



**ДЕПАРТАМЕНТ ПРИРОДНО-РЕСУРСНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ,  
ЛЕСНЫХ ОТНОШЕНИЙ И РАЗВИТИЯ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА  
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА**

ул. Матросова, д.29, г. Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629008  
Тел.: (34922) 4-16-25. Тел./факс.: (34922) 4-46-30, 4-10-38. E-mail: dpr@dprr.yanao.ru  
ОКПО 43131698, ОГРН 1058900021861, ИНН/КПП 8901017195/890101001

20 г. №

На № от

**РЕШЕНИЕ**

о предоставлении водного объекта в пользование

от « 27 » февраля 2018 г. № 89-15.02.03.001-Р-РВ.2-8-2018-05252/00

г. Салехард

**1. Сведения о водопользователе:**

Открытое акционерное общество «Харп-Энерго-Газ» (ОАО «Харп-Энерго-Газ») ОГРН 1058900013369

*(полное и сокращенное наименование - для юридического лица и индивидуального предпринимателя с указанием ОГРН, для физического лица - Ф.И.О. с указанием данных документа, удостоверяющего его личность)*

629420, Российская Федерация, Ямало-Ненецкий автономный округ, Приуральский район, посёлок городского типа Харп, квартал Северный, д. 3

*(почтовый и юридический адреса водопользователя)*

**2. Цель, виды и условия использования водного объекта или его части**

**2.1. Цель использования водного объекта или его части**

сброс сточных вод

*(цели использования водного объекта или его части указываются в соответствии с частью 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации)*

**2.2. Виды использования водного объекта или его части**

совместное водопользование; водопользование с забором (изъятием) водных ресурсов из водного объекта при условии возврата воды в водный объект – р. Собь (бассейн реки Обь).

*(указывается вид и способ использования водного объекта или его части в соответствии со статьей 38 Водного кодекса Российской Федерации)*

### 2.3. Условия использования водного объекта или его части

Использование водного объекта (его части), указанного в пункте 3.1 настоящего Решения, может производиться Водопользователем при выполнении им следующих условий:

1) недопущении нарушения прав других водопользователей, а также причинения вреда окружающей среде;

2) содержании в исправном состоянии расположенных на водном объекте и эксплуатируемых Водопользователем гидротехнических и иных сооружений, связанных с использованием водного объекта;

3) оперативном информировании отдела водных ресурсов Нижне-Обского бассейнового водного управления по Ямало-Ненецкому автономному округу, департамента природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водном объекте, возникших в связи с использованием водного объекта в соответствии с настоящим Решением;

4) своевременном осуществлении мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на водном объекте;

5) ведении регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной согласно программе, согласованной с отделом водных ресурсов Нижне-Обского бассейнового водного управления по Ямало-Ненецкому автономному округу, а также представлении в установленные сроки бесплатно результатов таких регулярных наблюдений в отдел водных ресурсов Нижне-Обского бассейнового водного управления по Ямало-Ненецкому автономному округу;

6) отказе от проведения работ на водном объекте, приводящих к изменению его естественного водного режима;

7) осуществлении сброса сточных и (или) дренажных вод в следующем месте (местах) в реку Сось (бассейн реки Обь)

*(наименование водного объекта)*

сброс очищенных хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод осуществляется одним выпуском от КОС -10000, расположенных в 1,5 км южнее пгт. Харп, муниципальное образование Приуральский район, Ямало-Ненецкий автономный округ. Координаты оголовка выпуска:  $66^{\circ}47'43''$  с.ш.,  $65^{\circ}47'32''$  в.д. Уровень места сброса от поверхности воды – 2 м.

*(приводится описание места сброса с указанием расстояния от береговой линии водного объекта и координат оголовка выпуска (место (а) предполагаемого сброса отражаются в графических материалах), а также уровня места сброса от поверхности воды в меженьный период)*

8) осуществлении сброса сточных и (или) дренажных вод с использованием следующих водоотводящих сооружений:

Водовыпускное устройство представляет собой технологический стальной трубопровод уложенный на опоры из бетонных блоков. Протяженность трубопровода составляет 223 м, диаметр – 325 мм. Тип оголовка выпуска – безнапорный, по месту расположения – береговой.

Проектная производительность КОС 10000 м<sup>3</sup>/сутки.

