

**Общество с ограниченной ответственностью
«Красноярскгазпром нефтегазпроект»**



Свидетельство СРО № П-993-2016-2466091092-175 от 22 декабря 2016 г.

Заказчик – ООО «Газпромнефть-Заполярье»

**Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского
месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Оценка воздействия на окружающую среду

Книга 2. Приложения. Графическая часть

УРФ1-ТВТ-П-ОВОС.00.02

**Общество с ограниченной ответственностью
«Красноярскгазпром нефтегазпроект»**



Свидетельство СРО № П-993-2016-2466091092-175 от 22 декабря 2016 г.

Заказчик – ООО «Газпромнефть-Заполярье»

**Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского
месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Оценка воздействия на окружающую среду

Книга 2. Приложения. Графическая часть

УРФ1-ТВТ-П-ОВОС.00.02

Первый заместитель генерального директора

Г. С. Оганов




Главный инженер проекта

В. В. Бакаев

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

Обозначение	Наименование	Примечание
УРФ1-ТВТ-П-ОВОС.00.02-С-001	Содержание тома	2
УРФ1-ТВТ-П-СП.00.00	Состав проектной документации	Выполнен отдельным томом
	<u>Текстовая часть</u>	
УРФ1-ТВТ-П-ОВОС.00.02-ГЧ-001	Оценка воздействия на окружающую среду. Книга 2. Приложения. Графическая часть	3
	<u>Графическая часть</u>	
УРФ1-ТВТ-П-ОВОС.00.02-ГЧ-001	Лист 1. Ситуационный план района расположения объекта (М 1:10 000)	113

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	УРФ1-ТВТ-П-ОВОС.00.02-С-001						Стадия	Лист	Листов
			Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	П	1	1
			Разработал	Кудрявцева	<i>Кудрявцева</i>	15.08.22	Содержание тома				
Н. контр.	Савенкова	<i>Савенкова</i>	15.08.22								

Список исполнителей

Должность	Подпись	Дата	Фамилия
Главный инженер проекта		15.08.22	В. В. Бакаев
Начальник отдела		15.08.22	А. С. Петровский
Руководитель группы		15.08.22	А. П. Савенкова
Заместитель руководителя группы		15.08.22	Н. П. Горюхина
Ведущий инженер		15.08.22	Н. Ю. Кудрявцева
Инженер 1 категории		15.08.22	Т.В. Семенова

Оглавление

Приложение А Фоновые концентрации загрязняющих веществ и климатические характеристики	3
Приложение Б Сведения о нахождении в границах территорий с особыми условиями использования	5
ООПТ федерального значения	5
ООПТ регионального и местного значения, водно-болотные угодья, ключевые орнитологические территории и др.	8
ТТП федерального значения	14
ТТП регионального значения	15
Рыбохозяйственные заповедные зоны и рыбохозяйственные характеристики	17
Пути миграции, КОТР, охраняемые виды растений и др.	35
Объекты культурного наследия	40
Месторождения полезных ископаемых	41
Скотомогильники и биотермические ямы	47
Мелиорированные земли	48
Ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья	49
Лечебно-оздоровительные местности и курорты	50
Приаэродромные территории	51
Приложение В Расчеты шумового воздействия на период строительства	52
Шумовые характеристики	52
Расчет шума	65
Приложение Г Расчет выбросов загрязняющих веществ в период эксплуатации	68
Ист. 0001-0004– Дыхательные клапаны дренажных емкостей	68
Ист. 6001-6008 – Утечки через неплотности ЗРА и фланцевых соединений	71
Приложение Д Расчет рассеивания загрязняющих веществ в период эксплуатации	77
Приложение Е Расчеты шумового воздействия на период эксплуатации	91
Шумовые характеристики	91
Расчет шума	100
Приложение Ж Разрешение на снос лесных насаждений от 26.04.2022 №РСЛН-04-22-0011 и Распоряжение администрации Пуровского района «Об утверждении расчет стоимости лесных насаждений, подлежащих сносу, и выдаче разрешения на снос лесных насаждений» от 19.04.2022 №179-РЛ	103
Приложение И Письмо ООО «Газпромнефть-Заполярье» о категории объекта по уровню негативного воздействия на окружающую среду	109
Таблица регистрации изменений	110

Приложение А Фоновые концентрации загрязняющих веществ и климатические характеристики

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(Росгидромет)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ОБЬ-ИРТЫШСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС»)
Маршала Жукова ул., д. 154, г. Омск, 644046
Тел: 8-800-250-73-79, тел. (3812) 39-98-16 доб. 1005, 1025
факс: (3812) 31-84-77, 31-57-51
<http://www.omsk-meteo.ru>
e-mail: kars@omskmeteo.ru, kars@rosmeteo.ru
ОКПО 09474171, ОГРН 1125543044318
ИНН/ОГРН 5504233490/550401001

15.07.2020 № 08-07-23/ 3058
На № 882 от 06.07.2020 г.


Генеральному директору
ООО «ТПИ»
Б.Б. Куропаткину
г. Тюмень, 625027, а/я 6675

Предоставление климатологических
характеристик

Предоставляем запрашиваемые Вами специализированные расчетные климатологические
характеристики за многолетний период наблюдений по метеорологической станции Уренгой
(1948-2019):

1. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, июля: $+20,7^{\circ}\text{C}$
2. Средняя минимальная температура воздуха наиболее холодного месяца,
января: $-31,4^{\circ}\text{C}$
3. Скорость ветра, повторяемость превышения которой составляет 5%: 10 м/с
4. Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы А: 200
5. Коэффициент рельефа местности равен 1

Начальник учреждения


Н.И. Криворучко

О.Н. Данилова
(3812) 39-98-16 доб. 1130

Ямало-Ненецкий центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиал
Федерального государственного бюджетного учреждения
«Обь-Иртышское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»
(Ямало-Ненецкий ЦГМС - филиал ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС»)
Игarka ул., д. 17, г. Салехард, Тюменская обл., ЯНАО, 629007
тел. 8-800-250-73-79, (3812) 399-816 доб. 1405, факс: (3492) 24-08-11
e-mail: prilozheniya@mail.oimeteo.ru, prilozheniya@mail.oimeteo.ru
<http://www.omsk-meteo.ru>
ОКПО 09474171, ОГРН 1125543944318, ИНН/КПП 5504233490/550401001

На № 24.09.2021 от № 53-13-24/1062

Генеральному директору
ООО «Тюменьпромизыскания»
Куропаткину Б.Б.

**СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ**

г. Новый Уренгой ЯНАО

наименование населенного пункта: район, область, край, республика

с населением 50 и более тыс. жителей

Выдается для ООО «Тюменьпромизыскания»

организация, ее ведомственная принадлежность

в целях инженерно-экологических изысканий

установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.

для объекта «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта»

предприятие, производственная площадка, участок, др.

расположенного Пуровский район ЯНАО

адрес расположения объекта, предприятия, производственной площадки, участка и др.

Фоновые концентрации установлены в соответствии с РД 52.04.186-89 и действующего документа «Временные рекомендации. Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на период 2019-2023гг.».

Фоновая концентрация определена без учета вклада предприятия.

Загрязняющее вещество	Единицы измерения	C_f
Взвешенные вещества (пыль)	мг/м ³	0,263
Диоксид серы	мг/м ³	0,019
Диоксид азота	мг/м ³	0,079
Оксид азота	мг/м ³	0,052
Оксид углерода	мг/м ³	2,7
Бенз(а)пирен	нг/м ³	1,9

Фоновые концентрации действительны на период 2019-2023гг.

Справка используется только в целях заказчика для указанного выше предприятия (производственной площадки/объекта) и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник
Ямало-Ненецкого ЦГМС -
филиала ФГБУ «Обь-Иртышское УГМС»



Кошкин А.О.

Исп.: Муклинченко Г.И.
(34922) 4-17-15, klimayamali@oimeteo.ru

Приложение Б Сведения о нахождении в границах территорий с особыми условиями использования

ООПТ федерального значения

 МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (Минприроды России) ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993, тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10 сайт: www.mnr.gov.ru e-mail: minpriroda@mnr.gov.ru телетайп 112242 СФЕН	ФАУ «Главгосэкспертиза» Министра России Фуркасовский пер., д.6, Москва, 101000
30.04.2020 № 15-47/10213 на № _____ от _____	
О предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий	

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации в соответствии с письмом от 04.02.2020 № 09-1/1137-СБ направляет актуализированный перечень особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Дополнительно сообщаем, что перечень содержит действующие и планируемые к созданию ООПТ федерального значения, создаваемые в рамках национального проекта «Экология» (далее – Проект). Окончание реализации Проекта запланировано на 31.12.2024. Учитывая изложенное данное письмо считается действительным до наступления указанной даты.

Дополнительно сообщаем, что в настоящее время не для всех федеральных ООПТ установлены охранные зоны, учитывая изложенное перечень не содержит районы в которых находятся охранные зоны федеральных ООПТ.

Минприроды России считаем возможным использовать данное письмо с приложенным перечнем при проведении инженерных изысканий и разработке проектной документации на территориях административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации отсутствующих в перечне, в качестве информации уполномоченного государственного органа исполнительной власти в сфере охраны окружающей среды об отсутствии ООПТ федерального значения.

При реализации объектов на территории административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации указанных в перечне и сопредельных с ними, необходимо обращаться за информацией подтверждающей отсутствие/наличия ООПТ федерального значения в федеральный орган исполнительной власти, в чьем ведении находится соответствующая ООПТ.

Минприроды России просит направить данное письмо с перечнем для использования в работе и размещения на официальных сайтах в подведомственные организации, уполномоченные на проведение государственной экологической экспертизы регионального уровня, а также на проведение государственной экспертизы проектной документации регионального уровня.

Приложение: на 31 листе.

Заместитель директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере развития ООПТ и Байкальской природной территории

Исп. Гашенин С.А. (495) 252-23-61 (доб. 19-45)



А.И. Григорьев

2

Приложение к письму Минприроды России
от _____ № _____

Перечень муниципальных образований субъектов Российской Федерации, в границах которых имеются ООПТ федерального значения, а также территории, зарезервированные под создание новых ООПТ федерального значения в рамках национального проекта «Экология».

Код субъекта РФ	Субъект Российской Федерации	Административная территориальная единица субъекта РФ	Категория федерального ООПТ	Название ООПТ	Принадлежность
1	Республика Адыгея	Майкопский район	Государственный природный заповедник	Кавказский имени Х.Г. Шапошникова	Минприроды России
	Республика Адыгея	г. Майкоп	Дендрологический парк и ботанический сад	Дендрарий Адыгейского государственного университета	Минбрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Адыгейский государственный университет"
2	Республика Башкортостан	Бурзянский район	Государственный природный заповедник	Башкирский	Минприроды России
	Республика Башкортостан	Бурзянский район	Государственный природный заповедник	Шульган-Таш	Минприроды России
	Республика Башкортостан	Белорецкий район ЗАТО г. Межгорье	Государственный природный заповедник	Южно-Уральский	Минприроды России
	Республика Башкортостан	г. Уфа	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад-институт Уфимского научного центра РАН	РАН, Учреждение РАН Ботанический сад – институт Уфимского научного центра РАН
	Республика Башкортостан	Бурзянский район, Кугарчинский район, Мелеузовский район	Национальный парк	Башкирия	Минприроды России

32

87	Чукотский автономный округ	Иультинский, о. Врангеля, о. Геральд	Государственный природный заповедник	Остров Врангеля	Минприроды России
	Чукотский автономный округ	Иультинский, Провиденский, Чукотский	Национальный парк	Берингия	Минприроды России
89	Ямало-Ненецкий автономный округ	Красноселькупский	Государственный природный заповедник	Верхне-Тазовский	Минприроды России
	Ямало-Ненецкий автономный округ	Тазовский	Государственный природный заповедник	Гыданский	Минприроды России
91	Республика Крым	Ленинский район, (Заветненское и Марьевске с.п.)	Государственный природный заповедник	«Опукский»	Минприроды России
	Республика Крым	Бахчисарайский район, Симферопольский район, г.о. Ялта, г.о. Алушта	Национальный парк	«Крымский»	Управление делами Президента Российской Федерации
	Республика Крым	Раздольненский район	Государственный природный заповедник	«Лебяжий острова»	Минприроды России
	Республика Крым	Ленинский район	Государственный природный заповедник	«Казантипский»	Минприроды России
	Республика Крым	г.о. Феодосия	Государственный природный заповедник	«Карадагский»	Минобрнауки России
	Республика Крым	г.о. Ялта, Бахчисарайский район	Государственный природный заповедник	«Ялтинский горно-лесной природный заповедник»	Минприроды России
	Республика Крым	Раздольненский район, Красноперекопский район	Государственный природный заказник	«Каркинитский»	Минприроды России
	Республика Крым	акватория Каркинитского залива Черного моря, возле побережья Раздольненского района	Государственный природный заказник	«Малое филофорное поле»	Минприроды России



ООПТ регионального и местного значения, водно-болотные угодья, ключевые орнитологические территории и др.**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) 9-93-41. Тел./факс: (34922) 4-10-38. E-mail: [dprr@dprr.yanao.ru](mailto:dpr@dprr.yanao.ru)

№ 89-27-01-08/45346 от 29.09.2021

Генеральному директору
ООО «Тюменьпромизыскания»

Б.Б. Куропаткину

Уважаемый Борис Борисович!

Рассмотрев запрос о предоставлении информации, в целях выполнения инженерно-экологических изысканий по объекту «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта», расположенному в Пуровском районе Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – автономный округ), сообщаю следующее.

В настоящее время в районе размещения указанного объекта, особо охраняемые природные территории регионального и местного значения, территории зарезервированные под их создание, ключевые орнитологические территории, а также водно-болотные угодья, имеющие международное значение, в соответствии с Рамсарской конвенцией 1971 года, отсутствуют.

Перечень таксонов и популяций животных, растений и грибов автономного округа утвержден постановлением Правительства автономного округа от 11.05.2018 № 522-П «О Красной книге Ямало-Ненецкого автономного округа» (в редакции постановления Правительства автономного округа от 29.06.2021 № 562-П).

Актуальное книжное издание «Красная книга Ямало-Ненецкого автономного округа» в общедоступных целях размещено в электронном виде на официальном интернет-сайте исполнительных органов государственной власти автономного округа <https://www.yanao.ru/> в разделе «Экология».

Перечень объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации можно получить по адресу <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202004020020>.

2

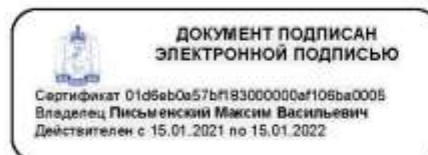
Для получения информации о наличии (отсутствии) в районе проведения инженерно-экологических изысканий месторождений подземных вод Вы можете обратиться в Ямало-Ненецкий филиал ФБУ «Территориальный фонд геологической информации по Уральскому федеральному округу» (далее – филиал), осуществляющий в соответствии с Положением о филиале ведение кадастра подземных вод на территории автономного округа (адрес: 629400, г. Лабитнанги, район Бризовский, дом 7, контактный телефон (34992) 5-18-50).

Сведениями о путях миграции и ключевых местах обитания животных, департамент не располагает. Для получения запрашиваемой информации предлагаю обратиться в научно-исследовательские организации.

Выписка из государственного охотхозяйственного реестра о плотности и численности охотничьих ресурсов в Пуровском районе по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания в общедоступных охотничьих угодьях и иных территориях, обзорная схема размещения и информация о месторождениях общераспространённых полезных ископаемых, расположенных под участком проведения инженерно-экологических изысканий, представлены в приложении.

Испрашиваемая территория расположена на землях, не входящих в состав земель лесного фонда. Дополнительно сообщаю, что на сайте департамента по ссылке <https://dpr.yanao.ru/activity/4160/> размещена графическая информация о наличии и категориях лесов, зеленых и лесопарковых зонах, лесопарковом зеленом поясе. Также для корректной визуализации и использования данных вышеуказанная информация продублирована в Единой картографической системе автономного округа, по ссылке https://karta.yanao.ru/eks/forest_publ_maps_5 в разделе «Природопользование и экология», «Информация о лесах» в карте «Распределение земель лесного фонда автономного округа по категориям, особо защитные участки лесов».

И. о. директор
департамента



М.В. Письменский

Батц Виталий Александрович
главный специалист
Управление по охране и регулированию использования животного мира
9-93-82 доб. 617; VA.Batc@dpr.yanao.ru

Приложение
к письму департамента
№ 89-27-01-08/45346 от 29.09.2021

Выписка из государственного охотхозяйственного реестра о плотности и численности охотничьих ресурсов в Пуровском районе автономного округа

Год	Район	Наименование вида	Плотность населения данного вида (особей на 1000 га)			Численность данного вида			
			лес	поле	болото	лес	поле	болото	всего
2015 г.	Пуровский	Белая куропатка	50,96	15,79	20,68	204651	26900	75609	307160
2015 г.	Пуровский	Белка	5,54			22229			22229
2015 г.	Пуровский	Глухарь	7,83			31439			31439
2015 г.	Пуровский	Горностай	0,35	0,05	0,31	1398	82	1141	2621
2015 г.	Пуровский	Заяц беляк	1,18	0,49	0,49	4751	830	1781	7362
2015 г.	Пуровский	Лисица	0,29	0,17	0,33	1177	291	1210	2678
2015 г.	Пуровский	Лось	0,03			66			66
2015 г.	Пуровский	Медведь бурый							785
2015 г.	Пуровский	Росомаха	0,00	0,01	0,01	12	15	29	56
2015 г.	Пуровский	Рябчик	2,63			10571			10571
2015 г.	Пуровский	Соболь	0,77			3084			3084
2015 г.	Пуровский	Тетерев	2,07			8297			8297
2016 г.	Пуровский	Белая куропатка	22,37	29,38	14,72	103328	34868	53818	192014
2016 г.	Пуровский	Белка	6,17			28473			28473
2016 г.	Пуровский	Волк		0,03			40		40
2016 г.	Пуровский	Глухарь	8,30			38333			38333
2016 г.	Пуровский	Горностай	0,32	0,67	0,26	1496	798	965	3259
2016 г.	Пуровский	Заяц беляк	1,20	0,22	0,57	5519	261	2077	7857
2016 г.	Пуровский	Лисица	0,22	0,25	0,29	1030	299	1071	2400
2016 г.	Пуровский	Лось	0,21	0,06	0,02	970	71	55	1096
2016 г.	Пуровский	Медведь бурый							478
2016 г.	Пуровский	Олень северный	0,27	0,18	0,16	1247	208	589	2044
2016 г.	Пуровский	Росомаха	0,00	0,01	0,01	9	15	33	57
2016 г.	Пуровский	Рябчик	2,22		0,83	10244		3046	13290
2016 г.	Пуровский	Соболь	0,76	0,03	0,01	3501	34	51	3586
2016 г.	Пуровский	Тетерев	1,05			4849			4849
2017 г.	Пуровский	Белая куропатка	24,54	48,08	31,50	113332	57060	115180	285572
2017 г.	Пуровский	Белка	8,24		0,25	38033		823	38856
2017 г.	Пуровский	Глухарь	13,08	6,20		60418	7359		67777
2017 г.	Пуровский	Горностай	0,64	0,52	0,55	2937	612	2019	5568
2017 г.	Пуровский	Заяц беляк	1,16	0,50	0,79	5357	592	2885	8834
2017 г.	Пуровский	Лисица	0,21	0,39	0,45	965	468	1635	3068
2017 г.	Пуровский	Лось	0,14	0,10	0,04	623	113	146	882

