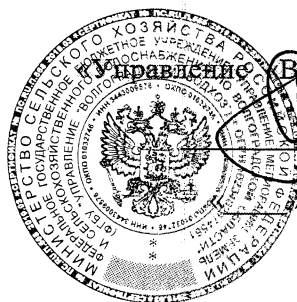
О РОСРЕЕСТРЕ | ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ | ФИЗИЧЕСКИМ ЛИЦАМ | ЮРИДИЧЕСКИМ ЛИЦАМ | СПЕЦИАЛИСТАМ | ПРЕСС-ЦЕНТР | ОТКРЫТАЯ СЛУЖБА | ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

• Поиск

• Помощь и поддержка

• Карта сайта

«УТВЕРЖДАЮ»



Директор ФГБУ
«Управление «Волгоградмелиоводхоз»

А.В.Соловьев

2019г.

АКТ

с.Райгород

от « » 2019г.

обследования технического состояния
Головной водозабор (РН-2Э)
Райгородской оросительно-обводнительной системы
Светлоярского района Волгоградской области

Комиссия в составе: Н.С.Любушкина –директора Светлоярского филиала ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз», С.Н. Любушкина – главного инженера Светлоярского филиала ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз», О.В.Михайловой -главного гидротехника, А.А.Морозова – главного мелиоратора, А.А. Чеснокова –начальника Головной насосной станции, провела обследование головного водозабора (РН-2Э), расположенной в административных границах Райгородского сельсовета Светлоярского района Волгоградской области.

Технические параметры:

Плавучая насосная станция (РН-2Э)

Инв. № 1101050057

РНФИ: П 12360012552

Введенная в эксплуатацию в 1973 году.

Площадь 232,2 м²

Балансовая стоимость 31 052,8 т.руб

В результате обследования обнаружена повышенная коррозия металлоконструкций головного водозабора (РН-2Э) (Фото №1), наблюдается повышенная язвенная коррозия обшивки корпуса понтона. Усиленная сквозная язвенная коррозия набора машинного отделения, глухих перегородок и переборок в сухих отсеках и в помещении балластной и вакуумной системы.(Фото №2,3,4,5,6,7,8,9)

При обследовании напорного трубопровода Ду800мм -80м обнаружена повышенная язвенная коррозия поверхности труб и сварных соединений, в отдельных местах течи заделывались латками. Напорный трубопровод Ду1420мм-110м имеет так же повышенную язвенную коррозию поверхности трубы.(Фото №10,15)

Шаровые соединения Ду 800мм-2шт, так же находятся в аварийном состоянии, имеется множественная усиленная язвенная коррозия поверхности чаши и сферы шарового соединения, имеются следы течи через фланцевое крепление шарового соединения к напорному трубопроводу Ду800мм. В следствии коррозии посадочного места уплотнительного кольца происходит заедание в работе шарового соединения.(Фото №10,11)

Наблюдается повышенная коррозия рыбозаградительных устройств 1,5 СРЗ-1-2шт. Металлоконструкции (швеллера набора, ребра жесткости, полоса для крепления сетки, поплавковая система) имеют сквозную язвенную коррозию, что приводит к деформации конструкции и прекращения вращения флейт обмыва сороудерживающей сетки. (Фото №12)

В следствии длительной эксплуатации обратного клапана Ду800мм-2шт. и коррозии металлоконструкций, произошло заклинивание механизма привода клапана.

При осмотре питающего кабеля и кабельно-проводниковой насосной станции, обнаружено разрушение резиновой изоляции (трещины, задиры, пористость изоляции). Деревянные опоры под

линией эл.передач ВЛ-6кВ от п/с Райгород II до берегового КРУНа-6кВ пришли в негодное состояние (гниение древесины, наклон опор). При осмотре обнаружена коррозия провода (сплошная коррозия поверхности провода, вызвавшая уменьшение диаметра провода на 10% и более) (Фото №13)

Устаревшее оборудование КРУН-6кВ, так же отсутствует релейная защита. Физический износ масляного выключателя. (Фото №14)

Вывод: Насосная станция и входящий комплекс оборудование находятся в аварийном состоянии и требуют срочной замены.