Степень очистки сточных вод (эффективность работы очистных сооружений за 2016 г.): взвешенные вещества – 83,29 %, БПК<sub>п</sub> – 94,29 %, нефтепродукты – 95,95 %, АПАВ – 95,81 %;

*(приводится характеристика водоотводящих сооружений: тип очистных сооружений с указанием типа оголовков выпусков, проектная и фактическая производительность очистных сооружений, степень очистки сточных вод до нормативного уровня и др.)*

**9) объем сброса сточных и (или) дренажных вод не должен превышать: 58,376 м<sup>3</sup>/час, (0,01622 м<sup>3</sup>/с, 1401,024 м<sup>3</sup>/сут, 42614,658 м<sup>3</sup>/мес (среднемесячный за год), 511,3759 тыс. м<sup>3</sup>/год)**

Учет объема сброса должен определяться инструментальными методами по показаниям аттестованных средств измерений:

учет объема сбрасываемых сточных вод осуществляется с помощью расходомера-счетчика электромагнитного «Взлёт ЭР» УРСВ-510 ц;

*(приводятся сведения о наличии контрольно-измерительной аппаратуры для учета объемов сбрасываемых вод);*

**10) максимальное содержание загрязняющих веществ в сточных и (или) дренажных водах не должно превышать следующих значений показателей:**

№ п/п	Наименование загрязняющих веществ и показателей	Содержание загрязняющих веществ в сбрасываемых сточных водах, г/м <sup>3</sup>
1.	Аммоний-ион	0,5
2.	Нитрит-анион	0,08
3.	Нитрат-анион	20,0
4.	Хлориды	36,85
5.	БПК <sub>полн.</sub>	3,0
6.	Взвешенные вещества	8,0
7.	Сухой остаток	214,0
8.	Фосфаты (по фосфору)	0,1
9.	Сульфаты	50,0
10.	Железо	0,1
11.	Нефтепродукты (нефть)	0,05
12.	АСПАВ	0,1
13.	ХПК	15,0

*Примечание: Показатели определены согласно нормативам допустимого сброса в реку Сось, утвержденным приказом Нижне-Обского бассейнового водного управления от 30.10.2017 №116-НДС.*

Показатели качества сточных и (или) дренажных вод должны определяться инструментальными методами по показаниям аттестованных средств измерений: качество сбрасываемых сточных вод определяется контрольно-измерительной аппаратурой филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по УФО» по ЯНАО № РОСС RU.0001.512595 от 14.10.2014

*(приводятся сведения о наличии контрольно-измерительной аппаратуры для контроля качества сбрасываемых вод);*

**11) осуществлении сброса сточных (дренажных) вод в соответствии с графиками их выпуска (сброса), согласованными с органами, принявшими настоящее решение. Не допускается залповых сбросов сточных вод;**

**12) обработке осадков, образующихся на очистных сооружениях при очистке сточных вод, в строгом соответствии с установленными технологическими режимами. Утилизация (захоронение) осадков сточных вод из**

очистных сооружений должна осуществляться в соответствии с требованиями, установленными законодательством Российской Федерации по обращению с отходами производства.

**13) вода в реке Сось (бассейн р. Обь)**

*(наименование водного объекта)*

в месте сброса сточных (дренажных) вод в результате их воздействия на водный объект должна отвечать следующим требованиям:

Аммоний-ион – 0,5 мг/дм<sup>3</sup>, нитрит-анион – 0,08 мг/дм<sup>3</sup>, нитрат-анион – 20 мг/дм<sup>3</sup>, хлориды – 36,85 мг/дм<sup>3</sup>, БПК<sub>полн.</sub> – 3,0 мг/дм<sup>3</sup>, взвешенные вещества – 8,0 мг/дм<sup>3</sup>, сухой остаток – 214 мг/дм<sup>3</sup>, фосфаты (по фосфору) – 0,1 мг/дм<sup>3</sup>, сульфаты – 50 мг/дм<sup>3</sup>, железо – 0,1 мг/дм<sup>3</sup>, нефтепродукты (нефть) – 0,05 мг/дм<sup>3</sup>, АСПАВ - 0,1 мг/дм<sup>3</sup>, ХПК -15 мг/дм<sup>3</sup>.

*(указываются показатели качества вод и их величины, устанавливаемые органами, принимающими решение о предоставлении водного объекта в пользование)*

**14) содержания в исправном состоянии эксплуатируемых Водопользователем очистных сооружений;**

**15) ежеквартального представления бесплатно в Департамент природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа**

*(указывается орган, принимающий решение о предоставлении водного объекта в пользование)*

отчета о выполнении условий использования водного объекта с приложением подтверждающих документов, включая результаты учета объема сброса сточных и (или) дренажных вод и их качества, а также качества поверхностных вод в местах сброса, выше и ниже мест сброса.