2

2017 г.	Пуровский	Медведь бурый							525
2017 г.	Пуровский	Олень северный	0,45	0,24	0,06	2088	282	219	2589
2017 г.	Пуровский	Росомаха	0,01	0,01	0,01	32	15	22	69
2017 г.	Пуровский	Рябчик	8,41			38832			38832
2017 г.	Пуровский	Соболь	1,00		0,02	4632		88	4720
2017 г.	Пуровский	Тетерев	9,45			43626			43626
2018 г.	Пуровский	Белая куропатка	49,76	25,62	29,94	229795	30406	109475	369676
2018 г.	Пуровский	Белка	9,05		0,14	41774		494	42268
2018 г.	Пуровский	Глухарь	11,22		0,50	51814		1828	53642
2018 г.	Пуровский	Горностай	0,52	1,42	0,67	2383	1681	2457	6521
2018 г.	Пуровский	Заяц беляк	1,44	0,29	0,71	6641	344	2589	9574
2018 г.	Пуровский	Лисица	0,23	0,42	0,43	1044	493	1569	3106
2018 г.	Пуровский	Лось	0,15		0,05	693		183	876
2018 г.	Пуровский	Олень северный	0,48		0,11	2217		410	2627
2018 г.	Пуровский	Росомаха		0,05	0,01		40	33	73
2018 г.	Пуровский	Рябчик	1,88			8660			8660
2018 г.	Пуровский	Соболь	0,99		0,10	4591		351	4942
2018 г.	Пуровский	Тетерев	6,78			51318			51318
2019 г.	Пуровский	Белка	6,03			27849			27849
2019 г.	Пуровский	Волк	0,01			28			28
2019 г.	Пуровский	Горностай	0,68	0,23	0,50	3159	271	1843	5273
2019 г.	Пуровский	Заяц беляк	1,07	0,29	0,94	4928	344	3437	8709
2019 г.	Пуровский	Лисица	0,23	0,36	0,27	1071	427	998	2496
2019 г.	Пуровский	Лось	0,14	0,10	0,04	623	115	146	882
2019 г.	Пуровский	Олень северный	0,25	0,20	0,09	1164	233	322	1719
2019 г.	Пуровский	Росомаха	0,01	0,01	0,01	28	8	22	58
2019 г.	Пуровский	Соболь	0,62	0,06	0,01	2859	69	51	2979
2019 г.	Пуровский	Рябчик	1,53			7048			7048
2019 г.	Пуровский	Тетерев	19,41			89649			89649
2019 г.	Пуровский	Глухарь	7,77			35867			35867
2019 г.	Пуровский	Белая куропатка	13,56	8,68	19,83	62645	10307	72530	145482
2020 г.	Пуровский	Белка	5,09			23485			23485
2020 г.	Пуровский	Горностай	0,32		0,50	1496		1843	3339
2020 г.	Пуровский	Заяц беляк	1,24	0,20	0,89	5731	234	3266	9231
2020 г.	Пуровский	Лисица	0,17	0,24	0,32	804	290	1178	2272
2020 г.	Пуровский	Лось	0,17			785			785
2020 г.	Пуровский	Олень северный	0,12		0,10	568		347	915
2020 г.	Пуровский	Росомаха	0,01	0,04	0,01	28	44	26	98
2020 г.	Пуровский	Соболь	0,77		0,03	3547		124	3671
2020 г.	Пуровский	Медведь бурый							578
2020 г.	Пуровский	Рябчик	3,01			13911			13911

2020 г.	Пуровский	Тетерев	3.79		0.50	17522		1828	19350
2020 г.	Пуровский	Глухарь	12.78			59019			59019
2020 г.	Пуровский	Белая куропатка	21.84	5.67	34.92	100862	6727	127708	235297
2021 г.	Пуровский	Белая куропатка	35.76	64.02	49.45	165137	75987	180828	421952
2021 г.	Пуровский	Белка	5.72			26394			26394
2021 г.	Пуровский	Глухарь	17.48			80730			80730
2021 г.	Пуровский	Горностай	0.43	0.91	0.60	1995	1082	2194	5271
2021 г.	Пуровский	Заяц беляк	1.51	0.71	0.81	6965	840	2969	10774
2021 г.	Пуровский	Лисица	0.24	0.31	0.35	1113	364	1273	2750
2021 г.	Пуровский	Лось	0.15		0.03	670		91	761
2021 г.	Пуровский	Олень северный	0.21	0.16	0.18	970	191	640	1801
2021 г.	Пуровский	Росомаха	0.01		0.01	32		40	72
2021 г.	Пуровский	Рябчик	2.42			11190			11190
2021 г.	Пуровский	Соболь	0.85	0.07	0.05	3944	85	194	4223
2021 г.	Пуровский	Тетерев	7.17			33133			33133
2021 г.	Пуровский	Медведь бурый							587

Приложение 2
к письму департамента
№ 89-27-01-08/45346 от 29.09.2021

Информация о месторождениях ОПИ, расположенных под участком проведения инженерно-экологических изысканий по объекту «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта»

Название	№ Лицензии	Вид лицензии	Дата регистрации	Дата окончания	Недропользователь	Вид ПИ	Район	ЦТМ	
								В.Д.	С.Ш.
Карьер № 13	СЛХ 80351	ТЭ	15.08.2008	31.12.2024	ООО "Газпром добыча Уренгой"	песок	Пуровский	76,88918525	65,96380555
Сухойойный карьер 22/ЗП-12	СЛХ 80904	ТЭ	13.08.2012	31.12.2022	ООО "СеверЭнерго"	песок	Пуровский	77,01975851	66,09116761
Сухойойный карьер 22/ЗП-12	СЛХ 80905	ТЭ	13.08.2012	31.12.2025	ООО "СеверЭнерго"	песок	Пуровский	77,02770631	66,08462043

ТТП федерального значения

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ДЕЛАМ НАЦИОНАЛЬНОСТЕЙ
(ФАДН России)

125039, г. Москва, Пресненская наб., д.10, стр.2

04.10.2021 № 1644/1-03-1-03

На № _____ от _____

Общество с ограниченной
ответственностью
«ТЮМЕНЬПРОМИЗЫСКАНИЯ»

а/я 6675

г. Тюмень, 625027

office@tpigeo.ru

malcevag@tpigeo.ru

В Федеральном агентстве по делам национальностей обращение общества с ограниченной ответственностью «ТЮМЕНЬПРОМИЗЫСКАНИЯ» от 14 сентября 2021 г. № 1086 по вопросу предоставления сведений о территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации рассмотрено.

Сообщаем, что в границах участка проектируемого объекта «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта», расположенного в Пуровском районе Ямало-Ненецкого автономного округа, территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации федерального значения не образованы.

В целях получения информации об образованных территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации регионального и местного значения рекомендуем обратиться в соответствующие органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации и органы местного самоуправления по месту нахождения указанного участка (объекта).

Начальник Управления
государственной политики в сфере
межнациональных отношений



Т.Г. Цыбиков

ТТП регионального значения

**ДЕПАРТАМЕНТ
ПО ДЕЛАМ КОРЕННЫХ МАЛОЧИСЛЕННЫХ НАРОДОВ СЕВЕРА
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА**

ул. Гаврюшина, д. 17, г. Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629008
Тел./факс (34922) 4-00-72, 4-00-51. E-mail: kmns@dkmns.yanao.ru
ОКПО 78192265. ОГРН 1058900021135. ИНН/КПП 8901017117/890101001

Н.С.Сидорова 20.01 г. № *АЧ.Н.С.С.С.С.С.*
В ответ на 1081 от 14.09.2021

Генеральному директору
ООО «Тюменьпромизыскания»

Б.Б. Куропаткину

Уважаемый Борис Борисович!

Департамент по делам коренных малочисленных народов Севера Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – департамент), рассмотрев представленные материалы по представлению сведений о наличии (отсутствии) территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера Ямало-Ненецкого автономного округа в районе проведения инженерно-экологических изысканий по объекту: «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта», сообщает следующее.

На участке работ, территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера регионального значения не зарегистрировано.

Однако, в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 08 мая 2009 года № 631-р, вся территория Пуровского района является местом традиционного проживания и ведения традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, в связи с чем в районе проектируемого объекта территория используется коренными малочисленными народами Севера для ведения кочевого образа жизни, в районе указанной территории проходят пути калания оленеводов, а также расположены земли с кормовой базой для северного оленя.

Кроме того, в соответствии с Федеральным законом от 30 апреля 1999 года № 82-ФЗ «О гарантиях прав коренных народов Российской Федерации» на всех водоемах автономного округа гражданами из числа коренных малочисленных народов Севера осуществляется традиционное рыболовство.

На основании изложенного и в целях учета мнения и интересов коренных малочисленных народов Севера при реализации проектов, во избежание конфликтных ситуаций между жителями, ведущими традиционный образ жизни в местах традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера, и промышленными предприятиями при реализации проектов, рекомендуем проводить общественные обсуждения в рамках проведения оценки воздействия на окружающую среду с участием коренных малочисленных народов Севера.

С целью проведения общественных обсуждений необходимо обращаться в администрацию муниципального района, на территории которого расположены исследуемые территории.

Директор департамента



И.В. Сотруева

Лонгортов Алексей Анатольевич, главный специалист отдела социальной политики, традиционного образа жизни и традиционной хозяйственной деятельности управления по установлению и реализации гарантий прав коренных малочисленных народов Севера департамента по делам коренных малочисленных народов Севера Ямало-Ненецкого автономного округа, тел. 8 (34922) 4-00-51, AALongortov@yanao.ru

Рыбохозяйственные заповедные зоны и рыбохозяйственные характеристики

**МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минсельхоз России)

ООО «Тюменьпромизыскания»
office@tpigeo.ru

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ,
НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ
ПОЛИТИКИ И РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО
КОМПЛЕКСА**
(Депобрнаучрыбхоз)

Орликов пер., 1/11, Москва, 107996
Для телеграмм: Москва 84 Минроссельхоз
тел: (495) 607-47-14; факс: (499) 975-37-12,
E-mail: pr.depnauhtech@mex.ru

18.01.2022 № 13/101

На № _____ от _____

Департамент образования, научно-технологической политики и рыбохозяйственного комплекса Минсельхоза России рассмотрел запросы ООО «Тюменьпромизыскания» о предоставлении сведений о рыбохозяйственных заповедных зонах в границах объектов «Обустройство участка 3 Ачимовских залежей Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта», «Обустройство участка 3 Ачимовских залежей Уренгойского месторождения. Газопровод от куста газоконденсатных скважин №3А02 до т.вр. в газопровод куста скважин №110», «Обустройство участка 3 Ачимовских залежей Уренгойского НГКМ. Установка предварительной подготовки газа. (I очередь)», «Расширение газосборной сети Ямсовейского НГКМ (Ярейская Площадь)», расположенных в Пуровском районе Ямало-Ненецкого автономного округа, и сообщает, что в соответствии с пунктом 4 постановления Правительства Российской Федерации от 5 октября 2016 г. № 1005 «Об утверждении Правил образования рыбохозяйственных заповедных зон» Минсельхоз России не принимал решения об образовании рыбохозяйственных заповедных зон в рассматриваемом районе.

Заместитель директора
Депобрнаучрыбхоза

А. В. Савинов
8 (495) 607 65 30



О.В. Доброочева

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУФедеральное государственное бюджетное
учреждение«Главное бассейновое управление по
рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов
(ФГБУ «Главрыбвод»)»**Нижне-Обский филиал**

(625002, г. Тюмень, ул. Госпаровская, 2 корп.2.)

тел. (3452)460-142

E-mail: info@nof.glavrybvod.ru

сайт: www.nofgrv.ru

ОКПО 06527062 ОГРН 1037739477764

ИНН 7708044880 КПП 720343001

дч.д.в.с.д. № 06-18/4661

на _____ от _____

О рыбохозяйственной характеристике

Генеральному директору
ООО «ТПИ»

Б.Б. Куропаткину

625027, г. Тюмень, а/я 6675.

Уважаемый Борис Борисович!

На Ваш запрос № 1089 от 14.09.2021 направляем рыбохозяйственную
характеристику № 466.Заместитель начальника
Нижне-Обского филиала

Д.Н. Симоненко

Исп. Юферова Мария Николаевна
(3452) 63-25-07

1



Заместитель начальника
Нижне-Обского филиала
ФГБУ «Главрыбвод»
Д.Н. Симоненко
«24» декабря 2021 г.

**Рыбохозяйственная характеристика № 466
водных объектов Пуровского района ЯНАО
Тюменской области.**

Заказчик: ООО «ТПИ».

Река Лябаяха является левобережным притоком реки Нераяха. Протяженность реки составляет 11,7 км. Река относится к Западно-Сибирскому рыбохозяйственному бассейну. Пуровский район.

Основное питание рек рассматриваемой территории осуществляется поверхностными водами снегового и дождевого происхождения. Грунтовое питание вследствие наличия вечной мерзлоты незначительно. Водный режим рек характеризуется весенне-летним половодьем со средней продолжительностью около 2,5 месяцев, которое начинается обычно в середине мая и продолжается до конца июля. Максимум проходит во второй половине июня. После прохождения половодья начинается период летне-осенней межени, бывают дождевые паводки. Межень в таких случаях представлена в виде непродолжительного маловодного периода. Начинается летне-осенняя межень в первой половине августа и заканчивается в середине сентября. Зимняя межень начинается обычно в середине октября и продолжается 210 дней, заканчиваясь в начале мая. Первые ледовые образования возникают в конце октября. Наступление холодов и понижение температуры воды до 0°С вызывает на реках появление заберегов. Средние сроки начала появления первых ледяных образований приурочены к первой декаде октября. При раннем похолодании первые ледяные образования могут наблюдаться даже во второй половине сентября. Осенний ледоход начинается в первой половине октября. Ледостав устанавливается во второй декаде октября. Средняя продолжительность ледостава не более 240 дней.

Ихтиофауна реки Лябаяха представлена сиговыми видами рыб: чиром, сигом-пыжьяном (заходят в реку на нагул), частиковыми видами рыб: налимом, щукой, язем, плотвой, окунем, ершом.

Все частиковые виды рыб относятся к весенне-нерестующим (за исключением налима, который нерестится в зимний период), размножаются на растительном (редко – грунтовом) субстрате на пойме реки, имеют клейкую прикрепляемую икру. Ранняя молодь держится среди затопленной растительности, постепенно распространяясь по всей акватории поймы. Подростая молодь вместе со спадом воды выходит в речные магистрали, образуя прибрежные многовидовые скопления. В конце лета – осенью сеголетки мигрируют к незаморным участкам реки и в озера на зимовку.

Чир является одним из самых распространенных видов из семейства сиговых. В бассейне реки встречается как жилая, так и проходная форма этого вида. Жилой чир постоянно встречается в реках и, в отличие от проходной формы, не совершает столь значительных по протяженности миграций. Крупная сиговая рыба. Достигает длины 60 - 65 см и веса 3 - 4 кг. Отдельные чирьи доживают до 15 - 18 лет, а в основном живут 9 - 11 лет. Чир питается преимущественно донными организмами. В состав его пищи входят моллюски, личинки хирономид, олигохеты, водяные жуки, растительные остатки. На нерестилищах он заглатывает выметанную икру пеляди, сига и собственную.

Сиг-пыжьян голова очень маленькая («курносая»). Рот с короткой нижней челюстью. Жаберных тычинок не более 40 питается донным кормом. Поедает моллюсков, рачков эстери, водяных осликов, щитней, пиявок, на нерестилищах поедает икру. Достигает длины 45 см (обычно до 35 см) и веса 1200 - 1400 г. Обитает в реках и озерах европейской территории страны и Сибири на восток до Колымы. Сибирский сиг помимо Ямала широко известен в Карской губе, Гыданском заливе, в Оби. На Ямале сиг представлен туводной (озерно-речной) и полупроходной формами. Половое созревание у самок наступает с 8+ лет, среди самцов единичные экземпляры созревают в 5+ лет, при длине тела свыше 27 см и весе не менее 300 г. Разница по длине и весу неполовозрелых и вступивших в нерестовое стадо одновозрастных рыб может достигать 10 см и 600 г. Темп роста пыжьяна низкий, особенно до наступления половозрелости.

Налим - единственный вид тресковых рыб, обитающий в пресных водах. Имеет промысловую ценность. Налим – холодолюбивая рыба, нерестится и нагуливается в холодное время года. С наступлением осени он начинает активно передвигаться в водоёме и интенсивно откармливается перед нерестом. Налим – хищник с обонятельной и тактильной ориентацией. В северных районах половое созревание наступает у самцов – на 6-м году, у самок – на 7-м году при длине 54 - 55 см. Нерест происходит сразу после ледостава, при температуре воды около 0°C в ноябре-декабре. Икра полупелагическая.

Щука в осенний период – один из наиболее массовых видов рыб рассматриваемой территории. Прежде всего, это связано с тем, что для этого вида свойственна поздняя зимовальная миграция. Поскольку щука ведет хищный образ жизни, то она поднимается следом за своими жертвами. В промысловых уловах обычно бывают рыбы в возрасте от 1 до 6 лет и весом 200 - 1500 г. Щука мечет икру на прибрежную растительность при температуре воды 3 - 5°C сразу после вскрытия рек у берегов на глубине 0,3 - 1 м. В первые недели жизни молодью щуки поедает беспозвоночных. При достижении длины 5 - 6 см она почти полностью переходит на хищное питание. У мелких щук в желудках часто можно обнаружить личинок насекомых, щитней.

Язь стоит в ряду самых ценных представителей промысловой ихтиофауны. Живет до 15 - 20 лет. Может достигать длины до 1 м и массы 6 - 8 кг. Но обычные размеры 30 - 50 см и масса около 1 кг. Язь – стайная рыба. По характеру питания – эврифаг. Поедает падающих в воду насекомых, линяющих речных раков, дождевых червей, личинок насекомых, мелких моллюсков и некрупных рыб. В реках для размножения поднимается вверх, заходя в притоки. Из озер на нерест идет во впадающие в них реки. Нерест на перекатах с каменистым дном и

быстрым течением.

Плотва встречается во всех реках, а также во многих проточных и сточных озерах. Постоянно она обитает лишь в незаморных водоемах с активной реакцией среды не ниже 5.2 - 5.4. Водоемы, в которых заморные явления наблюдаются не ежегодно, используются плотвой лишь для нереста и нагула. Нерест проходит весной при температуре воды 6 - 7°C. Икра выметывается на мелководье – на прошлогоднюю траву, мхи, корневища деревьев, листья тростника. Плотва начинает воспроизводить потомство в возрасте двух лет, при длине 11 - 13 см, весе 30 - 50 г. В первый год жизни основную пищу сеголетков и годовиков составляют исключительно зоопланктонные организмы. Двух - трехлетние рыбы кроме зоопланктона потребляют и зообентос, в основе которого доминируют личинки хирономид. В кишечнике более старых рыб в значительном количестве встречается детрит.

Окунь повсеместно обитает в озерах, пойменных водоемах и реках. Максимальный возраст 17 лет, длина 51 см и масса – 4,8 кг. В промысловых уловах преобладают особи длиной до 30 см, в среднем 15 - 20 см и массой 200 - 300 г в возрасте 4 - 6 лет. Икромет в северных районах проходит в середине июня. Причем в озерах, в связи с более поздним их вскрытием, нерест протекает на 10 - 15 дней позднее, чем в реках. Самки становятся половозрелыми в возрасте трех лет, самцы – в два года. Икра откладывается на прошлогоднюю и свежую водную растительность, на коряги, ветви деревьев и просто на песчаное дно. Личинки выклеваются на вторую-третью неделю, в зависимости от температуры воды. По характеру питания окунь до определенного возраста мирная рыба, а затем становится хищником. С трехгодичного возраста и старше питается исключительно рыбой. Поедает и собственную молодь.

Ерш обитает в озерах, реках, водохранилищах, дельтовых районах рек. В водоемах держится в придонных горизонтах, как прибрежной зарослевой зоны, так и в профундали открытой зоны озер. Типичный бентофаг, очень пластичный в выборе корма. Излюбленная пища – личинки хирономид и гаммариды, но при их недостатке он легко переключается на другие виды корма. С возрастом увеличиваются размеры потребляемых им организмов, наиболее крупные особи становятся хищниками. Растет медленно. В большинстве водоемов ерш – короткоцикловый вид. Большие различия в темпе роста определяют и различия в сроках созревания. Половая зрелость наступает в 2 - 4 года при длине 9 - 12 см. Нерест продолжительный, порционный, с апреля по июнь выметывает до 3 порций икры. Нерест происходит на песчаных и каменистых грунтах, иногда на растительности и корнях деревьев.