Директор Светлоярского филиала

ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»



Н.С.Любушкин

Главный инженер Светлоярского филиала

ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»



С.Н.Любушкин

Главный гидротехник Светлоярского филиала

ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»



О.В.Михайлова

Главный мелиоратор Светлоярского филиала

ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»



А.А. Морозов

Начальник Головной насосной станции
Светлоярского филиала ФГБУ

«Управление «Волгоградмелиоводхоз»



А.А. Чесноков.



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ФГБУ «Управление
«Волгоградмелиоводхоз»
А.В.Соловьев
2019г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

По объекту: «Реконструкция головного водозабора (РН-2Э) Райгородской оросительно-обводнительной системы, Светлоярский район, Волгоградская область»,
инв.№ 1101050057, РНФИ-П12360012552

№ пп	Наименование работ	ед.изм.	кол-во
1	Замена существующей плавучей насосной станции РН-2Э производительностью 3м3/сек, напор 30м на новую модификацию	шт	1
	-плавучая насосная станция РН-2Э	шт	1
2	Замена напорных трубопроводов Ду800мм	км	0,08
	-труба Ду800мм	м	80
3	Замена напорных трубопроводов Ду1420 мм	км	0,110
	-труба Ду 1420мм	м	110
4	Замена шаровых соединений	шт	2
	-шаровое соединение Ду800мм	шт	2
5	Замена рыбозащитных устройств	шт	2
	-1,5 СРЗ-1	шт	2
6	Замена обратных клапанов	шт	2
	-обратный клапан Ду800мм	шт	2
7	Замена питающего кабеля	м	90
	-кабель КГЭ-6кВ	м	90
8	Установка современных приборов водоучета	шт	2
	-прибор водоучетов	шт	2
9	Замена линии эл.передач ВЛ-6кВ	км	0,250
	-провод	м	250
	-ж/б. опоры	шт	9
10	Установка берегового КРУН-6кВ	шт	1
	-КРУН-6кВ	шт	1

Директор Светлоярского филиала
ФГБУ «Управление «Волгоградмелиоводхоз»  Н.С.Любушкин

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

Реконструкция головного водозабора (РН-23) Райгородской оросительно-обводнительной системы, Светлоярский район, Волгоградская область

по состоянию июня 2019г

ист. №	Наименование объекта (элемента)	3	4	ед. изм.	Объем работ	Примечание: Условия производства работ (резерв грунта, материалы, механизмы)
1	2	3	4	5	6	7
РОС	Головной водозабор (РН-23)	Повышенная коррозия металлоконструкций плавучей насосной станции РН-23, наблюдается сквозная язвенная коррозия обшивки корпуса понтона.	Замена существующей плавучей насосной станции РН-23 производительностью 3м3/сек, напор 30м на новую модификацию	шт	1	плавучая насосная станция РН-23
		повышенная язвенная коррозия поверхности труб и сварных соединений, в отдельных местах течи заделывались латками.	замена напорных трубопроводов Ду800мм	м	80	
		повышенная язвенная коррозия поверхности трубы	замена напорных трубопроводов Ду1420 мм	м	110	труба Ду 800мм
		находятся в аварийном состоянии, имеется множественная усиленная язвенная коррозия поверхности чаши и сферы шарового соединения, имеются следы течи через фланцевое крепление шарового соединения к напорному трубопроводу	замена шаровых соединений	шт	2	труба Ду 1420мм
		повышенная коррозия, Металлоконструкции (швеллера набора, ребра жесткости, полосу для крепления сетки, поплавковая система) имеют сквозную язвенную коррозию, что приводит к деформации конструкции и прекращения вращения флейт обмыва сороудерживающей сетки.	замена рывозащитных устройств	шт	2	шаровое соединение Ду800мм
		коррозии металлоконструкций, произошло заклинивание механизма привода клапана.	Замена обратных клапанов	шт	2	1,5 СР3-1
		разрушение резиновой изоляции (трещины, задиры, пористость изоляции)	Замена питающего кабеля	м	90	обратный клапан Ду800мм
		Морально устарел, полный износ, выдает ошибочные показания	установка современных приборов водоучета	шт	2	Кабель КТЭ-6кВ Прибор водоучета

		Опоры ВЛ-6кВ пришли в негодное состояние (гниение древесины, наклон опор). Сплошная коррозия поверхности провода, вызвавшая уменьшение диаметра провода на 10% и более	замена линии эл.передач ВЛ-6кВ	м	250	
		Устаревшее оборудование КРУН-6кВ, так же отсутствует релейная защита. Физический износ масляного выключателя	Установка берегового КРУН-6кВ	шт	1	провод, ж.б. опоры, КРУН-6кВ

Главный инженер Светлоярского филиала
ФГБУ "Управление "Волгоградмелиоводхоз"



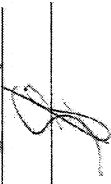
ЛЮБУШКИН С.Н.