### 3. Сведения о водном объекте

**3.1. Река Сось (бассейн р. Обь), Ямало-Ненецкий автономный округ, муниципальное образование Приуральский район. Водохозяйственный участок – 15.02.03.001 Обь от впадения р. Северная Сосьва до г. Салехард.**

*(наименование водного объекта согласно данным государственного водного реестра и местоположение водного объекта или его части: речной бассейн, субъект Российской Федерации, муниципальное образование)*

#### 3.2. Морфометрическая характеристика водного объекта

Длина водного объекта – 185 км. Расстояние от устья до места водопользования – 103 км

Примечание: Морфометрическая характеристика водного объекта представлена по данным отдела водных ресурсов Нижне-Обского бассейнового водного управления по Ямало-Ненецкому автономному округу.

*(длина реки или ее участка, км; расстояние от устья до места водопользования, км; объем водохранилища, озера, пруда, обводненного карьера, тыс. м<sup>3</sup>; площадь зеркала воды в водоеме, км<sup>2</sup>; средняя, максимальная и минимальная глубины в водном объекте в месте водопользования, м и др.)*

### 3.3. Гидрологическая характеристика водного объекта в месте водопользования

Среднемноголетний расход воды – 53,4 м<sup>3</sup>/сек.

Примечание: Гидрологическая характеристика водного объекта представлена по данным отдела водных ресурсов Нижне-Обского бассейнового водного управления по Ямало-Ненецкому автономному округу.

(среднемноголетний расход воды в створе наблюдения, ближайшем к месту водопользования; скорости течения в периоды максимального и минимального стока; колебания уровня и длительность неблагоприятных по водности периодов; температура воды (среднегодовая и по сезонам) и др.)

### 3.4. Качество воды в водном объекте в месте водопользования

Наименование водного объекта	Индекс загрязнения воды (УКИЗВ)	Класс качества воды	Качество воды
река Сось	3,35	3	очень загрязнённая

Примечание: Качество воды представлено по данным отдела водных ресурсов Нижне-Обского бассейнового водного управления по Ямало-Ненецкому автономному округу.

(качество воды в водном объекте в месте водопользования характеризуется индексом загрязнения вод и соответствующим ему классом качества воды: "чистая", "относительно чистая", "умеренно загрязненная", "загрязненная", "грязная", "очень грязная", "чрезвычайно грязная"; при использовании водного объекта для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и в целях рекреации качество воды указывается по санитарно-эпидемиологическому заключению)

### 3.5. Перечень гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте, обеспечивающих возможность использования водного объекта или его части для нужд Водопользователя:

гидротехнические и иные сооружения, расположенные на водном объекте отсутствуют.

(приводится перечень гидротехнических и иных сооружений и их основные параметры)

### 3.6. Наличие зон с особыми условиями их использования

Ширина водоохранной и рыбоохранной зон реки составляет 200 м. Санитарно-защитная зона КОС – 200 м.

(зон и округов санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, рыбохозяйственных и рыбоохранных зон и др.)

Материалы в графической форме, включающие схемы размещения гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте, и зон с особыми условиями их использования, а также пояснительная записка к ним прилагаются к настоящему Решению (Приложение 5.1., 5.2.).

## 4. Срок водопользования

4.1. Срок водопользования установлен с 27.02.2018 по 30.10.2022

(день, месяц, год) (день, месяц, год)

Департаментом природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа.

(наименование исполнительного органа государственной власти или органа местного самоуправления, принявшего и выдавшего настоящее решение)

4.2. Настоящее Решение о предоставлении водного объекта (его части) в пользование вступает в силу с момента его регистрации в государственном водном реестре.

## 5. Приложения

### 5.1. Материалы в графической форме:

- 5.1.1. Обзорная схема р. Собь (бассейн р. Обь), М 1:50000.  
5.1.2. Схема расположения водного объекта р. Собь и размещение средств и объектов водопользования, М 1: 1000

### 5.2. Пояснительная записка к графическим материалам.

Директор департамента

В.Л. Галуза

« 19 » февраля 2018 г.