Средняя биомасса зоопланктона реки Лябяха составляет 0,27 г/м³; средняя биомасса зообентоса – 2,7 г/м². Биомасса кормовых организмов рыб реки Лябяха указана по водоему аналогу (Научный вестник Ямало-Ненецкого автономного округа. Выпуск № 1 (63), г. Салехард, 2009 г.).

Учитывая вышесказанное, Нижне-Обский филиал ФГБУ «Главрыбвод» рекомендует для реки Лябяха установить высшую рыбохозяйственную категорию в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и

определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения».

Ручей без названия (66°06'45,5338" с.ш., 77°00'00,7269" в.д.) является притоком р. Лябаяха. Протяженность ручья составляет около 1,3 км. Ручей относится к Западно-Сибирскому рыбохозяйственному бассейну. Пуровский район.

Ихтиофауна ручья без названия может быть представлена такими видами рыб, как: плотва, окунь, ерш. Нагул и нерест вышеперечисленных видов рыб осуществляется повсеместно в весенне-летний период. На зимовку рыбы скатываются в реку Лябаяха.

Плотва в большинстве водоемов образует полупроходные и жилые формы. Населяет реки, озера, пруды, водохранилища, каналы, лиманы. Предпочитает участки, заросшие растительностью. Держится на границе зарослей и открытой воды в местах с умеренным течением и теплой водой. Стайная рыба. Эврифаг. Взрослые особи питаются разнообразными беспозвоночными и их личинками, моллюсками, летом потребляют много нитчатых водорослей, а при обилии мальков крупная плотва питается личинками и мальками рыб. Половой зрелости достигает в возрасте 3 - 5 лет.

Окунь озерно-речной вид, приспособленный к жизни в прибрежной зарослевой зоне водоема, где он питается зоопланктоном, бентосными организмами и молодью разных видов рыб, которые сменяют друг друга в рационе по мере его роста. Темп роста и сроки полового созревания на столь обширном ареале окуня сильно различаются. Обычно половая зрелость наступает в 2-3 года. Нерест бывает ранней весной, после распаления льда при температуре воды 7-8°C.

Ерш обитает в озерах, реках, водохранилищах, дельтовых районах рек. В водоемах держится в придонных горизонтах, как прибрежной зарослевой зоны, так и в профундали открытой зоны озер. Типичный бентофаг, очень пластичный в выборе корма. Излюбленная пища – личинки хирономид и гаммариды, но при их недостатке он легко переключается на другие виды корма. С возрастом увеличиваются размеры потребляемых им организмов, наиболее крупные особи становятся хищниками. Растет медленно. В большинстве водоемов ерш – короткоцикловый вид. Большие различия в темпе роста определяют и различия в сроках созревания. Половая зрелость наступает в 2 - 4 года при длине 9 - 12 см. Нерест продолжительный, порционный, с апреля по июнь выметывает до 3 порций икры. Нерест происходит на песчаных и каменистых грунтах, иногда на растительности и корнях деревьев.

Средняя биомасса зоопланктона ручья без названия составляет 0,39 г/м³; зообентоса – 3,5 г/м². Биомасса кормовых организмов рыб ручья без названия указана по водоемам аналогам (Богданов В. Д., Богданова Е. Н., Госькова О. А., Мельниченко И. П. Ретроспектива ихтиологических и гидробиологических исследований на Ямале. Екатеринбург: Изд-во «Екатеринбург», 2000.).

Учитывая вышеизложенное, Нижне-Обский филиал ФГБУ «Главрыбвод» рекомендует для ручья без названия установить вторую рыбохозяйственную категорию в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части

водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения».

Озеро без названия ($65^{\circ}54'57,3122''$, $76^{\circ}59'36,3825''$) расположено в Пуровском районе. Площадь озера составляет $0,016 \text{ км}^2$. Озеро относится к Западно-Сибирскому рыбохозяйственному бассейну.

Ихтиофауна озера без названия представлена туводными видами рыб: голяном, окунем, ершом. Нагул и нерест вышеперечисленных видов рыб осуществляется повсеместно. Зимуют рыбы в наиболее глубоководной части озера.

Голянь достигает длины $12,5 \text{ см}$ (обычно $8 - 9 \text{ см}$), массы $9 - 10 \text{ г}$ и возраста 5 лет . Обитает в реках и ручьях, и даже в озерах. Предпочитает чистую прохладную воду. Питается обрывками нитчатых водорослей, различными мелкими беспозвоночными, насекомыми, моллюсками, молодь и икрой рыб. Половозрелым становится в возрасте $1 - 2 \text{ года}$ при длине $4 - 6 \text{ см}$. Размножается в мае – июне при температуре воды $7 - 10^{\circ} \text{ C}$ на каменистых перекатах с быстрым течением.

Окунь обыкновенный повсеместно обитает в озерах, пойменных водоемах и реках. Максимальный возраст 17 лет , длина 51 см и масса – $4,8 \text{ кг}$. В промысловых уловах преобладают особи длиной до 30 см , в среднем $15 - 20 \text{ см}$ и массой $200 - 300 \text{ г}$ в возрасте $4 - 6 \text{ лет}$. Икромет в северных районах проходит в середине июня. Причем в озерах, в связи с более поздним их вскрытием, нерест протекает на $10 - 15 \text{ дней}$ позднее, чем в реках. Самки становятся половозрелыми в возрасте трех лет, самцы – в два года. Икра откладывается на прошлогоднюю и свежую водную растительность, на коряги, ветви деревьев и просто на песчаное дно. Личинки выклевываются на вторую-третью неделю, в зависимости от температуры воды. По характеру питания окунь до определенного возраста мирная рыба, а затем становится хищником. С трехгодовалого возраста и старше питается исключительно рыбой. Поедает и собственную молодь. В первый год жизни основную пищу сеголетков и годовиков составляют исключительно зоопланктонные организмы. Двух - трехлетние рыбы кроме зоопланктона потребляют и зообентос, в основе которого доминируют личинки хирономид. В кишечнике более старых рыб в значительном количестве встречается детрит.

Ерш обитает в озерах, реках, водохранилищах, дельтовых районах рек. В водоемах держится в придонных горизонтах, как прибрежной зарослевой зоны, так и в профундали открытой зоны озер. Типичный бентофаг, очень пластичный в выборе корма. Излюбленная пища – личинки хирономид и гаммариды, но при их недостатке он легко переключается на другие виды корма. С возрастом увеличиваются размеры потребляемых им организмов, наиболее крупные особи становятся хищниками. Растет медленно. В большинстве водоемов ерш – короткоцикловый вид. Большие различия в темпе роста определяют и различия в сроках созревания. Половая зрелость наступает в $2 - 4 \text{ года}$ при длине $9 - 12 \text{ см}$. Нерест продолжительный, порционный, с апреля по июнь выметывает до 3 порций икры. Нерест происходит на песчаных и каменистых грунтах, иногда на растительности и корнях деревьев.

Средняя биомасса зоопланктона озера без названия составляет $0,25 \text{ г/м}^3$;

зообентоса – 3,24 г/м². Биомасса кормовых организмов рыб озера без названия указана по водоемам аналогам (Богданов В. Д., Богданова Е. Н., Госькова О. А., Мельниченко И. П. Ретроспектива ихтиологических и гидробиологических исследований на Ямале. Екатеринбург: Изд-во «Екатеринбург», 2000.).

Учитывая вышеизложенное, Нижне-Обский филиал ФГБУ «Главрыбвод» рекомендует для озера без названия установить вторую рыбохозяйственную категорию в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения».

Озеро без названия (65°53'43,2934", 77°01'14,6248") расположено в Пуровском районе. Площадь озера составляет 0,072 км². Озеро относится к Западно-Сибирскому рыбохозяйственному бассейну.

Ихтиофауна озера без названия представлена туводными видами рыб: голяном, окунем, ершом. Нагул и нерест вышеперечисленных видов рыб осуществляется повсеместно. Зимуют рыбы в наиболее глубоководной части озера.

Голян достигает длины 12,5 см (обычно 8 - 9 см), массы 9 - 10 г и возраста 5 лет. Обитает в реках и ручьях, и даже в озерах. Предпочитает чистую прохладную воду. Питается обрывками нитчатых водорослей, различными мелкими беспозвоночными, насекомыми, моллюсками, молодь и икрой рыб. Половозрелым становится в возрасте 1 - 2 года при длине 4 - 6 см. Размножается в мае – июне при температуре воды 7 - 10° С на каменистых перекатах с быстрым течением.

Окунь обыкновенный повсеместно обитает в озерах, пойменных водоемах и реках. Максимальный возраст 17 лет, длина 51 см и масса – 4,8 кг. В промысловых уловах преобладают особи длиной до 30 см, в среднем 15 - 20 см и массой 200 - 300 г в возрасте 4 - 6 лет. Икромет в северных районах проходит в середине июня. Причем в озерах, в связи с более поздним их вскрытием, нерест протекает на 10 - 15 дней позднее, чем в реках. Самки становятся половозрелыми в возрасте трех лет, самцы – в два года. Икра откладывается на прошлогоднюю и свежую водную растительность, на коряги, ветви деревьев и просто на песчаное дно. Личинки выклеваются на вторую-третью неделю, в зависимости от температуры воды. По характеру питания окунь до определенного возраста мирная рыба, а затем становится хищником. С трехгодовалого возраста и старше питается исключительно рыбой. Поедает и собственную молодь. В первый год жизни основную пищу сеголетков и годовиков составляют исключительно зоопланктонные организмы. Двух - трехлетние рыбы кроме зоопланктона потребляют и зообентос, в основе которого доминируют личинки хирономид. В кишечнике более старых рыб в значительном количестве встречается детрит.

Ерш обитает в озерах, реках, водохранилищах, дельтовых районах рек. В водоемах держится в придонных горизонтах, как прибрежной зарослевой зоны, так и в профундали открытой зоны озер. Типичный бентофаг, очень пластичный в выборе корма. Излюбленная пища – личинки хирономид и гаммариды, но при их недостатке он легко переключается на другие виды корма. С возрастом

7

увеличиваются размеры потребляемых им организмов, наиболее крупные особи становятся хищниками. Растет медленно. В большинстве водоемов ерш – короткоцикловый вид. Большие различия в темпе роста определяют и различия в сроках созревания. Половая зрелость наступает в 2 - 4 года при длине 9 - 12 см. Нерест продолжительный, порционный, с апреля по июнь выметывает до 3 порций икры. Нерест происходит на песчаных и каменистых грунтах, иногда на растительности и корнях деревьев.

Средняя биомасса зоопланктона озера без названия составляет 0,25 г/м³; зообентоса – 3,24 г/м². Биомасса кормовых организмов рыб озера без названия указана по водоемам аналогам (Богданов В. Д., Богданова Е. Н., Госькова О. А., Мельниченко И. П. Ретроспектива ихтиологических и гидробиологических исследований на Ямале. Екатеринбург: Изд-во «Екатеринбург», 2000.).

Учитывая вышеизложенное, Нижне-Обский филиал ФГБУ «Главрыбвод» рекомендует для озера без названия установить вторую рыбохозяйственную категорию в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения».

Для установления рыбохозяйственной категории водоемов необходимо обратиться в Нижнеобское территориальное управление Росрыболовства, по адресу 625016, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, 52, тел.: 33-85-66.

Начальник отдела
оценки воздействия на водные
биологические ресурсы и среду их обитания



Н.В. Широкова

Ведущий ихтиолог



М. Н. Юферова



МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ
(РОСРЫБОЛОВСТВО)Рождественский б-р, д. 12, Москва, 107996
Факс: (495) 628-19-04, 987-05-54 тел.: (495) 628-23-20
E-mail harbour@fishcom.ru
<http://fish.gov.ru>ООО «ТЮМЕНЬПРОМИЗЫСКАНИЯ»
(ООО «ТПИ»)E-mail: office@tpigeo.ru;
malcevag@tpigeo.ru

21.09.2021 № 905-3239

На № _____ от _____

О предоставлении информации из
государственного рыбохозяйственного реестра

Управление организации рыболовства в соответствии с Административным регламентом предоставления Федеральным агентством по рыболовству государственной услуги по предоставлению информации, содержащейся в государственном рыбохозяйственном реестре, утвержденным приказом Федерального агентства по рыболовству от 11 сентября 2020 г. № 476 (зарегистрирован Минюстом России 19 апреля 2021 г., регистрационный № 63164), на запрос ООО «ТПИ» от 14 сентября 2021 г. № 1093 сообщает.

Ввиду отсутствия в государственном рыбохозяйственном реестре (далее – Реестр) документированная информация о категории рыбохозяйственного значения указанных в запросе водных объектов Ямало-Ненецкого автономного округа ограничена прилагаемой выпиской.

При разработке проекта нормативов допустимых сбросов веществ и микроорганизмов в водные объекты для водопользователей (НДС), разделов «Оценка воздействия планируемой деятельности на биоресурсы и среду их обитания», «Оценка ущерба водным биологическим ресурсам» следует учитывать гидрологическую связь ручья без названия с рекой Лябаяха, имеющей высшую категорию рыбохозяйственного значения.

2

Порядок и критерии отнесения водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения, а также порядок определения категорий водных объектов рыбохозяйственного значения установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 28 февраля 2019 г. № 206 «Об утверждении Положения об отнесения водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определение категорий водного объекта рыбохозяйственного значения» (далее – Положение).

Согласно Положению решение об отнесении водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категории водного объекта рыбохозяйственного значения принимается Росрыболовством на основании обосновывающих материалов, формируемых при осуществлении государственного мониторинга водных биологических ресурсов и ресурсных исследований водных биологических ресурсов, проводимых научно-исследовательскими организациями и бассейновыми управлениями по рыболовству и сохранению водных биологических ресурсов, находящимися в ведении Федерального агентства по рыболовству (далее – решение).

Решение в отношении внутренних водных объектов принимается территориальными органами Федерального агентства по рыболовству, осуществляющими полномочия в пределах установленной компетенции на территории соответствующего субъекта (субъектов) Российской Федерации. Соответственно в отношении водных объектов Ямало-Ненецкого автономного округа – Нижнеобским территориальным управлением Росрыболовства.

По поступлению из Нижнеобского территориального управления Росрыболовства документированная информация о категории рыбохозяйственного значения прочих из указанных в запросе водных объектов в установленном законодательством формате будет внесена в соответствующий раздел Реестра, выписка из которого может быть предоставлена.

3

Согласование Федеральным агентством по рыболовству (его территориальными управлениями) строительства и реконструкции объектов капитального строительства, внедрения новых технологических процессов и осуществления иной деятельности, оказывающей воздействие на водные биологические ресурсы и среду их обитания, осуществляется в соответствии с правилами, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2013 г. № 384.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Начальник Управления
организации рыболовства



А.А. Космин

Документированная информация о категориях водных объектов рыбохозяйственного значения

№ п/п	Рыбохозяйственный бассейн	Код рыбохозяйственного бассейна	Наименование водного объекта рыбохозяйственного значения	Код водного объекта рыбохозяйственного значения	Тип водного объекта рыбохозяйственного значения	Описание местоположения водного объекта рыбохозяйственного значения	Код (00.00.00.000) воднохозяйственного участка	Категории водного объекта рыбохозяйственного значения	Реквизиты акта, определяющего категорию водного объекта рыбохозяйственного значения		
									№ акта	Определительный орган	Дата
3	Западнo-Сибирский	63	Либзак	482	река	гавей приток р. Нарзак, Длине 14 км. Пуровский район		высшая	акт № 43	Нижнеобское ТУ	06.07.2016

1 из 1



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

**НИЖНЕОБСКОЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

 625016, г. Тюмень, ул.30 лет Победы, д.52
 телефон (3452) 33-85-66, факс 33-39-02
 E-mail: notur@noturfish.ru
 http://www.noturfish.ru

 Генеральному директору
 ООО «ГПИ»
 Б.Б. Куропаткину
 625027, а/я 6675

 04 октября 2021 г. исх. № 05-07/ 9599
 На № 1162 от 30.09.2021

О направлении информации

Уважаемый Борис Борисович!

Нижнеобское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству (далее - Управление), рассмотрев запрос ООО «ГПИ» о предоставлении сведений о категории рек Хадыха и Мареловаяха, ручья без названия (66°4'48,5'' с.ш., 77°2'21,7'' в.д.), ручья без названия (65°56'27,3'' с.ш., 76°59'42,0'' в.д.), озера без названия (66°0'12,04'' с.ш., 76°58'0,76'' в.д.), озера без названия (65°56'39,88'' с.ш., 76°58'56,33'' в.д.), реки Евояха, реки Нерояха, ручья без названия 1 (66°04'47,0'' с.ш., 77°04'09,9'' в.д.), ручья без названия 2 (66°04'38,0'' с.ш., 77°07'10,9'' в.д.), озера без названия (66°03'06,4'' с.ш., 77°02'08,2'' в.д.), расположенных на территории Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа, сообщает следующее.

Порядок и критерии отнесения водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения, а также порядок определения категорий водных объектов рыбохозяйственного значения установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 28.02.2019 № 206 «Об утверждении положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения» (далее - Порядок).

Так, Управление, рассмотрев рыбохозяйственные характеристики № 117 от 28.06.2021 и № 118 от 08.07.2021, выданные Нижне-Обским филиалом ФГБУ «Главрыбвод», в соответствии с Порядком считает, что река Хадыха (правобережный приток реки Енгайха, протяженность реки 10 км) относится к водным объектам рыбохозяйственного значения первой категории, река Мареловаяха (правобережный приток реки Евояха, протяженность 47 км), река Евояха ((Еваяха, Ево-Яха), левобережный приток реки Пур, протяженность реки 201 км, площадь бассейна 3970 км²), река Нерояха ((Нераяха), левобережный приток реки Евояха, протяженность 21 км) относятся к водным объектам рыбохозяйственного значения высшей категории, ручей без названия (66°4'48,5'' с.ш., 77°2'21,7'' в.д., берет начало из озера без названия, протяженность 4,1 км), ручей без названия (65°56'27,3'' с.ш., 76°59'42,0'' в.д., приток р. Мареловаяха, протяженность около 3,9 км), ручей без названия 1 (66°04'47,0'' с.ш., 77°04'09,9'' в.д., берет начало из озера без названия, протяженность 2,1 км), ручей без названия 2 (66°04'38,0'' с.ш., 77°07'10,9'' в.д., приток р. Евояха, протяженность 5 км).

озеро без названия (66°03'06,4'' с.ш., 77°02'08,2'' в.д., площадь 0,075 км²) относится к водным объектам рыбохозяйственного значения второй категории

При этом отмечаем, что решение о присвоении конкретной категории водному объекту рыбохозяйственного значения должно приниматься уполномоченным органом на основании обосновывающих материалов, которые формируются на основании данных государственного мониторинга водных биологических ресурсов, а также данных ресурсных исследований водных биологических ресурсов, проводимых научно-исследовательскими организациями и бассейновыми управлениями по рыболовству и сохранению водных биологических ресурсов, находящимися в ведении Федерального агентства по рыболовству.

Однако в связи с отсутствием требований к содержанию и составу обосновывающих материалов, а также методики подготовки и оценки обосновывающих материалов, устанавливаемых Федеральным агентством по рыболовству, решение о присвоении реке Хадыха первой категории рыбохозяйственного значения, рекам Мареловаяха, Евояха, Нерояха высшей категории рыбохозяйственного значения, ручью без названия (66°4'48,5'' с.ш., 77°2'21,7'' в.д.), ручью без названия (65°56'27,3'' с.ш., 76°59'42,0'' в.д.), ручью без названия 1 (66°04'47,0'' с.ш., 77°04'09,9'' в.д.), ручью без названия 2 (66°04'38,0'' с.ш., 77°07'10,9'' в.д.), озеру без названия (66°03'06,4'' с.ш., 77°02'08,2'' в.д.) второй категории рыбохозяйственного значения, будет принято после утверждения методики подготовки и оценки обосновывающих материалов.