Главный гидротехник



МИХАЙЛОВА О.В.

Начальник ГНС



ЧЕСНОКОВ А.А.

Фотографии к объекту: «Реконструкция головного водозабора (РН-2Э) Райгородской оросительно-обводнительной системы, Светлоярский район, Волгоградская область»



Фото №1



Сквозная язвенная коррозия набора и наружной обшивки.
Плавучая насосная станция РН-2Э
инв. №1101050057

Фото №2 Воздушный отсек.



Фото №3 Балластный отсек



Фото №4 Машинное отделение



Фото №5 Машинное отделение



Фото №6 Помещение вспомогательного оборудования (вакуумное)

Множественная язвенная коррозия обшивки днища.
Плавучая насосная станция РН-2Э
инв.№1101050057



Фото №7 Машинное отделение

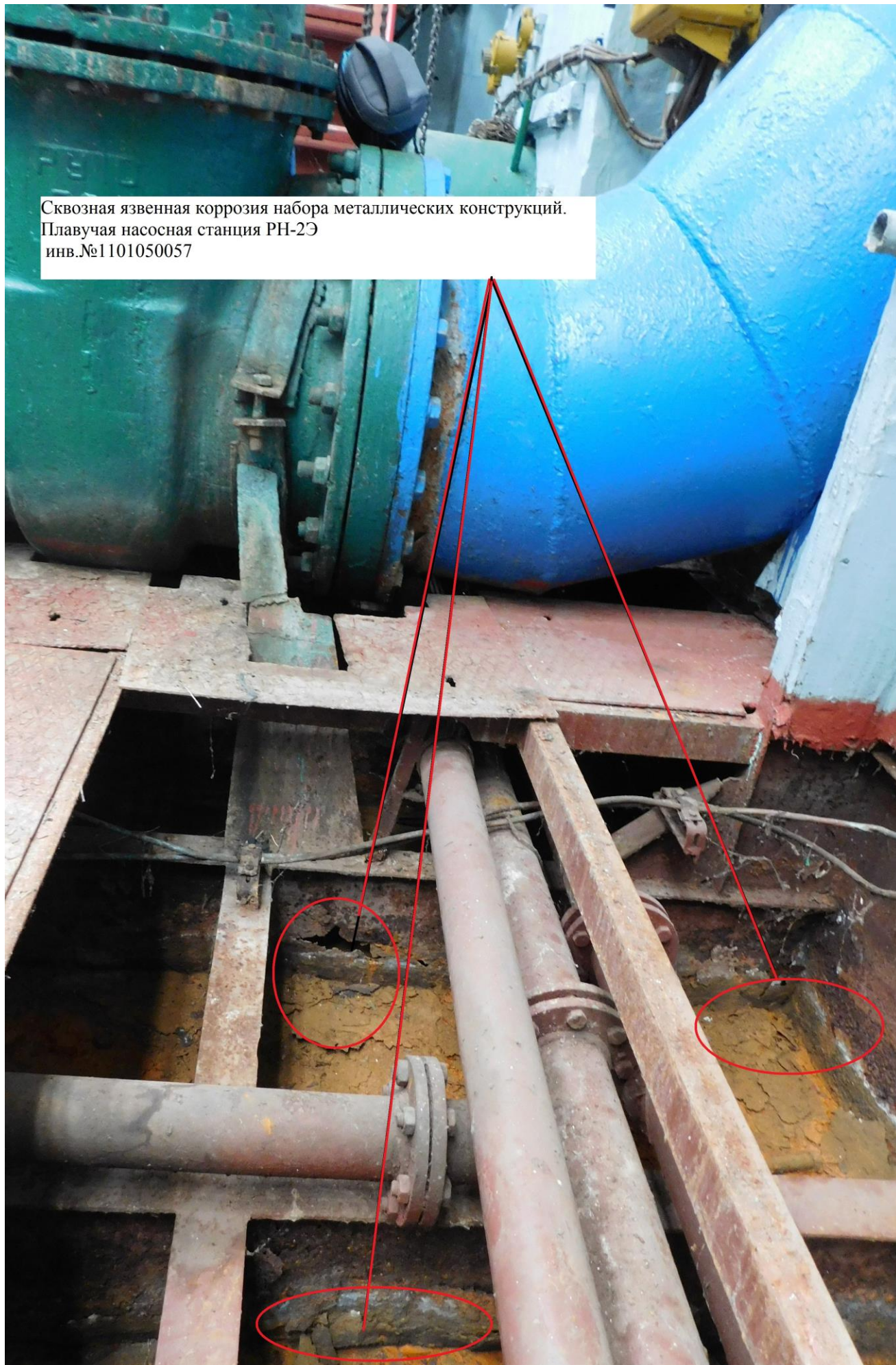


Фото №8 Машинное отделение



Фото №9 Машинное отделение



Фото №10



Фото №11

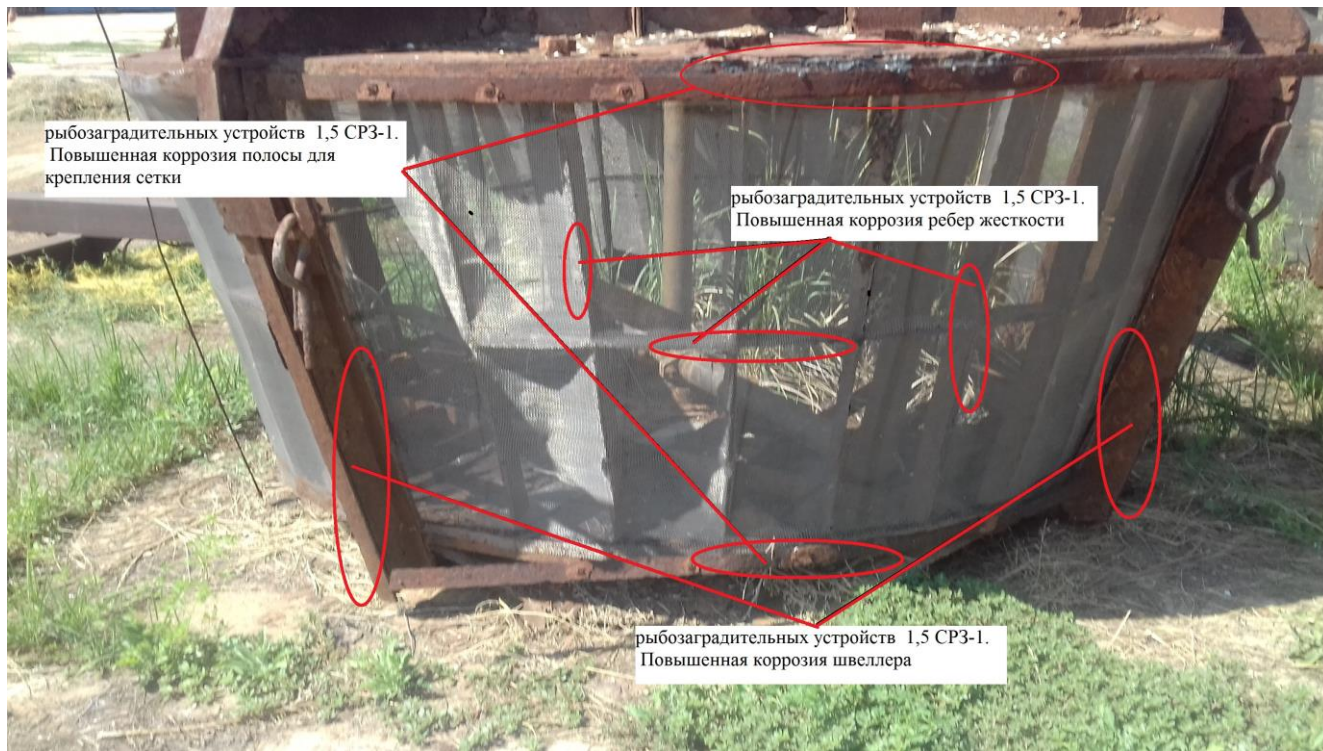


Фото №12 Рыбозаградительное устройство 1,5 СРЗ-1



Фото №13 Линия ВЛ-6кВ



Устаревшее оборудование КРУН-6кВ, так же отсутствует релейная защита. Физический износ масляного выключателя

Фото №14 Береговой КРУН-6кВ



Фото №15