Федеральное агентство водных ресурсов  
Нижне-Обское бассейновое водное управление  
Отдел водных ресурсов  
по Ямало-Ненецкому автономному округу

Зарегистрировано  
« 27 » февраля 20 18 года

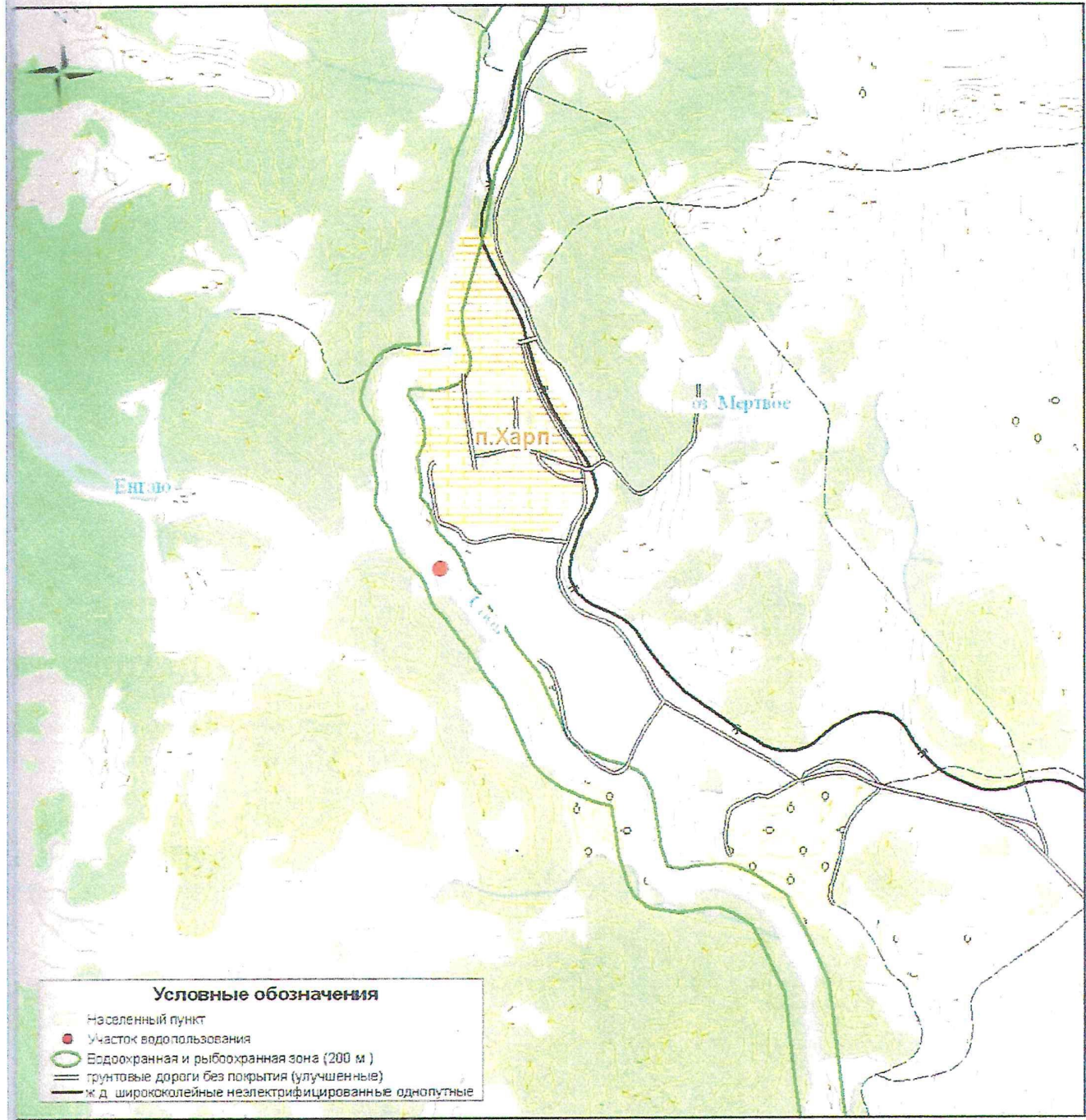
В государственном водном реестре  
за № 19-15.02.03.001-Р-РСВХ-С-2018-05254/00

Зам. нач. отд. Н.И. Саринова  
(Должность, фамилия и.о. лица, осуществившего регистрацию)