Кроме того, ввиду отсутствия вышеуказанной Методики, Управлением не проводилась работа по отнесению озера без названия (66°0'12,04'' с.ш., 76°58'0,76'' в.д.) и озера без названия (65°56'39,88'' с.ш., 76°58'56,33'' в.д.) на территории Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа к водным объектам рыбохозяйственного значения и определению их категории.

Следует отметить, что ООО «ТПИ» вправе по собственной инициативе подготовить обосновывающие материалы совместно с организациями, к функциям которых относится мониторинг водных биоресурсов, а также проведение ресурсных исследований водных биологических ресурсов, включая организации, подведомственные Росрыболовству – Тюменский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («Госрыбцентр»).

Врио руководителя



А.А. Пахотин

В.Н. Мишенина
(3452) 33-55-62
Отдел контроля за воспроизводством
водных биоресурсов и регулирования рыболовства



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

НИЖНЕОБСКОЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ625016, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 52
телефон (3452) 33-85-66, факс 33-39-02
E-mail: notur@noturfish.ru
http://www.noturfish.ruГенеральному директору
ООО «ТПИ»Б.Б. Куропаткину
625027, а/я 667530.03 2021 г. исх. № 05-07/3056На № 234 от 16.03.2021

О направлении информации

Нижнеобское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству (далее – Управление), рассмотрев запрос ООО «ТПИ» о предоставлении сведений о размере рыбоохранных зон и рыбохозяйственном значении рек Евояха, Нерояха, Хадыха, Мареловаяха, ручья без названия 1, ручья без названия 2, ручья без названия 3, ручья без названия 4 и озера без названия, расположенных в зоне проектирования объектов: «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Кусты газоконденсатных скважин № 3А01, № 3А07» и «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Кусты газоконденсатных скважин № 3А03, № 3А05, № 3А06», информирует о нижеследующем.

Порядок и критерии отнесения водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения установлены постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 № 206 «Об утверждении Положения об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения» (далее – Порядок).

Согласно п. 3 Порядка, отнесение водного объекта или части водного объекта, находящегося в собственности Российской Федерации, к водным объектам рыбохозяйственного значения осуществляется при наличии одного из следующих критериев:

а) водный объект или часть водного объекта представляет собой место обитания, размножения, зимовки, нагула, путей миграций водных биологических ресурсов (при наличии одного из показателей);

б) водный объект или часть водного объекта используется для добычи (вылова) водных биологических ресурсов;

в) водный объект или часть водного объекта используется для сохранения и искусственного воспроизводства водных биологических ресурсов.

Согласно п. 5 Порядка, водные объекты рыбохозяйственного значения подразделяются на высшую, первую и вторую категории.

Отмечаем, что сведения о категории реки Мареловаяха внесены в государственный рыбохозяйственный реестр (далее - Реестр), в соответствии со ст. 43

Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» и постановлением Правительства Российской Федерации от 12.08.2008 № 601 «О государственном рыбохозяйственном реестре».

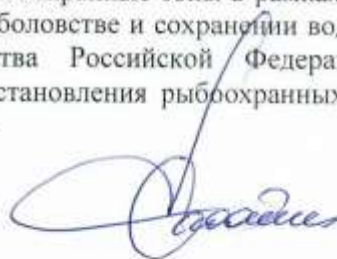
Таким образом, учитывая, что реке Мареловаяха присвоена рыбохозяйственная категория, данный водный объект относится к водным объектам рыбохозяйственного значения.

Отмечаем, что сведения о категории рек Евояха, Нерояха, Хадьяха, ручья без названия 1, ручья без названия 2, ручья без названия 3, ручья без названия 4 и озера без названия не внесены в Реестр.

С учетом отсутствия обосновывающих материалов (рыбохозяйственной характеристики), отнести реки Евояха, Нерояха, Хадьяха, ручей без названия 1, ручей без названия 2, ручей без названия 3, ручей без названия 4 и озеро без названия к водным объектам рыбохозяйственного значения в настоящее время невозможно.

В настоящее время рыбоохранные зоны в рамках ст. 48 Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов», постановления Правительства Российской Федерации от 06.10.2008 № 743 «Об утверждении правил установления рыбоохранных зон», в зоне ответственности Управления не установлены.

Врио руководителя



А.А. Пахотин



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ

**НИЖНЕОБСКОЕ
 ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**

 625016, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, д. 52
 телефон (3452) 33-85-66, факс 33-39-02
 E-mail: notur@noturfish.ru
 http://www.noturfish.ru

 Генеральному директору
 ООО «ТЮМЕНЬПРОМИЗЫСКАНИЯ»
 Б.Б. Куропаткину
 625027, а/я 6675

 16 октября 2020 г. исх. № 05-07/9982
 На № 1214, 1215, 1216, 1217 от 12.10.2020

О направлении информации

Нижнеобское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству (далее – Управление), рассмотрев запрос ООО «ТЮМЕНЬПРОМИЗЫСКАНИЯ» о предоставлении сведений о размерах рыбоохранных зон и о рыбохозяйственном значении водных объектов, расположенных в зоне влияния объектов: Обустройство Восточно-Уренгойского лицензионного участка пласта Ач5 2-3. Кусты скважин 2-31, 2-35, 2-45, 2-46, 2-47», «Обустройство Песцового месторождения. Куст № 3», «Обустройство Песцового месторождения. Куст № 5», «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Куст газоконденсатных скважин № 3А02» и «Обустройство Песцового месторождения. Куст газовых скважин № 16А-1», информирует о нижеследующем.

В настоящее время рыбоохранные зоны в рамках ст. 48 Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов», постановления Правительства Российской Федерации от 06.10.2008 № 743 «Об утверждении правил установления рыбоохранных зон», в зоне ответственности Управления не установлены.

В соответствии с Положением, утвержденным приказом Федерального агентства по рыболовству от 17.09.2013 № 705, функция предоставления сведений о рыбохозяйственном значении водных объектов к Управлению не относится.

Для получения сведений о рыбохозяйственных характеристиках водных объектов, Вам необходимо обратиться в организации, к функциям которых относится мониторинг водных объектов, включая организации, подведомственные Федеральному агентству по рыболовству – Тюменский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («Госрыбцентр») и Нижне-Обский филиал ФГБУ «Главрыбвод».

Руководитель



И.В. Матаев

 Д.Р. Савицкая
 (3452) 33-55-62
 Отдел контроля за воспроизводством
 водных биоресурсов и регулирования рыболовства

Пути миграции, КОТР, охраняемые виды растений и др.

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ПУРОВСКИЙ РАЙОН
ДЕПАРТАМЕНТ ТРАНСПОРТА, СВЯЗИ И СИСТЕМ
ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ
ПУРОВСКОГО РАЙОНАул. Геологов дом 8, г.Тарко-Сале, Пуровский район, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629850,
тел. (34997) 2-21-50, факс 2-28-83, e-mail: utsg@pur.yanao.ru29 09 2021 г. № 27-01-Н/2526
На № 1073 от 13 09 2021 г.Генеральному директору
ООО «Тюменьпромизыскания»

Б.Б. Куропаткину

Уважаемый Борис Борисович!

Для выполнения инженерно-экологических изысканий по объекту: «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта» сообщая Вам следующую информацию.

Особо охраняемые природные территории местного значения, а также территории, зарезервированные для их создания в районе проведения работ отсутствуют.

Поверхностные и подземные источники водоснабжения и зоны их санитарной охраны, эксплуатируемые гарантирующей организацией в сфере водоснабжения – филиалом АО «Ямалкоммунэнерго» в Пуровском районе «Тепло» в районе проектируемого объекта отсутствуют.

В границах изысканий территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера местного и регионального значений отсутствуют.

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.05.2009 № 631-р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации» территория муниципального округа Пуровский район является местом традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации.

Леса, имеющие защитный статус, не отнесенные к землям лесного фонда, а также особо защитные участки леса отсутствуют.

Лечебно-оздоровительные местности, курорты и их зоны санитарной (горно-санитарной) охраны в границах выполнения работ отсутствуют.

Объекты размещения отходов, внесенных в ГРОРО для нужд Пуровского района отсутствуют, сведения о несанкционированных свалках в границах проектируемого объекта отсутствуют.

Сведения о промышленных предприятиях и их санитарно-защитных зонах в границах выполнения работ отсутствуют.

Кладбища и их санитарно-защитные зоны зарегистрированные и используемые для нужд Пуровского района отсутствуют.

Приаэродромные и аэродромные территории в районе выполнения работ отсутствуют.

Сведения о зонах ограничения застройки от источников электромагнитного излучения отсутствуют.

Сведения об объектах культурного наследия в департаменте отсутствуют.

Полномочным исполнительным органом государственной власти Ямало-Ненецкого автономного округа, осуществляющим полномочия в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (региональным органом охраны объектов культурного наследия), на сегодняшний день является Служба государственной охраны объектов культурного наследия Ямало-Ненецкого автономного округа. 629008, Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Салехард, ул. Чубынина, д. 14, E-mail: nasledie@sgokn.yanao.ru, руководитель Службы государственной охраны объектов культурного наследия Ямало-Ненецкого автономного округа – Дубкова Елена Владимировна. Официальный сайт службы: <http://nasledie89.yanao.ru>.

Сведения об особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодьях отсутствуют.

Информация о применявшихся ядохимикатах и объемах их применения в районе проектируемых объектов отсутствует.

Для получения данных о лесах с особым статусом, обществу необходимо обращаться в Департамент природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового комплекса Ямало-Ненецкого автономного округа по адресу: г. Салехард, ул. Матросова, д. 29, контактные телефоны: 8 (34922) 4-16-25, 4-46-30 (факс).

Дополнительно сообщая, что согласно статье 1 Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости», ЕГРН является сводом достоверных систематизированных сведений об учтенном недвижимом имуществе, о зарегистрированных правах на такое недвижимое имущество, основаниях их возникновения, правообладателях, а также иных сведений. Соответственно, для получения сведений о зонах с особыми условиями использования территорий, расположенных на месте выполнения работ обществу необходимо в органе, осуществляющем регистрацию прав на недвижимое имущество, запросить кадастровый план территории, после чего соотнести его с границами проектных изысканий.

Начальник департамента



А.Е. Лешенко

Колдомов Александр Сергеевич
главный специалист отдела энергетики и коммунальной
инфраструктуры управления энергетики, жилищно-коммунального
комплекса и благоустройства
22608, deptag@mail.ru

ДЕПАРТАМЕНТ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И СВЯЗИ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГАГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЁННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РЕСУРСЫ ЯМАЛА»

ул. Матросова, д. 29, г. Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629008
Тел.: (34922) 2-59-95. Тел./Факс: (34922) 2-59-96. E-mail: resources@yanao.ru Сайт: www.resources.yanao.ru

05 октября 2021 г. № 89-0350-01-08/2128

В ответ на 1075 от 13.09.2021

ООО «Тюменьпромизыскания»

О направлении информации

Б.Б. Куропаткин

Уважаемый Борис Борисович!

На Ваш запрос сообщая, что на территории объекта «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта» отсутствуют основные пути осенней миграции птиц и ключевые территории животных (по данным НИР, загруженных в ИАС «Природопользование и охрана окружающей среды»), ключевые орнитологические территории (Союз охраны птиц России, НП «Прозрачный мир).

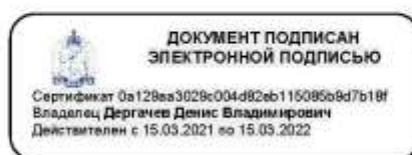
В районе размещения объекта расположены подземные источники питьевого водоснабжения (источник информации - Ямало-Ненецкий филиал ФБУ ТФГИ по УрФО, Приложение 1).

Информация по охраняемым видам растений и путях миграции животных отсутствует.

Актуальность информации по водозаборам поверхностных источников водоснабжения по состоянию на 01.06.2021 г., по скважинным водозаборам по состоянию на 01.11.2019 г. По зонам санитарной охраны (ЗСО) поверхностных и подземных источников водоснабжения по состоянию на 01.01.2019 г.

В настоящее время происходит обновление и загрузка в Базу данных информации по ЗСО источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

И.о. генерального
директора



Д.В. Держачев

Мясова Светлана Борисовна
8 (34922) 2-59-92 вн. 1156

Видовой состав и численность животных, занесенных в Красные книги различных рангов, на территории объекта «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта»

Виды	Численность (особей)	Плотность (особей/га)	Красная книга ЯНАО	Красная книга РФ	Красная книга ТО	Природный район
Птицы						
• Гусеобразные						
• Утиные						
• Малый лебедь	0.111	1.34805E-05	да	да	нет	Табьяхинский
• Краснозобая казарка	0.022	2.6961E-06	да		да	Табьяхинский
• Турпан	27.910	0.003	да		да	Табьяхинский
• Ржанкообразные						
• Бекасовые						
• Чернозобик	248.783	0.030		да		Табьяхинский
• Дупель	1.370	0.000	да			Табьяхинский
• Грязовик	8.813	0.001	да			Табьяхинский
• Соколообразные						
• Сокольные						
• Кречет	0.014	1.72158E-06	да	да	да	Табьяхинский
• Сапсан	0.018	2.17451E-06	да	да	да	Табьяхинский
• Ястребные						
• Орлан-белохвост	0.013	1.58017E-06	да	да	да	Табьяхинский
• Беркут	0.009	1.05889E-06	да	да	да	Табьяхинский
• Скопные						
• Скопа	0.079	9.63445E-06	да	да	да	Табьяхинский
• Гагарообразные						
• Гагаровые						
• Чернозобая гагара	202.627	0.025			да	Табьяхинский
• Совообразные						
• Совиные						
• Белая сова	3.211	0.000	да			Табьяхинский
Млекопитающие						
• Парнокопытные						
• Олени						
• Северный олень	0.800	9.74505E-05	да	да	нет	Табьяхинский
Земноводные						
• Хвостатые						
• Углозубовые						
• Сибирский углозуб	2402.496	0.292716274	да			Табьяхинский

Исполнитель: Сычугова Ю.А.
Тел. 8 (34922) 25995 (вн 1169)



Объекты культурного наследия

**СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ОХРАНЫ
ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА**

Ул. Чубынина д. 14, г. Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629008
Тел.: (34922) 3-72-73, Тел./факс: (34922) 3-72-73, E-mail: nasledie@sgokn.yanao.ru
ОГРН 1168901057885, ИНН/КПП 8901034761/890101001

30.11 2021 г. № 89-44/01-08/4982

На № 1632020740 от 17.10.2021 г.

Ассоциация ЦЭТИС

ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

А.Н. Багашеву

В соответствии со статьей 32 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ), результаты рассмотрения акта государственной историко-культурной экспертизы (далее – ГИКЭ) документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ по проекту «Обустройство участка 3 Ачимовских залежей Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта», 475,8133 га (Пуровский район, ЯНАО) (Акт ГИКЭ от 16 ноября 2021 г., выполненный аттестованным экспертом Берлиной С.В.), указывают на то, что на территории земельных участков реализации проектных решений по титулу «Обустройство участка 3 Ачимовских залежей Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта», 475,8133 га (Пуровский район, ЯНАО) в Ямальском районе ЯНАО, отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного (в т.ч. археологического) наследия.

Испрашиваемые участки расположены вне зон охраны, защитных зон, объектов культурного наследия.

Службой государственной охраны объектов культурного наследия Ямало-Ненецкого автономного округа принято решение о согласии с заключением ГИКЭ и о возможности проведения работ на указанных земельных участках.

В соответствии с пунктом 4 статьи 36 Федерального закона № 73-ФЗ, в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить указанные работы и в течение трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в службу государственной охраны объектов культурного наследия Ямало-Ненецкого автономного округа письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия либо заявление в форме электронного документа, подписанного усиленной квалифицированной электронной подписью.

Руководитель службы

Е.В. Дубкова

Псарева Наталья Юрьевна
главный специалист
отдела государственного надзора и правового регулирования
+7(34922)37257, NYPsareva@yanao.ru

Месторождения полезных ископаемых

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ФОНД
ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ
ПО УРАЛЬСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ»
ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ ФИЛИАЛ
(Ямало-Ненецкий филиал
ФБУ «ТФИ по Уральскому федеральному
округу»)

Генеральному директору
ООО «ТПИ»

Б.Б. Куропаткину

Район Бризовский, д.7 а/я 108,
г.Лабытнанги, ЯНАО, 629400
Телефон: (34992) 5-66-66
Факс: (34992) 5-66-67
Сайт: <http://www.geofond.info/>
E-mail: priemnaya.tfgi@geofond.info

« 06 » декабря 2021 г. № 2553/04
на № 1072 от «13» сентября 2021 г.

О предоставлении сведений о наличии
месторождений УВС, ОПИ, ТПИ, ППВ с ЗСО

По данным Ямало-Ненецкого филиала ФБУ «ТФИ по Уральскому федеральному округу», в недрах под участком работ по объекту «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта» расположены: УРЕНГОЙСКОЕ НГКМ, Уренгойский участок недр, лицензия СЛХ02080НЭ, недропользователь ООО «Газпром добыча Уренгой»; I,II,III пояс ЗСО водозабора «Установка стабилизации конденсата ачимовских залежей Надым-Пур-Тазовского региона, НПС Уренгойская», лицензия СЛХ02406ВЭ, недропользователь ООО «Газпром переработка»; I,II,III пояс ЗСО водозабора «г. Новый Уренгой, БПТОиК», лицензия СЛХ02241ВЭ, недропользователь ООО «Газпром бурение»; III пояс ЗСО водозабора «Уренгойское НГКМ, ЦПС-2» лицензия СЛХ02060ВЭ, недропользователь ООО «Газпром добыча Уренгой»; I, II,III пояс ЗСО одиночных скважин №1э,2э «ст. Фарафонтьевская, производственная база», лицензия СЛХ81499ВЭ, недропользователь ООО «ЯМАЛ-ПГС».

В границах объекта расположены: «Сухоройный карьер песка № 22/2П-12 в районе Уренгойского месторождения», лицензия СЛХ80904ТЭ, недропользователь ООО «СеверЭнерго»; «Сухоройный карьер песка № 22/3П-12 в районе Уренгойского месторождения», лицензия СЛХ80905ТЭ, недропользователь ООО «СеверЭнерго»; «Карьеры №№ 13,2/10, 3/11 на площади Уренгойского НГКМ», лицензия СЛХ80351ТЭ, недропользователь ООО «Газпром добыча Уренгой».

Месторождения твердых полезных ископаемых под объектом работ отсутствуют.

В радиусе 5 км от объекта расположены водозаборы, лицензии: СЛХ01758ВЭ, СЛХ01816ВЭ, СЛХ01896ВЭ, СЛХ02047ВЭ, СЛХ02053ВЭ, СЛХ02055ВЭ, СЛХ02060ВЭ, СЛХ02223ВЭ, СЛХ02374ВЭ, СЛХ02396ВЭ, СЛХ81095ВЭ, СЛХ81184ВЭ, СЛХ81406ВЭ. Информация по скважинам ППВ и их ЗСО представлена в таблице.

Приложения: Схема расположения участка работ по объекту «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта» масштаба 1:150 000 (*jpg), таблица скважин ППВ (*xlsx).

Материалы направлены почтой РФ: 625027, г. Тюмень, ул. Холодильная, д. 65/3, ООО «ТЮМЕНЬПРОМИЗЫСКАНИЯ», а/я 6675 и эл. почтой office@tpigeo.ru, malcevag@tpigeo.ru.