Подпись Саринова

5.1.1

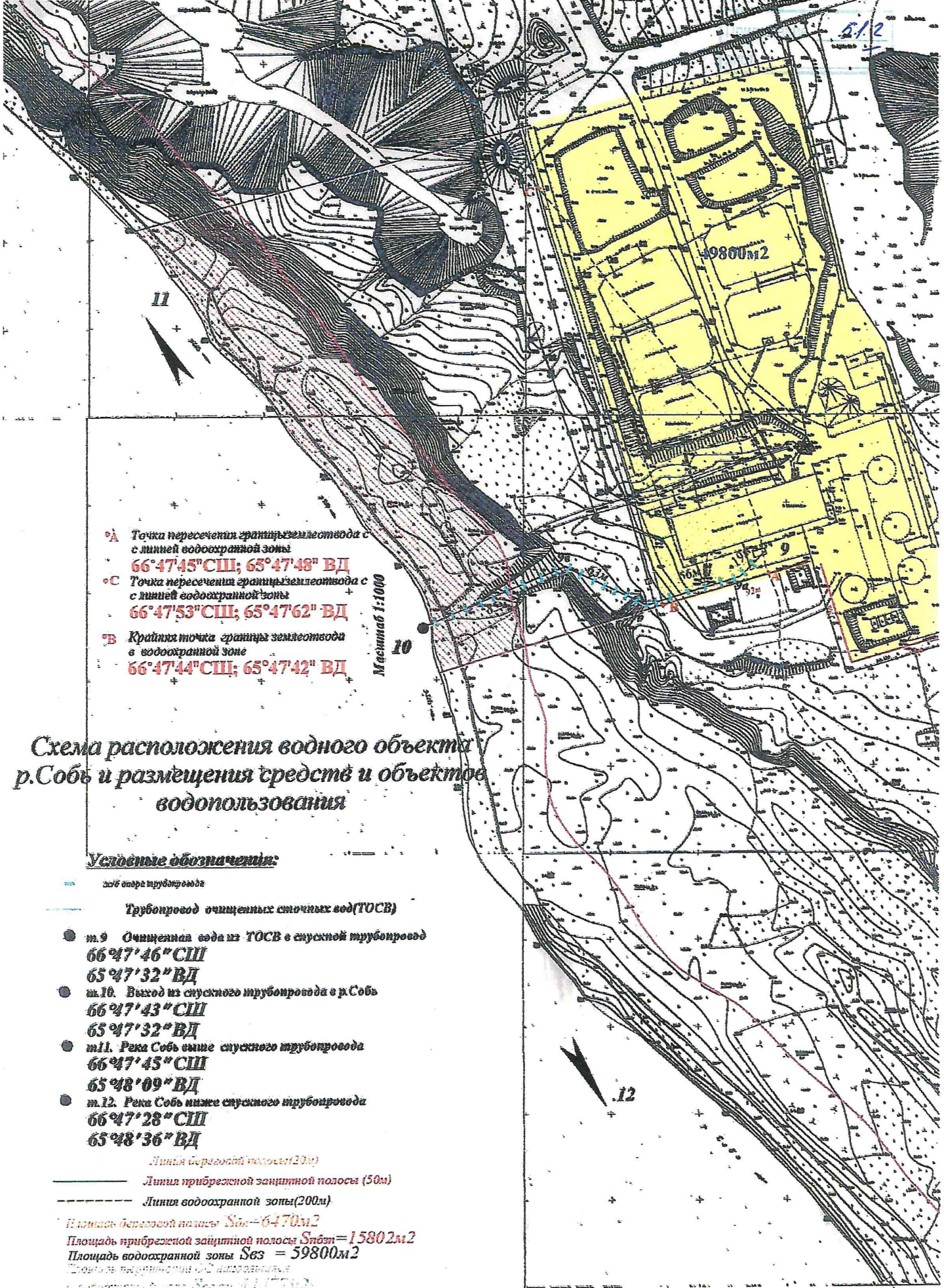
# Обзорная схема р.Собь (бассейн Обской губы)



- Условные обозначения**
- Населенный пункт
  - Участок водопользования
  - Водоохранная и рыбоохранная зона (200 м)
  - грунтовые дороги без покрытия (улучшенные)
  - ж.д. ширококолейные неэлектрифицированные однопутные

Масштаб 1 : 50 000

Географические координаты						
№	Восточная долгота			Северная широта		
1	65	47	32.0	66	47	43.0



- А Точка пересечения границы земельного вклада с линией водоохранной зоны  
66°47'45"СШ; 65°47'48" ВД
- С Точка пересечения границы земельного вклада с линией водоохранной зоны  
66°47'53"СШ; 65°47'62" ВД
- В Крайняя точка границы земельного вклада в водоохранной зоне  
66°47'44"СШ; 65°47'42" ВД

Масштаб 1:1000

**Схема расположения водного объекта  
р.Собь и размещения средств и объектов  
водопользования**

**Условные обозначения:**

- 200 м ширина трубопровода
- Трубопровод очищенных сточных вод (ТОСВ)
- т.9 Очищенная вода из ТОСВ в спускной трубопровод  
66°47'46"СШ  
65°47'32"ВД
- т.10. Выход из спускного трубопровода в р.Собь  
66°47'43"СШ  
65°47'32"ВД
- т.11. Река Собь выше спускного трубопровода  
66°47'45"СШ  
65°48'09"ВД
- т.12. Река Собь ниже спускного трубопровода  
66°47'28"СШ  
65°48'36"ВД

— Линия береговой полосы (20м)  
— Линия прибрежной защитной полосы (50м)  
- - - - - Линия водоохранной зоны (200м)

Площадь береговой полосы  $S_{бп} = 6470 \text{ м}^2$   
 Площадь прибрежной защитной полосы  $S_{пзп} = 15802 \text{ м}^2$   
 Площадь водоохранной зоны  $S_{вз} = 59800 \text{ м}^2$   
 Площадь прибрежной защитной полосы  $S_{пзп} = 15802 \text{ м}^2$





Открытое акционерное общество

“ХАРП-ЭНЕРГО-ГАЗ”

Юридический адрес: 629420, ЯНАО, Приуральский р-н, пос. Харп, кв. Северный, д.3

ОГРН 1058900013369, ИНН 8901016850, КПП 890801001

Тел./факс (349-93) 7-24-58 E-mail: priemnaya@harpenergogaz.ru

Почтовый адрес: 629420, ЯНАО, Приуральский р-н, пос. Харп, кв. Северный, д.3

Пояснительная записка к материалам в графической форме:

1. *Цель водопользования:* Сброс очищенных хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод.

2. *Наименование водного объекта:*

Река Сось (бассейн реки Обь). Сброс очищенных сточных вод осуществляется одним выпуском от КОС – 10 000 м<sup>3</sup>/сут расположенных в 1,5 км южнее поселка Харп, муниципальное образование Приуральский район Ямало-Ненецкий автономный округ.

Географические координаты точки выпуска сточных вод в спускной трубопровод из ТОСВ – 66°47'46" СШ и 65°47'32" ВД; точка выхода из спускного трубопровода в р. Сось - 66°47'43" СШ и 65°47'32" ВД; точка выше спускного трубопровода 66°47'45" СШ и 65°48'09"; точка ниже спускного трубопровода 66°47'28" СШ и 65°48'36".

Ручей впадает в р. Сось на 103 км от устья реки с левого берега. Уровень места сброса от поверхности воды – 2 м.

Река Сось впадает в р.Обь на 322 км от устья.

3. *Характеристика водоотводящих сооружений:*

Проектная мощность КОС – 4200 м<sup>3</sup>/сут. Проведенная в 1988 г. частичная реконструкция аэротенков отстойников позволила увеличить производительность до 10 000 м<sup>3</sup>/сут.

В основе очистки сточных вод – биологический метод с предварительной механической очисткой. Очистка осуществляется по трем параллельно работающим технологическим линиям.

КОС состоят из приемной камеры, песколовок (3 шт.), первичных отстойников (3 шт.), аэротенков-отстойников (3 шт.), контактных резервуаров (3 шт.) аэробных стабилизаторов осадков (3 шт.), минерализованный избыточный ил, образующийся в процессе очистки, направляется на иловые площадки.

Водовыпускное устройство представляет собой технологический стальной трубопровод, уложенный на опоры из бетонных блоков. Протяженность трубопровода составляет 223 м, диаметр-325мм. Тип оголовка выпуска – безнапорный, по мест расположения – береговой.

Учет сброса сточных вод ведётся при помощи счётчика УРСВ-510 ц.

На территории очистных сооружений выполнено озеленение; сторонних застроек, предприятий, жилого сектора, складов ГСМ, ядохимикатов и минеральных удобрений, обуславливающих опасность загрязнения бассейна реки Сось – не имеется. Территория очищена от мусора и металлолома, регулярно проводится уборка.

Исполнительный директор

А.А. Лапинский