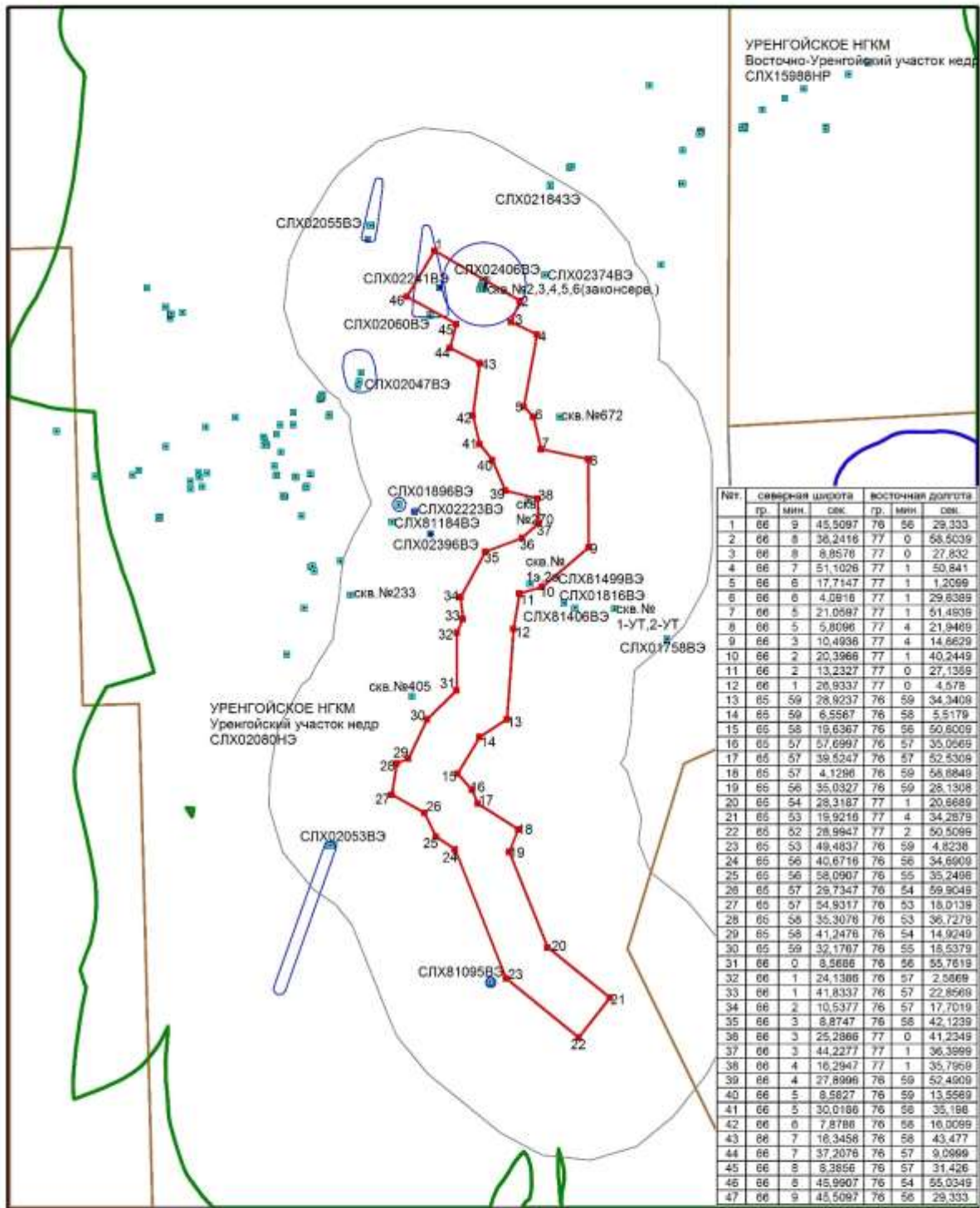
Руководитель филиала



Г.С. Рева

Калинина О.В.
т.(34992) 5-66-55, сот.тел.+7 9088541322 Kalinina.ov@geoffond.info

Схема расположения участка работ по объекту
"Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта"
Масштаб 1:150 000



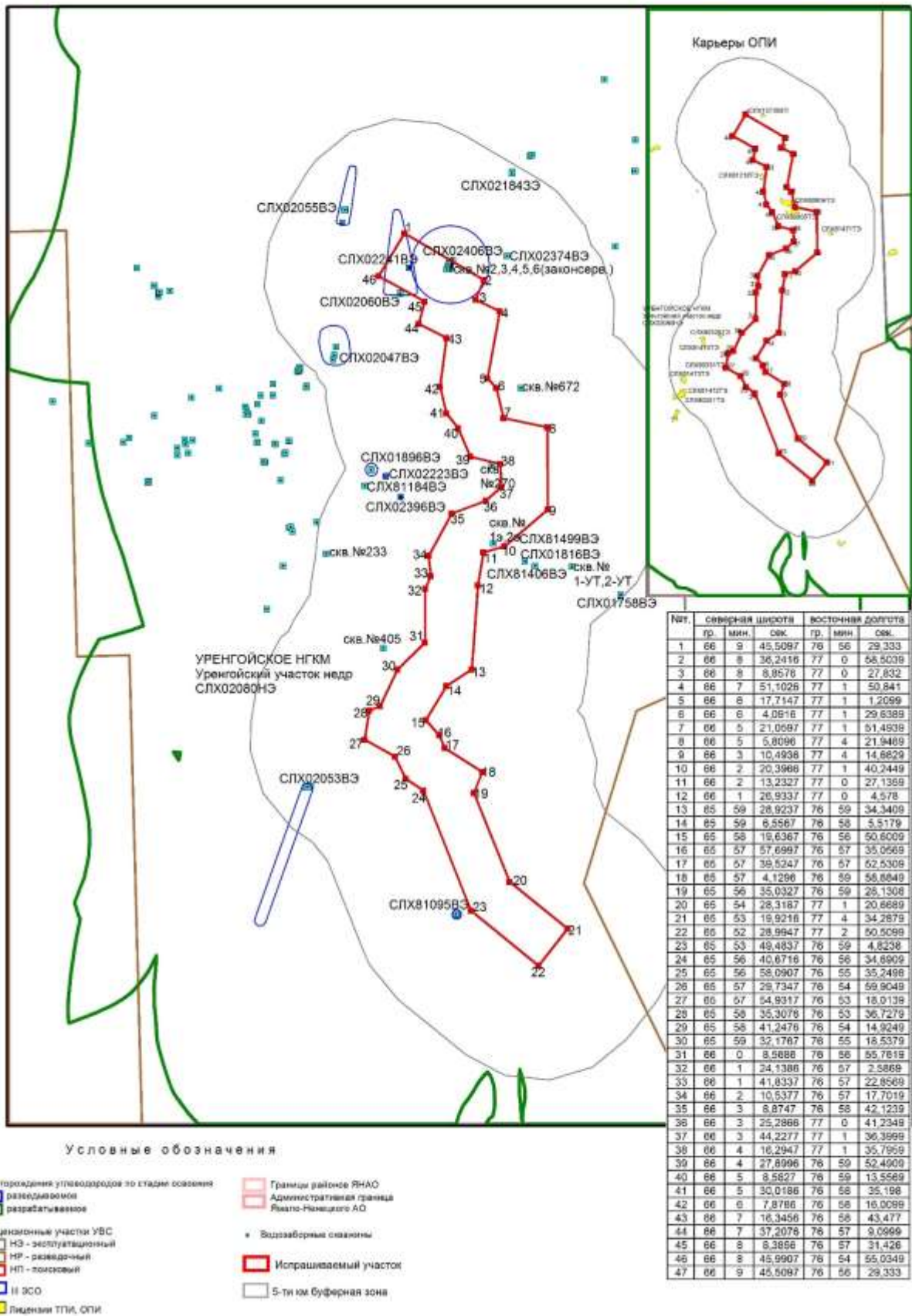
УРЕНГОЙСКОЕ НГКМ
Восточно-Уренгойский участок недр
СЛХ15986НР

№п/п	северная широта		восточная долгота	
	гр.	мин	гр.	сек.
1	66	9	45,5097	76 56 29,333
2	66	8	36,2418	77 0 58,5039
3	66	8	8,9578	77 0 27,832
4	66	7	51,1028	77 1 50,841
5	66	6	17,7147	77 1 1,2069
6	66	6	4,0818	77 1 29,6389
7	66	5	21,0597	77 1 51,4806
8	66	5	5,8086	77 4 21,9488
9	66	3	10,4938	77 4 14,8629
10	66	2	20,3988	77 1 40,2449
11	66	2	13,2327	77 0 27,1388
12	66	1	26,9337	77 0 4,678
13	66	59	28,9237	76 59 34,3409
14	66	59	6,5567	76 58 5,5179
15	66	58	19,6367	76 56 50,6009
16	66	57	57,6997	76 57 35,0669
17	66	57	39,5247	76 57 52,5308
18	66	57	4,1286	76 59 58,8848
19	66	56	35,0327	76 59 28,1308
20	66	54	28,3187	77 1 20,8689
21	66	53	19,9218	77 4 34,2879
22	66	52	28,9947	77 2 50,5088
23	66	53	49,4837	76 59 4,8238
24	66	56	40,6718	76 58 34,6908
25	66	56	58,0907	76 55 35,2488
26	66	57	29,7347	76 54 59,9048
27	66	57	54,9317	76 53 18,0138
28	66	58	35,3078	76 53 36,7278
29	66	58	41,2478	76 54 14,9249
30	66	59	32,1707	76 55 18,5379
31	66	0	8,5686	76 56 55,7619
32	66	1	24,1386	76 57 2,5868
33	66	1	41,8337	76 57 22,8568
34	66	2	10,5377	76 57 17,7019
35	66	3	8,8747	76 58 42,1239
36	66	3	25,2886	77 0 41,2349
37	66	3	44,2277	77 1 36,3899
38	66	4	16,2947	77 1 35,7958
39	66	4	27,8998	76 59 52,4808
40	66	5	8,5827	76 59 13,5588
41	66	5	30,0186	76 58 35,188
42	66	6	7,8786	76 58 16,0088
43	66	7	16,3458	76 58 43,477
44	66	7	37,2078	76 57 9,0988
45	66	8	5,3856	76 57 31,426
46	66	8	45,9607	76 54 55,0349
47	66	9	45,5097	76 56 29,333

Условные обозначения

- Месторождения углеводородов по стадии освоения
 - разведываемый
 - разрабатываемый
- Лицензионные участки УВС
 - НЗ - эксплуатационный
 - НР - разведочный
 - НП - поисковый
 - Н ЭСО
 - Лицензия ТПИ, ОПИ
- Границы районов ЯНАО
- Административная граница Ямало-Ненецкого АО
- Выборочные скважины
- Испышиваемый участок
- 5-ти км. буферная зона

Схема расположения участка работ по объекту
"Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта"
Масштаб 1:150 000





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(РОСНЕДРА)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО УРАЛЬСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ
(УРАЛНЕДРА)

Отдел геологии и лицензирования
по Ямало-Ненецкому автономному округу
(Ямалнедра)

ул. Мира, 40, 5 секция, а/я 9, г. Салехард, 629008
Тел. (34922) 4-07-59, факс (34922) 4-40-32
E-mail: yamal@rosnedra.gov.ru

05.10.2021 *04.08.14/2115*
на № 1071 13.09.2021

Генеральному директору
ООО «ТПИ»

Б.Б. Куропаткину

а/я 6675, г. Тюмень, 625027
office@tpigeo.ru

УВЕДОМЛЕНИЕ

об отказе в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки

Отдел геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Уральскому федеральному округу по Ямало-Ненецкому автономному округу (далее Ямалнедра) рассмотрел, представленные ООО «ТПИ» (ИНН 7204100045), документы на выдачу заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки по объекту: «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта», на соответствие их требованиям «Административного регламента предоставления Федеральным агентством по недропользованию государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки и разрешений на застройку земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов и находятся на площадях залегания полезных ископаемых, а также на размещение за границами населенных пунктов в местах залегания полезных ископаемых подземных сооружений в пределах горного отвода», (далее Административный регламент), утвержденного приказом Федерального агентства по недропользованию от 22.04.2020 № 161.

По результатам рассмотрения установлено наличие полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки, что является основанием для отказа в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

Согласно справке Ямало-Ненецкого филиала ФБУ «ТФГИ по Уральскому федеральному округу», в недрах под участком работ по объекту расположены: УРЕНГОЙСКОЕ НГКМ, Уренгойский участок недр, лицензия СЛХ 02080 НЭ, недропользователь ООО «Газпром добыча Уренгой»; I,II,III пояс ЗСО водозабора «Установка стабилизации конденсата ачимовских залежей Надым-Пур-Тазовского региона, НПС Уренгойская», лицензия СЛХ 02406 ВЭ, недропользователь ООО «Газпром переработка»; I,II,III пояс ЗСО водозабора «г.Новый Уренгой, БПТОиК», лицензия СЛХ 02241 ВЭ, недропользователь ООО «Газпром бурение»; III пояс ЗСО водозабора «Уренгойское НГКМ, ЦПС-2» лицензия СЛХ 02060 ВЭ, недропользователь ООО «Газпром добыча Уренгой»; I пояс ЗСО действующих одиночных скважин №1э,2э, недропользователь неизвестен.

Месторождения твердых полезных ископаемых под объектом работ отсутствуют.

В связи с изложенным, Ямалнедра принято решение об отказе в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки на основании п.3 ст.63. «Административного регламента».

Приложение: Схема расположения участка предстоящих работ с географическими координатами на 1 л. в 1 экз.

Заместитель начальника
Департамента - начальник отдела
геологии и лицензирования по ЯНАО



С.В. Малыхин

Исп. Кочурова Е.А.
тел. 8(34922) 4-07-59
вх. № 2436 от 13.09.2021

Скотомогильники и биотермические ямы

**СЛУЖБА ВЕТЕРИНАРИИ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА**

ул. Республики, д. 73, г. Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629008
Телефон/факс (34922) 4-15-51, E-mail: sluzhba@sv.yanao.ru
ОКПО 35337948, ОГРН 1058900022807, ИНН/КПП 8901017364/890101001

22 сентября 20 *21* № *89-34-01-08/4181*
На № 1080 от 14.09.2021

Генеральному директору
ООО «Тюменьпромизыскания»


Б.Б. Куропаткину

ул. Холодильная, д. 65/3,
г. Тюмень, 625027

E-mail: office@tpigeo.ru

Служба ветеринарии Ямало-Ненецкого автономного округа (далее – служба ветеринарии), рассмотрев представленные документы, сообщает, что на испрашиваемых земельных участках, в пределах представленных координат и прилегающей 1000 метровой зоне в каждую сторону от проектируемого объекта «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта» в Пуровском районе Ямало-Ненецкого автономного округа захоронения животных, павших от особо опасных болезней (скотомогильники, биотермические ямы, а также их санитарно-защитные зоны, «морозные поля»), по имеющимся в службе ветеринарии сведениям, не зарегистрированы.

И.о. руководителя службы



А.В. Меняйлов

Уашев Бауржан Тулегенович
главный специалист Салехардского отдела
государственного надзора и обращения с животными
+7(34922)30319, BTUashew@yanao.ru



Мелиорированные земли



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минсельхоз России)

ДЕПАРТАМЕНТ МЕЛИОРАЦИИ,
ЗЕМЕЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ И
ГОССОБСТВЕННОСТИ
(Депземмелиорации)

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

(ФГБУ «Управление «Тюменьмелиоводхоз»)

625023, Тюменская область,
г. Тюмень, ул. Харьковская, 87а, стр. 2
телефон: (3452) 39-87-76
E-mail: tumenmelio72@mail.ru

№ 1127-3 « 28 » 09 2021 г.
На иск. №1082 от 14.09.2021г.

Генеральному директору
ООО «ТЮМЕНЬПРОМИЗЫСКАНИЯ»
Б.Б. Куропаткину

Уважаемый Борис Борисович!

На Ваш запрос, в соответствии с представленным ситуационным планом расположения объекта «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта» сообщаем, что на территории Цуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа мелиорированные земли, государственные и прочие мелиоративные системы, учтенные в Росреестре по Тюменской области, отсутствуют.

Директор



Иваньшин Г.А.

Ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья

ДЕПАРТАМЕНТ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

ул. Республики, 73, г. Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629008
Тел.: (34922) 9-86-09. Факс: (34922) 9-86-48. E-mail: info@daktr.yanao.ru. Сайт: https://dakp.yanao.ru
ОКПО 54099006, ОГРН 1058900022059, ИНН 8901017237, КПП 890101001

17.09 2021 г. № 22-22-01-01/5576

На № 1085 от 14.09.2021

Генеральному директору
ООО «ТЮМЕНЬПРОМИЗЫСКАНИЯ»

Б.Б. Куропаткину

Уважаемый Борис Борисович!

В соответствии с Вашим запросом сообщаем, что согласно данным формы государственного статистического наблюдения Ф-22-2 «Сведения о наличии и распределении земель по категориям и угодьям», представляемой Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ямало-Ненецкому автономному округу (далее – автономный округ), особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья из категории земель сельскохозяйственного назначения на территории автономного округа отсутствуют.

Учитывая, что земли в районе выполнения инженерно-экологических изысканий по объекту «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта» сообщаем, что земли в районе выполнения инженерно-экологических изысканий находятся в распоряжении муниципального образования Пуровского района Ямало-Ненецкого автономного округа, для получения полной информации предлагаем обратиться непосредственно в администрацию данного муниципального образования.

Заместитель
директора департамента

Л.Н. Охман

Бабин Алексей Николаевич
аналитик 1 категории управления развития сельского
хозяйства и рыбохозяйственного комплекса
(34922) 9-87-39, ANBabin@yanao.ru

Лечебно-оздоровительные местности и курорты**ДЕПАРТАМЕНТ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА**

ул. Республики, д. 72, г. Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ, 629008
Тел.: (34922) 4-04-21; 4-04-62. Факс: (34922) 4-04-22; 4-18-25. E-mail: okrzdrav@dz.yanao.ru
<http://depszdrav.yanao.ru>. ОКПО 55451652, ОГРН 1058900019771, ИНН 8901016995, КПП 890101001

16 сентября 2021 г.
№ 89-18-01-08/17334

В ответ на 1088 от 14.09.2021

Генеральному директору
ООО «ТюменьПромИзыскания»

О предоставлении сведений

Б.Б. Куропаткину

Уважаемый Борис Борисович!

Департамент здравоохранения Ямало-Ненецкого автономного округа сообщает, что в районе объекта «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта», расположенном на территории Пуровского района, отсутствуют лечебно-оздоровительные местности и курорты регионального, местного и федерального значения.

Директор
департамента
здравоохранения
Ямало-Ненецкого
автономного округа



С.В. Новиков

Швец Людмила Михайловна
8 (34922) 4-42-84

Приаэродромные территории



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)
ТЮМЕНСКОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(ТЮМЕНСКОЕ МТУ РОСАВИАЦИИ)

ул. Ленина, д. 65/1, г. Тюмень,
625000, а/я 254, АФТН: УСТУЗБУЖ
Тел. (3452) 44-43-49, факс (3452) 46-58-62
e-mail: tmtvvt@tum.favt.ru

Генеральный директор
ООО «Тюменьпромизыскания»

Куропаткин Б.Б.

malcevag@tpigeo.ru

06.07.2021 № Исх-2364/05/ТМТУ

На № 1052 от 10.09.2021

О предоставлении информации

Тюменское МТУ Росавиации (далее Управление) информирует, на территории Пуровского района ЯНАО зарегистрированы аэродромы Тарко – Сале и Уренгой.

В соответствии с требованиями п. 5 статьи 4 Федерального закона от 01.07.2017 года № 135-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части совершенствования порядка установления и использования приаэродромной территории и санитарно-защитной зоны» приказами Управления от 12.07.2019 № 220/05-П и от 06.07.2020 № 172/05-П установлены приаэродромные территории аэродромов гражданской авиации Тарко-Сале и Уренгой соответственно.

В Единый государственный реестр недвижимости внесены сведения о приаэродромных территориях с указанием ограничений по подзонам, также информация размещена на официальном сайте Управления раздел «деятельность» «аэропорты и аэродромы» «приаэродромные территории».

Дальнейшее строительство объектов производится в соответствии с установленными ограничениями на приаэродромной территории.

Переписка по объектам в Пуровском районе прекращается.

Проверку достоверности письма, подписанного электронной подписью, можно осуществить на сайте «Портал государственных услуг» перейдя по ссылке: <https://www.gosuslugi.ru/pgu/eds/>, выбрав для проверки сервис «ЭП – отсоединенная, в формате PKCS#7».

Заместитель руководителя

Мадьярова Ольга Викторовна, (3452) 444048.



А.А. Гончаров

Приложение В Расчеты шумового воздействия на период строительства
Шумовые характеристики



ДОАО Газпроектинжиниринг
15.01.04

Таблица С1 лист 1

ИСТОЧНИКИ ШУМА

Автотранспорт (коды 010000-010000)

Код ВКТ ОКП	Тип, марка	Наименование	Габариты, мм дл. шир. выс.	Ур. звук. мощности / *Коды меропр. шумоглуш.										
				31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	дБА	
	КАМАЗ 5320 (М)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	89	89	86	86	95	92	84	78	71	90	
	КАМАЗ 5320 (Х)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	76	76	77	78	79	76	71	67	60	77	
	МАЗ-500 (М)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	105	105	102	92	91	92	85	77	67	89	
	МАЗ-500 (Х)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	86	86	82	78	78	77	73	67	57	75	
	МАЗ-543 (М)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	106	106	104	105	103	102	101	91	84	101	
	МАЗ-543 (Х)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	93	93	90	89	87	85	81	73	67	84	
	КОЛХИДА-608 (М)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	103	103	99	99	97	90	85	75	72	91	
	КОЛХИДА_608 (Х)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	98	98	92	89	74	71	69	66	60	78	
	КРАЗ 257 (М)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	101	101	95	91	88	88	83	75	69	87	
	КРАЗ 257 (Х)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	92	92	84	82	81	78	74	72	66	78	
	БЕЛАЗ 540 (М)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	104	104	106	106	103	101	95	87	78	99	
	БЕЛАЗ 540 (Х)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	93	93	90	89	87	85	81	73	67	84	

Автотранспорт (коды 010000-010000)

Таблица С1 лист 2

Код ВКГ ОКП	Тип, марка	Наименование	Габариты, мм дл. шир. выс.	Ур. звук. мощности / *Коды меропр. шумоглуш.										
				31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	дБА	
	УАЗ 451В (М)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	100	100	80	76	75	74	74	74	74	73	80
	УАЗ 451В (Х)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	83	83	70	66	67	64	66	66	66	60	69
	УРАЛ 337 (М)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	104	104	104	96	91	92	85	81	70	88	
	УРАЛ 337 (Х)	Грузовой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	93	93	80	75	74	70	68	67	64	72	
	ЛИАЗ-677 (М)	Автобус при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	87	87	86	86	84	85	81	76	73	87	
	ЛИАЗ-677 (Х)	Автобус при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	81	81	79	79	74	72	69	66	62	73	
	ЛАЗ-695 (М)	Автобус при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	91	91	87	80	75	71	65	60	52	73	
	ЛАЗ-695 (Х)	Автобус при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	98	98	93	93	90	88	83	80	68	87	
	ПАЗ 672 (М)	Автобус при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	86	86	80	77	74	73	69	63	56	74	
	ПАЗ 672 (Х)	Автобус при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	83	83	74	66	65	60	56	52	46	61	
	ГАЗ-24 (М)	Легковой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	79	79	80	75	71	68	66	61	51	76	
	ГАЗ-24 (Х)	Легковой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	76	76	71	72	65	64	59	54	47	65	
	ГАЗ 53А (М)	Легковой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	100	100	98	93	88	84	81	75	69	87	
	ГАЗ 53А (Х)	Легковой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	85	85	74	71	68	65	62	56	50	64	

Автотранспорт (код 010000-010000)

Таблица С1 лист 3

Код ВКГ ОКП	Тип, марка	Наименование	Габариты, мм дл. шир. выс.	Ур. звук. мощности / *Коды меропр. шумоглуш.									
				31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	дБА
	УАЗ 469 (М)	Легковой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	88	88	86	84	73	72	71	68	56	74
	УАЗ 469 (Х)	Легковой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	82	82	74	72	66	65	62	51	47	63
	ГАЗ 69 (М)	Легковой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	93	93	84	90	83	81	77	68	61	81
	ГАЗ 69 (Х)	Легковой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	85	85	74	71	68	65	62	56	50	64
	ЗИЛ 130 (М)	Легковой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	98	98	97	96	93	91	87	82	72	95
	ЗИЛ 130 (Х)	Легковой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	92	92	88	80	73	72	69	63	57	75
	РАФ 977 (М)	Легковой автомобиль при работе двигателя на максимальных оборотах	1000х1000х1000	80	80	81	77	75	70	68	60	54	74
	РАФ 977 (Х)	Легковой автомобиль при работе двигателя на холостом ходу	1000х1000х1000	79	79	80	75	73	71	63	54	50	69

Автотранспорт (коды 010000-010000)

ПРИЛОЖЕНИЕ К РАСЧЕТАМ И КАРТАМ УРОВНЕЙ ЗВУКА НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА

ООО – НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР



Адрес: 190005, Санкт-Петербург, ул. 1-я Красноармейская, д. 1 Тел: (812) 110-15-73. Факс: (812) 316-15-59

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ АКУСТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации № SP01.01.042.029 от 17 марта 2004 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
Н.Н. Иванов
« 07 » « ЭКОЛОГИЯ » 2008 г.



ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ

уровней шума
№ 61-ш от 07.10.2008 г.

1. **Наименование заказчика:** ЗАО «НИПИ ТРТИ».
2. **Объекты испытаний:** строительное оборудование и строительная техника
3. **Цель измерений:** определение шумовых характеристик строительного оборудования и строительной техники.
4. **Дата и время проведения измерений:** 15.06.2008 г. - 12.07.2008 г. с 10.00 до 17.30.
5. **Основные источники:** строительное оборудование и строительная техника.
6. **Характер шума:** шум непостоянный, колеблющийся.
7. **Наименование измеряемого параметра (характеристики):** уровни звукового давления, эквивалентный и максимальный уровни звука.
8. **Нормативная документация на методы выполнения измерений:**
 - ГОСТ 28975-91 Акустика. Измерение внешнего шума, излучаемого землеройными машинами. Испытания в динамическом режиме;
 - ГОСТ Р 51401-99 Шум машин. Определение уровней звуковой мощности источников шума по звуковому давлению. Технический метод в существенно свободном звуковом поле над звукоотражающей плоскостью.
9. **Средства измерений:**
 - шумомер анализатор спектра Октава 110А № 05А638 с предусилителем КИМ-400, зав. № 04212 и микрофоном ВМК 205, зав. № 267 (Свидетельство о поверке № 0025219 от 15.03.2006);
 - шумомер анализатор спектра Октава 110А № 02А010 с предусилителем КИМ-400, зав. № 01197 и микрофоном ВМК 205, зав. № 279 (Свидетельство о поверке № 0022280 от 21.02.2006);
 - калибратор 05000, зав. № 53276 (Свидетельство о поверке № 0025209 от 10.03.2006).
10. **Условия проведения измерений.**
Измерения проводились на строительной площадке. При измерениях каждого типа строительного оборудования или техники остальные машины и механизмы не работали. Строительное оборудование и строительная техника работали в типовом режиме. Процесс измерений охватывал полный технологический цикл работы каждого типа оборудования или техники. В процессе измерений акустических характеристик контролировался уровень фонового шума с целью исключения влияния на результаты измерений шума помех.
Точки измерений располагались на высоте 1,5 м, на расстоянии 7,5 м от геометрического центра испытываемого образца техники. Микрофон направлялся в сторону источника шума. Результаты измерений усреднялись.
Метеорологические условия: в период проведения измерений температура колебалась от 16 до 22°С, относительная влажность 68-84%, давление 1008-1021 гПа, скорость ветра не превышала 5 м/с, на микрофон одевался ветрозащитный колпак, осадки отсутствовали.
11. **Результаты измерений:** усредненные результаты измерений шума приведены в табл. 1.

Таблица 1

Результаты измерений акустических характеристик строительного оборудования и строительной техники

Наименование техники	Мощность, кВт	Уровни звукового давления, дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами Гц								Эквивалентные уровни звука, дБА	Максимальные уровни звука, дБА	Примечание
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
Автогрейдер	-	72	79	72	70	70	66	60	52	74	79	-
Бульдозер	-	74	83	78	74	74	70	67	62	78	85	-
Трактор	-	75	79	77	77	74	71	65	57	78	83	-
Гусеничный экскаватор	-	81	72	68	68	66	64	60	55	71	76	-
Экскаватор	-	77	65	67	67	63	61	57	47	70	75	-
Гусеничный экскаватор	-	78	74	68	68	67	66	61	53	72	77	-
Агрегат для травосеяния	-	74	66	64	64	63	60	59	50	68	73	-
Колесный погрузчик	-	83	72	70	69	65	64	57	49	71	76	-
Машина шпильвальная	-	87	82	77	78	73	70	64	57	78	81	-
Трактор	-	79	71	78	75	76	70	61	54	78	83	-
Каток	-	85	70	62	62	61	59	53	45	67	70	-
Каток	-	82	78	67	71	67	64	60	57	73	78	-
Виброкаток	-	88	83	69	68	67	65	62	59	74	79	-
Каток	-	80	75	72	75	69	66	62	57	75	80	-
Пневмокаток	-	90	82	73	72	70	65	59	54	75	80	-
Каток (Рабочий режим)	-	72	75	81	78	74	70	63	55	79	87	-
Тягач	-	85	74	78	73	73	74	67	63	79	81	-
Самосвал	-	89	86	77	74	72	72	66	62	79	84	-
Автомобиль бортовой	-	82	76	75	74	68	68	64	55	76	81	-
Установка перфораторного бурения	-	79	79	78	78	75	71	66	56	81	85	-
Бурсвая установка	-	75	79	76	73	74	79	74	69	82	88	-
Бурильно-крановая машина	-	81	81	78	76	74	72	68	63	79	84	-
Автомобильный кран	-	84	79	80	76	70	63	57	51	77	80	-
Гусеничный кран	-	68	71	68	62	66	66	55	46	71	76	-
Колесный кран	-	80	76	71	63	64	63	56	50	70	75	-
Колесный кран	-	87	82	78	74	71	67	60	52	77	82	-
Распределитель каменной мелочи	-	64	67	68	65	58	54	49	42	65	70	-
Электростанция	-	63	57	58	53	51	46	38	33	56	58	-
Глубинный вибратор	-	62	70	70	64	62	61	59	56	69	74	-
Пневматическая трамбовка	-	76	78	74	77	77	77	73	70	82	87	-
Виброплита (бензиновая)	-	70	74	71	78	74	75	63	58	80	82	-
Бетсионасос	-	82	82	72	71	69	68	62	54	75	77	-

Частичная перепечатка и копирование воспрещены

2

Наименование техники	Мощность, кВт	Уровни звукового давления, дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами Гц								Эквивалентные уровни звука, дБА	Максимальные уровни звука, дБА	Примечание
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
Бетономеситель	-	72	73	79	72	69	67	63	60	76	78	-
Гайковерт	-	84	73	64	59	57	55	58	47	65	68	-
Рама плавничная	-	69	64	64	66	63	59	53	47	67	72	-
Автоцистерна	-	79	80	73	72	69	68	59	53	76	91	-
Установка холодного фрезирования	-	82	75	73	68	63	67	80	69	83	87	-
Молоток отбойный	-	84	84	74	75	73	77	83	81	85	88	-
Агрегат окрасочный	-	74	76	66	58	56	56	55	55	65	67	-
Компрессор	-	84	73	64	59	57	55	58	47	65	68	-
Экскаватор-планировщик	-	72	67	70	65	62	56	53	48	69	73	-
Укладчик асфальта	-	82	82	78	72	69	67	61	54	75	80	-
Автогудронатор	-	72	77	74	72	71	70	67	60	76	81	-
Ручной электроинструмент	-	75	70	67	67	69	66	60	53	72	76	-
Поливомоечная машина	-	80	75	69	75	71	67	61	58	76	77	-
Водяной насос	-	73	68	62	62	61	56	53	41	65	66	-
Сварочная машина	-	67	68	69	68	69	66	61	56	73	74	-
Бензопила	-	75	72	67	68	70	66	62	60	73	78	-
Газовая резка	-	74	74	72	61	60	58	56	56	68	71	-
Котел битумный передвижной	-	74	76	66	58	56	56	55	55	65	70	-

Выводы:

Измерения провели:

Главный метролог

Инженер



Куклин Д.А.

Кудяев А.В.

ООО «Институт прикладной экологии и гигиены»

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Юридический адрес:
 197110 Санкт-Петербург
 Ул.Б.Зеленина, 8 корп.2, ЛИТ.А,
 пом.53Н
 Тел(факс) 499-44-77

АТТЕСТАТ «Системы»

№ ГСЭН.RU.10A.011.639 от 25.12.2008

Е.
 зарегистрирован в Госреестре
 № РОСС.RU.0001.517076 от 25.12.2008 г.

УТВЕРЖДАЮ
 индивидуальный директор



А.Ю.Ломтев

9 » 04.04.2009 г.

ПРОТОКОЛ N 9

измерений шума на строительной площадке от работающей территории
 от «9» апреля 2009 г.

1.	Наименование предприятия, организации (заявитель)	ООО «Вента-Строй»
2.	Юридический адрес	198152г. Санкт-Петербург, ул.Краснопутиловская, д.67
3.	Место проведения измерений	г. Санкт-Петербург, ул. Мебельная(фон); база строительной техники-ул.Софийская, д.62(техн.оборудование)
4.	Цель измерений	Измерение уровней звука и звукового давления от строительной техники на участке строительства в г. Санкт-Петербурге, ул. Мебельная в целях оценки их соответствия СН 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки»
5.	НД, согласно которой произведены измерения	МУК 4.3.2194-07 «Методические указания. Контроль уровня шума на территории жилой застройки, в жилых и общественных зданиях и помещениях» ГОСТ 31296.1-2.-2005(2006) «Описание, измерение и оценка шума на местности» ГОСТ 31325-2006 «Шум. Измерение шума строительного оборудования, работающего под открытым небом»
6.	Дата и время измерений	3.04.2009. 10.00-18.00, 8.04.09. 10.00-18.00
7.	Ф.И.О., должность представителя обследуемого объекта, присутствующего при измерениях	Начальник дорожно-строительного участка Кужик А.Г.
8.	Ф.И.О., должность, проводившего измерения	Инженер-эколог Широков А.Б.

Страница 1 из 6

9.	Условия измерений,	см. п. 15 протокола
10.	Точки измерений	Точки измерений см. п. 17. Расположение точек измерения указано на схеме
11.	Основные источники шума	Шум строительных машин и оборудования
12.	Характер спектра и временная характеристика шума и	В зависимости от точек измерения и вида техники и оборудования (см. протокол измерений)
13.	Применяемые средства измерения	Шумомер Октава 110 АВ № АВ 081362 Метсометр МЭС-200А № 2695 Калибратор Larson Davis CAL 200 зав. № 6707
14.	Сведения о государственной поверке:	первичная поверка (клеймо) до 16.10.2009г. (шумомер «Октава») от 04.07.2008г. (МЭС-200) Свидетельство № 3/340-1657-08 до 25.12.2009 (Калибратор CAL 200)

15. Условия проведения испытаний

Показатели	Дата 3.04.09.	Дата 8.04.09.
Температура воздуха, °С	+1,0	+5,0
Относительная влажность воздуха, %	78	79
Атмосферное давление, кПа	766 мм рт.ст	769 мм рт.ст
Скорость движения воздуха, м/с	2,1; северо-западный	1 м/с; юго-восточный
Атмосферные осадки	нет	нет

16. Результаты измерений:

№ п/п	Наименование оборудования (техника) (марка, тип, или лотки измерения, координаты)	Характеристики шума	Характер работы оборудования (техника)	Характеристики оборудования (мощность, кВт)/базовая длина, м)	Расстояние до ИТ или проектной части (для фона), м	Уровни звукового давления в дБ в octave-полосах частот в Гц						Уровень звуковой максимальной звуковой энергии	Эквивалентный уровень звука, дБА		
						31,5	63	125	250	500	1000			2000	4000
	Ул. Мебельная (фон), угол Геккелевская/ Мебельная ул., напротив д. №1	Широкополосный, постоянный			7,5 м от проезжей части дороги.										

№№ п/п	Наименование оборудования (техники) (марка, тип, в/м/м, точные измерения, координаты)	Характеристики шума	Характер работы оборудования (техники)	Характер источника оборудования (кВт)/близость (кВт)/близость (кВт)	Расстояние до ИТ, или проезжей части (для фона), м	Уровни звукового давления в дБ в октавных полосах частот в Лп								Уровень звукового давления в дБ	Эквивалентный уровень звука дБА
						31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000		
	Ул. Мебельная (фон), 300м от перекрестка с ул. Еккелевской, напротив д. № 1/2	Широкополосный, постоянный			7,5 м от проезжей части дороги.	69	73	63	55	54	53	48	41	33	55
	Ул. Мебельная (фон), перекресток Стародеревенской и Мебельной ул.	Широкополосный, постоянный			7,5 м от проезжей части дороги.	67	72	61	53	47	49	45	40	32	53
	Ул. Мебельная (фон), середина между Мебельным проездом и ул. Стародеревенской	Широкополосный, постоянный			7,5 м от проезжей части дороги.	65	73	65	60	51	51	45	40	32	54
	Ул. Мебельная (фон), перекресток с Мебельным проездом	Широкополосный, постоянный			7,5 м от проезжей части дороги.	68	73	61	51	47	49	45	40	32	53
	Ул. Мебельная (фон), перекресток с ул. Планерная	Широкополосный, постоянный			7,5 м от проезжей части дороги.	64	71	62	51	47	47	43	32	27	51

№№ п/п	Наименование оборудования (техниск. марка, тип, модель, год измерения, координаты)	Характеристики шума	Характер оборудования (техниск.)	Характеристики оборудования (кВт/б/аво/длина, м)	Расстояние до ИТ, или проезжей части (для фона), м	Уровни звукового давления в дБ в октавных полосах частот в Гц							Уровень звукового давления в дБ	Эквивалентный уровень звука дБА	
						315	63	125	250	500	1000	2000			4000
	Ул. Мебельная (фон), 350 м от ул. Планерная	Широкополосный постоянный			7,5 м от проезжей части дороги.	63	70	62	51	46	47	43	33	26	52
	Ул. Мебельная (фон), в конце улицы, 720 м от перекрестка с ул. Планерной	Широкополосный постоянный			7,5 м от проезжей части дороги.	64	72	63	51	47	47	42	32	24	52
н	Бульдозер САТ Д6М	Колесный	Перевозка грунта, благоустройство территории	104/4	7,5 м										80
	Экскаватор Хитачи ZX-240	Колесный	Подъем и перенос масс грунтов	140/4,5	7,5 м										79
	Экскаватор Хитачи ZX-160LG	Колесный	Подъем и перенос масс грунтов	76/4,3	7,5 м										79
	КАМАЗ 651150	Колесный	Перевозка грузов	180/6,7	7,5 м										78
	КАМАЗ 65115С	Колесный	Перевозка грузов	165/6,4	7,5 м										78
	КАМАЗ 65115	Колесный	Перевозка грузов	180/6,7	7,5 м										78
	Погрузчик Амкардор 324 Б	Колесный	Погрузка	109/4,7	7,5 м										75
	Погрузчик ГО-18Б	Колесный	Погрузка	95/4,7	7,5 м										75
В4	Экскаватор-погрузчик JCB	Колесный	Подъем и перенос масс	74/3,6	7,5 м										80

Страница 4 из 6

№ п/п	Наименование оборудования (техническое наименование), марка, тип, в каких точках измерения оборудован	Характеристики и шума	Характер работы оборудования (технический)	Характер работы оборудования (технический)	Характер работы оборудования (технический)	Расстояние от оборудования до места измерения (длина, м)	Расстояние от оборудования до места измерения (длина, м)	Уровни звукового давления в дБ в октавных полосах частот в дБ							Уровень звука, максимум дБА	Уровень звука, дБА	Эквивалентный уровень звука, дБА
								31,5	63	125	250	500	1000	2000			
	Экскаватор-погрузчик FB-200	Колесный	грунтов	78/4	7,5 м											80	74
	Щетка ТО-49-МТЗ	Колесный	Подъем и перенос масс грунтов	55/3	7,5 м											80	75
	Компрессор Атмос РД-51	Постоянный широкополосный	Благоустройство территории	47/1,8	5 м											72	74
	Каток грунтовый НАММ-34-12	Колесный	Нагнетание воздуха	98/5	7,5 м											80	74
	Каток грунтовый СА 251Д	Колесный	Укатка грунта	87/5	7,5 м											80	74
	Дизель генератор GEKO 30000 ED	Постоянный широкополосный	Укатка грунта	14/2	5 м											74	
	Электростанция HONDA GX 200	Постоянный широкополосный	Выработка электричества	1/0,8	5 м											65	
B65	Асфальтоукладчик LIBHEER	Постоянный широкополосный	Выработка электричества	74/5,7	7,5 м											74	72
	Бортовая машина КАМАЗ 5310	Колесный	Укладка асфальта	154/8,6	7,5 м											77	74
	Автокран КС 4561	Колесный	Перевозка грузов	165/9,2	7,5 м											79	74

17. Дополнительные сведения
Характер работ - дорожные строительные работы по ул. Мебельной, г. С-Петербург. Точки измерения от строительной техники и оборудования
определялись в зависимости от характеристик техники (конкретные расстояния с.м. протокола измерений); измерения осуществлялись сбоку от
оборудования.

Точки для проведения измерений фона определялись как наиболее представительные, на перекрестках и напротив сельтебной зоны, на расстоянии 7,5 м
от проезжей части дороги.

Микрофон прибора располагался в 1,2 м от земли или рабочей площадки на удалении 0,5 м от оператора.

18. Особые условия действия протокола

Передача настоящего протокола сторонними организациями осуществляется только по письменному разрешению
генерального директора ООО «ИПЭиГ».

Действие Протокола испытаний распространяется только на места проведения испытаний, указанных в пп. 3, 10 настоящего протокола.

ФИО, должность ответственных за измерения и оформление протокола:

Руководитель ИД инженер – эколог



Широков А.Б.

Расчет шума

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета

Copyright © 2006-2021 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.5.0.4581 (от 07.07.2021) [3D]

Серийный номер 02200070, ООО "Красноярскгазпром нефтегазпроект"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц											La,экв	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)	Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000			
001	Компрессор ATLAS COPCO XRS 396	7320586.26	4458210.31	1.20	5.0	66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Нет	
002	Компрессор ATLAS COPCO XRS 396	7320538.61	4458102.34	1.20	5.0	66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Нет	
003	Наполнительно опрессовочный агрегат АНО-161	7320564.11	4458212.46	1.20	5.0	66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.0	Нет	
004	Сварочный агрегат АДД-2х2501ВУ1	7320552.48	4458148.99	1.20	7.5	67.0	70.0	75.0	72.0	69.0	69.0	66.0	60.0	59.0	73.4	Да	
005	Сварочный агрегат АДД-2х2501ВУ1	7320570.03	4458203.04	1.20	7.5	67.0	70.0	75.0	72.0	69.0	69.0	66.0	60.0	59.0	73.4	Нет	
006	Сварочный агрегат АДД-2х2501ВУ1	7320383.26	4458279.32	1.20	7.5	67.0	70.0	75.0	72.0	69.0	69.0	66.0	60.0	59.0	73.4	Нет	
007	Сварочный агрегат АДД-2х2501ВУ1	7320500.56	4458194.75	1.20	7.5	67.0	70.0	75.0	72.0	69.0	69.0	66.0	60.0	59.0	73.4	Нет	
008	Бурильно-крановая установка ЛБУ50	7320407.42	4458261.15	1.20	5.0	76.0	79.0	84.0	81.0	78.0	78.0	75.0	69.0	68.0	82.4	Нет	
009	Электростанция ДЭС30	7320211.15	4458391.46	1.20	5.0	66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.4	Да	
010	Электростанция ДЭС30	7320217.25	4458249.86	1.20	5.0	66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.4	Нет	
011	Электростанция ДЭС30	7320215.05	4458293.06	1.20	5.0	66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.4	Нет	
012	Электростанция ДЭС30	7320213.35	4458351.46	1.20	5.0	66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.4	Нет	
013	Электростанция ДЭС100	7320513.35	4458118.96	1.20	5.0	66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.4	Да	
014	Электростанция ДЭС100	7320545.85	4458155.66	1.20	5.0	66.0	69.0	74.0	71.0	68.0	68.0	65.0	59.0	58.0	72.4	Нет	

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц											t	T	La,экв	La,макс	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)	Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000						
015	Грубоукладчик ТГ-161	7320817.00	4457827.50	1.50	7.5	72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	99.0	1440.0	78.4	0.0	Да	
016	Грубоукладчик ТГ-161	7320733.00	4457898.50	1.50	7.5	72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	99.0	1440.0	78.4	0.0	Да	
017	Грубоукладчик ТГ-161	7320660.50	4457979.50	1.50	7.5	72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	99.0	1440.0	78.4	0.0	Нет	
018	Грубоукладчик ТГ-161	7320595.50	4458043.50	1.50	7.5	72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	99.0	1440.0	78.4	0.0	Нет	
019	Экскаватор Komatsu PC220	7320349.50	4458252.00	1.50	7.5	64.0	67.0	72.0	69.0	66.0	66.0	63.0	57.0	56.0	226.0	1440.0	70.4	0.0	Да	
020	Экскаватор Komatsu PC220	7320401.50	4458185.00	1.50	7.5	64.0	67.0	72.0	69.0	66.0	66.0	63.0	57.0	56.0	226.0	1440.0	70.4	0.0	Нет	
021	Экскаватор Komatsu PC220	7320492.00	4458097.50	1.50	7.5	64.0	67.0	72.0	69.0	66.0	66.0	63.0	57.0	56.0	226.0	1440.0	70.4	0.0	Нет	
022	Бульдозер D-355A	7320897.50	4457747.50	1.50	7.5	72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	303.0	1440.0	78.4	0.0	Да	
023	Бульдозер D-355A	7320861.50	4457794.00	1.50	7.5	72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	303.0	1440.0	78.4	0.0	Да	
024	Бульдозер D-355A	7320523.00	4458076.50	1.50	7.5	72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	303.0	1440.0	78.4	0.0	Нет	
025	Бульдозер D-355A	7320615.00	4458283.50	1.50	7.5	72.0	75.0	80.0	77.0	74.0	74.0	71.0	65.0	64.0	303.0	1440.0	78.4	0.0	Нет	
026	Экскаватор ЭТР-250	7320379.50	4458307.00	1.50	7.5	64.0	67.0	72.0	69.0	66.0	66.0	63.0	57.0	56.0	226.0	1440.0	70.4	0.0	Да	
027	Экскаватор ЭТР-	7320478.00	4458221.00	1.50	7.5	64.0	67.0	72.0	69.0	66.0	66.0	63.0	57.0	56.0	226.0	1440.0	70.4	0.0	Нет	

4	машина Ка-мА353215	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
07	Погрузчик Caterpillar XG 962	7320427.0	4458097.0	1.50	7.5	65.0	68.0	73.0	70.0	67.0	67.0	64.0	58.0	57.0	60.0	1440.0	71.4	0.0	0.0	0.0	Да
07	Погрузчик Caterpillar XG 962	7320373.5	4458202.5	1.50	7.5	65.0	68.0	73.0	70.0	67.0	67.0	64.0	58.0	57.0	60.0	1440.0	71.4	0.0	0.0	0.0	Нет

2. Условия расчета

2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		
001	ВЖГС	7320174.00	4458109.50	1.50	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	7308227.50	4458414.50	7331665.50	4458414.50	25000.00	1.50	500.00	500.00	Да

Вариант расчета: "Расчет шума в дневное время"

3. Результаты расчета (расчетный параметр "Звуковое давление")

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе жилой зоны

Расчетная точка	Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.экв	La.макс	
	N	Название		X (м)	Y (м)										
001	ВЖГС	7320174.00	4458109.50	1.50	59.5	59.7	55.8	51.3	48.3	47.5	42.6	30.7	9.4	51.60	61.30

Приложение Г Расчет выбросов загрязняющих веществ в период эксплуатации

Ист. 0001-0004– Дыхательные клапаны дренажных емкостей

Емкости предусмотрены на площадках УЗОУ КГС, УПОУ КГС, УЗОУ ШФЛУ, УПОУ ШФЛУ оборудованы дыхательными клапанами.

Емкость на УЗОУ КГС: Объем – 4,3 м³, высота дыхательного патрубка над уровнем земли - 2,2м, диаметр 100мм

Емкость на УПОУ КГС: Объем – 4,3 м³, высота дыхательного патрубка над уровнем земли - 2,2м, диаметр 100мм

Емкость на УЗОУ ШФЛУ: Объем – 5,0 м³, высота дыхательного патрубка над уровнем земли - 3,0м диаметр 100мм

Емкость на УПОУ ШФЛУ: Объем – 5,0 м³, высота дыхательного патрубка над уровнем земли - 3,0м, диаметр 100мм

Расчеты выбросов от дренажных емкостей выполнены по программе АЗС-ЭКОЛОГ», версия 2.2, реализующей Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров», утвержденные приказом Госкомэкологии России N 199 от 08.04.1998 и представлены ниже

Расчет произведен программой «АЗС-ЭКОЛОГ», версия 2.2.15 от 06.06.2017

Copyright© 2008-2017 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ООО "Красноярскгазпром нефтегазпроект"

Регистрационный номер: 02-20-0070

Объект: №139 ТВТ

Площадка: 0

Цех: 0

Вариант: 1

Название источника выбросов: №1, 2 дыхательный клапан дренажной емкости УЗОУ КГС, УПОУ КГС

Результаты расчетов по источнику выбросов

Код	Название вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,0550282	0,0058094
0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,2591969	0,0273637
2754	Углеводороды предельные С12-С19	0,2560035	0,0270265

Источники выделений

Код	Название вещества	Максимальный выброс, г/с	Среднегодовой выброс, т/год
Автономный источник	[1] КОНДЕНСАТ		
0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,0550282	0,0058094
0416	Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,2591969	0,0273637
2754	Углеводороды предельные С12-С19	0,2560035	0,0270265

Источник выделения: №1

Наименование жидкости: конденсат газовый стабильный 3Ачимовский

Вид продукта: конденсат

Результаты расчетов по источнику выделения

Максимально-разовый выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0.5702400	0.0602008

Код	Название вещества	Содержание, %	Максимально-разовый выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C5	9.65	0.0550282	0.0058094
0416	Смесь углеводородов предельных C6-C10	45.45	0.2591969	0.0273637
2754	Углеводороды предельные C12-C19	44.89	0.2560035	0.0270265

Расчетные формулы

Максимальный выброс (M)

$$M = C_1 \cdot K_p^{\max} \cdot V_{ч}^{\max} / 3600 \quad (6.2.1 [1])$$

Валовый выброс (G)

$$G = (Y_2 \cdot V_{оз} + Y_3 \cdot V_{вл}) \cdot K_p^{\max} \cdot 10^{-6} + (G_{хр} \cdot K_{нп} \cdot N_p) \quad (6.2.2 [1])$$

Исходные данные

Концентрация паров нефтепродукта в резервуаре (C_1): 777.600

Нефтепродукт: конденсат

Климатическая зона: 1

Средний удельный выброс из резервуара соответственно в осенне-зимний период года и весенне-летний период года (Y_2, Y_3): 639.600, 880.000

Выброс паров нефтепродуктов при хранении их в одном резервуаре при наличии ССВ ($G_{хр}$)^{ССВ}: 0.053

Число резервуаров с ССВ $N_{рССВ}$: 1

Опытный коэффициент $K_{нп}$: 1.1000

Количество жидкости, закачиваемое в резервуар, т/год:

весна-лето ($V_{вл}$): 2.7

осень-зима ($V_{оз}$): 0

Максимальный объем паровоздушной смеси, вытесняемой из резервуара во время его закачки, куб. м/час ($V_{ч}^{\max}$): 3.3

Опытный коэффициент $K_{рср}$: 0.560

Опытный коэффициент $K_{р\max}$: 0.800

Параметры резервуаров:

Режим эксплуатации: Мерник

Средства снижения выбросов (ССВ): Отсутствует

Конструкция резервуаров: Заглубленный

Группа опытных коэффициентов K_p : А

Объем резервуаров, куб. м ($V_{рССВ}$): 4.3

Параметры резервуара:

Режим эксплуатации: Мерник

Конструкция резервуаров: Заглубленный

Группа опытных коэффициентов K_p : А

ССВ: Отсутствует

Программа основана на следующих методических документах:

1. «Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров», утвержденные приказом Госкомэкологии России N 199 от 08.04.1998.

Учтены дополнения от 1999 г., введенные НИИ Атмосфера. Письмо НИИ Атмосфера от 29.09.2000 г. по дополнению расчета выбросов на АЗС.

2. «Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в

- атмосферный воздух (Дополненное и переработанное)», НИИ Атмосфера, Санкт-Петербург, 2012 год.
 3. Приказ Министерства энергетики РФ от 13 августа 2009 г. N 364 Об утверждении норм естественной убыли нефтепродуктов при хранении (в ред. Приказа Минэнерго РФ от 17.09.2010 N 449)
 4. Методическое письмо НИИ Атмосфера №07-2-465/15-0 от 06.08.2015

Расчет произведен программой «АЗС-ЭКОЛОГ», версия 2.2.15 от 06.06.2017

Copyright© 2008-2017 Фирма «Интеграл»

Программа зарегистрирована на: ООО "Красноярскгазпром нефтегазпроект"

Регистрационный номер: 02-20-0070

Объект: №139 ТВТ

Площадка: 0

Цех: 0

Вариант: 1

Тип источника выбросов: Нефтебазы, ТЭЦ, котельные, склады ГСМ

Название источника выбросов: №3,4 дыхательный клапан дренажной емкости УЗОУ ШФЛУ, УПОУ ШФЛУ

Источник выделения: №1 ШФЛУ

Наименование жидкости: ШФЛУ

Вид продукта: конденсат

Результаты расчетов по источнику выделения

Максимально-разовый выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0.5702400	0.0605176

Код	Название вещества	Содержание, %	Максимально-разовый выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
0415	Смесь углеводородов предельных С1-С5	98.95	0,5642525	0,0598822
1052	Метанол	0.93	0,0053032	0,0005628

Расчетные формулы

Максимальный выброс (M)

$$M = C_1 \cdot K_p^{\max} \cdot V_{ч}^{\max} / 3600 \quad (6.2.1 [1])$$

Валовый выброс (G)

$$G = (Y_2 \cdot B_{O_3} + Y_3 \cdot B_{Вл}) \cdot K_p^{\max} \cdot 10^{-6} + (G_{xp} \cdot K_{нп} \cdot N_p) \quad (6.2.2 [1])$$

Исходные данные

Концентрация паров нефтепродукта в резервуаре (C_1): 777.600

Нефтепродукт: конденсат

Климатическая зона: 1

Средний удельный выброс из резервуара соответственно в осенне-зимний период года и весенне-летний период года (Y_2, Y_3): 639.600, 880.000

Выброс паров нефтепродуктов при хранении их в одном резервуаре при наличии ССВ (G_{xp})^{ССВ}: 0.053

Число резервуаров с ССВ $N_{p_{ССВ}}$: 1

Опытный коэффициент $K_{нп}$: 1.1000

Количество жидкости, закачиваемое в резервуар, т/год:

весна-лето ($B_{Вл}$): 3.15

осень-зима (B_{O_3}): 0

Максимальный объем паровоздушной смеси, вытесняемой из резервуара во время его закачки, куб. м/час ($V_{ч}^{\max}$): 3.3

Опытный коэффициент $K_{p_{ср}}$: 0.560

Опытный коэффициент $K_{p_{\max}}$: 0.800

Параметры резервуаров:
 Режим эксплуатации: Мерник
 Средства снижения выбросов (ССВ): Отсутствует
 Конструкция резервуаров: Заглубленный
 Группа опытных коэффициентов K_p : А
 Объем резервуаров, куб. м ($V_{p_{св}}$): 5

Параметры резервуара:
 Режим эксплуатации: Мерник
 Конструкция резервуаров: Заглубленный
 Группа опытных коэффициентов K_p : А
 ССВ: Отсутствует

Программа основана на следующих методических документах:

1. «Методические указания по определению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу из резервуаров», утвержденные приказом Госкомэкологии России N 199 от 08.04.1998. Учтены дополнения от 1999 г., введенные НИИ Атмосфера. Письмо НИИ Атмосфера от 29.09.2000 г. по дополнению расчета выбросов на АЗС.
2. «Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (Дополненное и переработанное)», НИИ Атмосфера, Санкт-Петербург, 2012 год.
3. Приказ Министерства энергетики РФ от 13 августа 2009 г. N 364 Об утверждении норм естественной убыли нефтепродуктов при хранении (в ред. Приказа Минэнерго РФ от 17.09.2010 N 449)
4. Методическое письмо НИИ Атмосфера №07-2-465/15-0 от 06.08.2015

Ист. 6001-6008 – Утечки через неплотности ЗРА и фланцевых соединений

Расчет неорганизованных выбросов проводился по «Методике расчета выбросов вредных веществ в окружающую среду от неорганизованных источников нефтегазового оборудования» РД 39.142-00.

Расчет величины неорганизованных выбросов проводился по формуле:

$$Y_{нн} = \sum_{j=1}^l Y_{ннj} = \sum_{j=1}^l \sum_{i=1}^m g_{нуj} \times n_i \times x_{нуi} \times c_{ji}$$

где $Y_{нуj}$ – суммарная утечка j -го вредного компонента через неподвижные соединения в целом по установке (предприятию), мг/с;

l – общее количество типов вредных компонентов, содержащихся в неорганизованных выбросах в целом по установке (предприятию), шт.;

m – общее число видов потоков, создающих неорганизованные выбросы, в целом по установке (предприятию), шт.;

$g_{нуj}$ – величина утечки потока i -го вида через одно фланцевое уплотнение, мг/с (см. приложение 1 РД 39.142-00);

n_i – число неподвижных уплотнений на потоке i -го вида, шт.;

$x_{нуi}$ – доля уплотнений на потоке i -го вида, потерявших герметичность, в долях единицы (см. приложение 1 РД 39.142-00);

c_{ji} – массовая концентрация вредного компонента j -го типа в i -м потоке в долях единицы.

Результаты расчетов представлены в таблице 1.

Таблица 1 Расчет выбросов при нарушении герметичности ЗРА и фланцевых соединений

Вещество	Массовая концентрация, С, доли единицы	Расчетная величина утечки, А, мг/с	Общее количество единиц, шт.	Расчетная доля уплотнений, потерявших герметичность, а	Объемы выбросов (утечек), г/с	Объемы выбросов (утечек), т/год
Площадка УЗОУ КГС ист.6001						
<i>ЗРА</i>			7			
Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,0965	5,83	7	0,293	0,001153882	1,25E-05
Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,45454	3,61	7	0,293	0,003365464	3,63E-05
Смесь углеводородов предельных С12-С19	0,44894	1,81	7	0,07	0,000398165	4,30E-06
<i>всего</i>						
Смесь углеводородов предельных С1-С5					0,001153882	1,25E-05
Смесь углеводородов предельных С6-С10					0,003365464	3,63E-05
Смесь углеводородов предельных С12-С19					0,000398165	4,30E-06
Площадка УПОУ КГС ист.6002						
<i>ЗРА</i>			7			
Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,0965	5,83	7	0,293	0,001153882	1,25E-05
Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,45454	3,61	7	0,293	0,003365464	3,63E-05
Смесь углеводородов предельных С12-С19	0,44894	1,81	7	0,07	0,000398165	4,30E-06
<i>всего</i>						
Смесь углеводородов предельных С1-С5					0,001153882	1,25E-05
Смесь углеводородов предельных С6-С10					0,003365464	3,63E-05
Смесь углеводородов предельных С12-С19					0,000398165	4,30E-06

дородов предельных C12-C19						
Площадка КУЗк ист.6002						
<i>ЗРА</i>			3			
Смесь углеводородов предельных C1-C5	0,0965	5,83	3	0,293	0,000494521	5,13E-04
Смесь углеводородов предельных C6-C10	0,45454	3,61	3	0,293	0,001442342	1,50E-03
Смесь углеводородов предельных C12-C19	0,44894	1,81	3	0,07	0,000170642	1,77E-04
<i>Фланцевые соединения</i>			8			
Смесь углеводородов предельных C1-C5	0,0965	0,11	8	0,05	0,000004246	4,40E-06
Смесь углеводородов предельных C6-C10	0,45454	0,11	8	0,05	2,00E-05	2,07E-05
Смесь углеводородов предельных C12-C19	0,44894	0,08	8	0,02	5,75E-06	5,96E-06
<i>всего</i>						
Смесь углеводородов предельных C1-C5					0,00049877	5,17E-04
Смесь углеводородов предельных C6-C10					0,00146234	1,52E-03
Смесь углеводородов предельных C12-C19					0,00017639	1,83E-04
всего ИСТ.6002						
Смесь углеводородов предельных C1-C5					0,00165265	0,0005296
Смесь углеводородов предельных C6-C10					0,00482781	0,0015525
Смесь углеводородов пре-					0,00057455	0,0001872

дельных С12-С19						
Площадка УЗОУ ШФЛУ ист.6003						
<i>ЗРА</i>			7			
Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,9895	5,83	7	0,293	0,011831778	0,00012778
Метанол	0,0093	3,61	7	0,365	8,5779E-05	9,2641E-07
<i>всего</i>						
Смесь углеводородов предельных С1-С5					0,011831778	0,00012778
Метанол					8,5779E-05	9,2641E-07
Площадка УПОУ ШФЛУ ист.6004						
<i>ЗРА</i>			7			
Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,9895	5,83	7	0,293	0,011831778	0,00012778
Метанол	0,0093	3,61	7	0,365	8,58E-05	9,26E-07
<i>всего</i>						
Смесь углеводородов предельных С1-С5					0,011831778	0,00012778
Метанол					8,58E-05	9,26E-07
Площадка КУ1к ист.6005						
<i>ЗРА</i>			3			
Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,0965	5,83	3	0,293	0,000494521	5,13E-04
Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,45454	3,61	3	0,293	0,001442342	1,50E-03
Смесь углеводородов предельных С12-С19	0,44894	1,81	3	0,07	0,000170642	1,77E-04
<i>Фланцевые соединения</i>			8			
Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,0965	0,11	8	0,05	0,000004246	4,40E-06
Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,45454	0,11	8	0,05	2,00E-05	2,07E-05
Смесь углеводородов предельных С12-С19	0,44894	0,08	8	0,02	5,75E-06	5,96E-06
<i>всего</i>						
Смесь углеводородов предельных С1-С5					0,000498767	5,17E-04

Смесь углеводородов предельных С6-С10					0,001462342	1,52E-03
Смесь углеводородов предельных С12-С19					0,000176389	1,83E-04
Площадка КУ2к ист.6006						
<i>ЗРА</i>			7			
Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,0965	5,83	7	0,293	0,001153882	1,20E-03
Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,45454	3,61	7	0,293	0,003365464	3,49E-03
Смесь углеводородов предельных С12-С19	0,44894	1,81	7	0,07	0,000398165	4,13E-04
<i>Фланцевые соединения</i>			10			
Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,0965	0,11	10	0,05	5,31E-06	5,50E-06
Смесь углеводородов предельных С6-С10	0,45454	0,11	10	0,05	2,50E-05	2,59E-05
Смесь углеводородов предельных С12-С19	0,44894	0,08	10	0,02	7,18E-06	7,45E-06
<i>Всего</i>						
Смесь углеводородов предельных С1-С5					0,00115919	1,20E-03
Смесь углеводородов предельных С6-С10					0,003390464	3,52E-03
Смесь углеводородов предельных С12-С19					0,000405348	4,20E-04
Площадка КУ1 ист.6007						
<i>ЗРА</i>			3			
Смесь углеводородов предельных С1-С5	0,9895	5,83	3	0,293	0,005070762	5,26E-03
метанол	0,0093	3,61	3	0,365	3,68E-05	3,81E-05
<i>Фланцевые</i>			8			

<i>соединения</i>						
Смесь углеводородов предельных C1-C5	0,9895	0,11	8	0,05	0,000043538	4,51E-05
метанол	0,0093	0,11	8	0,05	4,09E-07	4,24E-07
<i>всего</i>						
Смесь углеводородов предельных C1-C5					0,0051143	5,30E-03
метанол					3,72E-05	3,85E-05
Площадка КУ2 ист.6008						
<i>ЗРА</i>			3			
Смесь углеводородов предельных C1-C5	0,9895	5,83	3	0,293	0,005070762	5,26E-03
метанол	0,0093	3,61	3	0,365	3,68E-05	3,81E-05
<i>Фланцевые соединения</i>			8			
Смесь углеводородов предельных C1-C5	0,9895	0,11	8	0,05	0,000043538	4,51E-05
метанол	0,0093	0,11	8	0,05	4,09E-07	4,24E-07
<i>всего</i>						
Смесь углеводородов предельных C1-C5					0,0051143	5,30E-03
метанол					3,72E-05	3,85E-05

Приложение Д Расчет рассеивания загрязняющих веществ в период эксплуатации

УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60

Copyright © 1990-2021 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

Программа зарегистрирована на: ООО "Красноярскгазпром нефтегазпроект"

Регистрационный номер: 02200070

Предприятие: 139, ТВТ

Город: 44, 289.22_3 Ачимовский уч Уренгойского мр. ТВТ

Район: 1, ЯНАО Тюменская обл Пуровский р-н

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 1, Существующее положение

ВР: 1, ПДКмр

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-31,4
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	20,7
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	200
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	10
Плотность атмосферного воздуха, кг/м ³ :	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Параметры источников выбросов

Учет:

"%" - источник учитывается с исключением из фона;

"+" - источник учитывается без исключения из фона;

"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.

При отсутствии отметок источник не учитывается.

* - источник имеет дополнительные параметры

Типы источников:

1 - Точечный;

2 - Линейный;

3 - Неорганизованный;

4 - Совокупность точечных источников;

5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;

6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;

7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);

8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);

9 - Точечный, с выбросом вбок;

10 - Свеча.

№ ис-т.	Учет	Вар.	Тип	Наименование источника	Высота ист. (м)	Диаметр устья	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС	Темп. ГВС	Коэф.	Координаты		Ширина ист.
											X1, (м)	X2, (м)	
№ пл.: 0, № цеха: 0													
1	%	1	1	дыхательный клапан дренажной емкости УЗОУ КГС	2,2	0,02	0,01	15,92	20,00	1	7309348,80		0,00
											4448797,00		

Ко-д	Наименование вещества	Выброс г/с	т/г	F	Лето			Зима		
					См/П	Xm	Um	См/П	Xm	Um

					ДК			ДК					
04 15	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0,0550 282	0,00580 9	1	0,02	8,12	0,50	0,02	8,12	0,50			
04 16	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,2591 969	0,02736 4	1	0,32	8,12	0,50	0,32	8,12	0,50			
27 54	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	0,2560 035	0,02702 7	1	15,57	8,12	0,50	15,57	8,12	0,50			
2	%	1	1	дыхательный клапан дренажной емкости УПОУ КГС	2,2	0,02	0,01	15,92	20,00	1	7328116,70	4449140,80	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима					
		г/с	т/г		См/П ДК	Xm	Um	См/П ДК	Xm	Um			
04 15	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0,0550 282	0,00580 9	1	0,02	8,12	0,50	0,02	8,12	0,50			
04 16	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,2591 969	0,02736 4	1	0,32	8,12	0,50	0,32	8,12	0,50			
27 54	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	0,2560 035	0,02702 7	1	15,57	8,12	0,50	15,57	8,12	0,50			
3	%	1	1	дыхательный клапан дренажной емкости УЗОУ ШФЛУ	3	0,02	0,01	15,92	20,00	1	7308661,70	4448819,90	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима					
		г/с	т/г		См/П ДК	Xm	Um	См/П ДК	Xm	Um			
04 15	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0,5642 525	0,05988 2	1	0,10	10,11	0,50	0,10	10,11	0,50			
10 52	Метанол	0,0053 032	0,00056 3	1	0,19	10,11	0,50	0,19	10,11	0,50			
4	%	1	1	дыхательный клапан дренажной емкости УПОУ ШФЛУ	3	0,02	0,01	15,92	20,00	1	7306029,50	4451688,10	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс		F	Лето			Зима		
		г/с	т/г		См/П ДК	Xm	Um	См/П ДК	Xm	Um

04 15	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12				0,5642 525	0,05988 2	1	0,10	10,11	0,50	0,10	10,11	0,50	
10 52	Метанол				0,0053 032	0,00056 3	1	0,19	10,11	0,50	0,19	10,11	0,50	
60 01	%	1	3	неплотности ЗРА и фланцев УЗОУ КГС	2	0,00				0,0 0	1	7309355 ,29	7309326 ,01	48,2 7
												4448780 ,98	4448824 ,52	
Ко д в- ва	Наименование вещества				Выброс			Лето			Зима			
					г/с	т/г	F	См/П ДК	Xm	Um		См/П ДК	Xm	Um
04 15	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12				0,0011 539	0,00001 3	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50	
04 16	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22				0,0033 655	0,00003 6	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50	
27 54	Алканы C12-19 (в пересчете на C)				0,0003 982	0,00000 4	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50	
60 02	%	1	3	неплотности ЗРА и фланцев УПОУ КГС, КУЗк	2	0,00				0,0 0	1	7328170 ,43	7328089 ,77	56,3 7
												4449124 ,42	4449146 ,18	
Ко д в- ва	Наименование вещества				Выброс			Лето			Зима			
					г/с	т/г	F	См/П ДК	Xm	Um		См/П ДК	Xm	Um
04 15	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12				0,0016 527	0,00053 0	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50	
04 16	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22				0,0048 278	0,00155 3	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50	
27 54	Алканы C12-19 (в пересчете на C)				0,0005 745	0,00018 7	1	0,02	11,40	0,50	0,02	11,40	0,50	
60 03	%	1	3	неплотности ЗРА и фланцев УЗОУ ШФЛУ	2	0,00				0,0 0	1	7308614 ,90	7308681 ,50	139, 96
												4448850 ,50	4448887 ,90	
Ко д в- ва	Наименование вещества				Выброс			Лето			Зима			
					г/с	т/г	F	См/П ДК	Xm	Um		См/П ДК	Xm	Um
04 15	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12				0,0118 318	0,00012 8	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50	
10 52	Метанол				0,0000 858	9,26410 0E-07	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50	
60 04	%	1	3	неплотности ЗРА и фланцев УПОУ	2	0,00				0,0 0	1	7305986 ,30	7306039 ,00	106, 70
												4451681 ,65	4451717 ,85	

ШФЛУ					Выброс		Лето			Зима		
Код	Наименование вещества	г/с	т/г	F	См/П ДК	Xm	Um	См/П ДК	Xm	Um		
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0,0118318	0,000128	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50		
1052	Метанол	0,0000858	9,260000E-07	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50		
6005	% 1 3 неплотности ЗРА и фланцев КУ1к	2	0,00			0,00	1	7317267,65	7317277,45	50,00		
								4452466,45	4452496,75	0		
Код	Наименование вещества	г/с	т/г	F	См/П ДК	Xm	Um	См/П ДК	Xm	Um		
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0,0004988	0,000517	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50		
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0014623	0,001520	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50		
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	0,0001764	0,000183	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50		
6006	% 1 3 неплотности ЗРА и фланцев КУ2к	2	0,00			0,00	1	7322639,12	7322684,88	40,00		
								4452500,81	4452555,59	0		
Код	Наименование вещества	г/с	т/г	F	См/П ДК	Xm	Um	См/П ДК	Xm	Um		
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0,0011592	0,001200	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50		
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	0,0033905	0,003520	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50		
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	0,0004053	0,000420	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50		
6007	% 1 3 неплотности ЗРА и фланцев КУ1	2	0,00			0,00	1	7306020,38	7306030,61	7,00		
								4451750,44	4451757,62			
Код	Наименование вещества	г/с	т/г	F	См/П ДК	Xm	Um	См/П ДК	Xm	Um		
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	0,0051143	0,005300	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50		
1052	Метанол	0,0000372	0,000039	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50		
60	% 1 3 неплотности	2	0,00			0,00	1	7305979	7305989	7,00		

08			сти ЗРА и фланцев КУ2					0			,48	,71	
											4451720	4451728	
											,82	,00	
Ко				Выброс			Лето			Зима			
д	Наименование веще- ства			г/с	т/г	F	См/П ДК	Xm	Um	См/П ДК	Xm	Um	
в- ва													
04	Смесь предельных уг- леводородов C1H4- C5H12			0,0051 143	0,00530 0	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50	
15													
10	Метанол			0,0000	0,00003	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50	
52				372	9								

Выбросы источников по веществам

Типы источников:

- 1 - Точечный;
- 2 - Линейный;
- 3 - Неорганизованный;
- 4 - Совокупность точечных источников;
- 5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
- 6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
- 7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
- 8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
- 9 - Точечный, с выбросом в бок;
- 10 - Свеча.

Вещество: 0415

Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	0,0550282	1	0,02	8,12	0,50	0,02	8,12	0,50
0	0	2	1	0,0550282	1	0,02	8,12	0,50	0,02	8,12	0,50
0	0	3	1	0,5642525	1	0,10	10,11	0,50	0,10	10,11	0,50
0	0	4	1	0,5642525	1	0,10	10,11	0,50	0,10	10,11	0,50
0	0	6001	3	0,0011539	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6002	3	0,0016527	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6003	3	0,0118318	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6004	3	0,0118318	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6005	3	0,0004988	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6006	3	0,0011592	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6007	3	0,0051143	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6008	3	0,0051143	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
Итого:				1,2769180		0,24			0,24		

Вещество: 0416

Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	0,2591969	1	0,32	8,12	0,50	0,32	8,12	0,50
0	0	2	1	0,2591969	1	0,32	8,12	0,50	0,32	8,12	0,50
0	0	6001	3	0,0033655	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6002	3	0,0048278	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6005	3	0,0014623	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6006	3	0,0033905	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
Итого:				0,5314399		0,64			0,64		

Вещество: 1052

Метанол (Карбинол; метиловый спирт; метилгидроксид; моногидроксиметан)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	3	1	0,0053032	1	0,19	10,11	0,50	0,19	10,11	0,50
0	0	4	1	0,0053032	1	0,19	10,11	0,50	0,19	10,11	0,50
0	0	6003	3	0,0000858	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6004	3	0,0000858	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6007	3	0,0000372	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
0	0	6008	3	0,0000372	1	0,00	11,40	0,50	0,00	11,40	0,50
Итого:				0,0108524		0,38			0,38		

Вещество: 2754

Алканы C12-19 (в пересчете на C)

№ пл.	№ цех.	№ ист.	Тип	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0	0	1	1	0,2560035	1	15,57	8,12	0,50	15,57	8,12	0,50
0	0	2	1	0,2560035	1	15,57	8,12	0,50	15,57	8,12	0,50
0	0	6001	3	0,0003982	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50
0	0	6002	3	0,0005745	1	0,02	11,40	0,50	0,02	11,40	0,50
0	0	6005	3	0,0001764	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50
0	0	6006	3	0,0004053	1	0,01	11,40	0,50	0,01	11,40	0,50
Итого:				0,5135615		31,19			31,19		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций		Расчет среднегодовых концентраций		Расчет среднесуточных концентраций			
		Тип	Значение	Тип	Значение	Тип	Значение	Учет	Интерп.
0415	Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12	ПДК м/р	200,000	ПДК с/с	50,000	ПДК с/с	50,000	Нет	Нет
0416	Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22	ПДК м/р	50,000	ПДК с/с	5,000	ПДК с/с	5,000	Нет	Нет
1052	Метанол	ПДК м/р	1,000	ПДК с/г	0,200	ПДК с/с	0,500	Нет	Нет
2754	Алканы C12-19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,000	-	-	ПДК с/с	-	Нет	Нет

Перебор метеопараметров при расчете
Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области
Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки				Ширина (м)	Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)				По ширине	По длине	
		X	Y	X	Y					

1	Полное описание	7330400,00	4451200,00	7303400,00	4451200,00	15000,00	0,00	100,00	100,00	2,00
---	-----------------	------------	------------	------------	------------	----------	------	--------	--------	------

**Максимальные концентрации и вклады по веществам
(расчетные площадки)**

Вещество: 0415

Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Кон- центр. (мг/куб.м)	Напр . вет- ра	Скор . вет- ра	Фон		Фон до исклю- чения	
						до- ли ПД К	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб. м
7306000,0 0	4451700,0 0	0,05	10,418	68	0,70	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	4	0,05	10,379	99,6
0	0	6004	1,91E-04	0,038	0,4
0	0	3	4,28E-06	8,553E-04	0,0

7308700,0 0	4448800,0 0	0,04	7,351	243	0,80	-	-	-	-
----------------	----------------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	3	0,04	7,320	99,6
0	0	6003	1,48E-04	0,030	0,4
0	0	4	6,64E-06	0,001	0,0

7308600,0 0	4448800,0 0	0,02	4,167	108	1,00	-	-	-	-
----------------	----------------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	3	0,02	4,142	99,4
0	0	6003	1,08E-04	0,022	0,5
0	0	1	2,09E-05	0,004	0,1

7306100,0 0	4451700,0 0	0,02	3,598	280	1,00	-	-	-	-
----------------	----------------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	4	0,02	3,559	98,9
0	0	6004	1,75E-04	0,035	1,0
0	0	6008	1,94E-05	0,004	0,1

7308700,0 0	4448900,0 0	0,01	2,539	334	1,30	-	-	-	-
----------------	----------------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	3	0,01	2,516	99,1
0	0	6003	1,13E-04	0,023	0,9

Вещество: 0416

Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Кон- центр. (мг/куб.м)	Напр . вет- ра	Скор . вет- ра	Фон		Фон до исклю- чения	
						до- ли ПД К	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб. м
7328100,0 0	4449100,0 0	0,08	4,221	158	0,90	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	2	0,08	4,200	99,5
0	0	6002	4,07E-04	0,020	0,5

7309300,0 0	4448800,0 0	0,07	3,634	86	0,90	-	-	-	-
----------------	----------------	------	-------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	1	0,07	3,611	99,4
0	0	6001	4,66E-04	0,023	0,6

7309400,0 0	4448800,0 0	0,07	3,382	273	1,00	-	-	-	-
----------------	----------------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	1	0,07	3,360	99,4
0	0	6001	4,34E-04	0,022	0,6

7328100,0 0	4449200,0 0	0,05	2,554	16	1,10	-	-	-	-
----------------	----------------	------	-------	----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	2	0,05	2,534	99,2
0	0	6002	3,93E-04	0,020	0,8

7328200,0 0	4449100,0 0	0,03	1,357	244	3,30	-	-	-	-
----------------	----------------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	2	0,03	1,346	99,2
0	0	6002	2,12E-04	0,011	0,8

Вещество: 1052

Метанол (Карбинол; метиловый спирт; метилгидроксид; моногидроксиэтан)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Кон- центр. (д. ПДК)	Кон- центр. (мг/куб.м)	Напр . вет- ра	Скор . вет- ра	Фон		Фон до исклю- чения	
						до- ли ПД К	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб. м
7306000,0 0	4451700,0 0	0,10	0,098	68	0,70	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)	Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	4	0,10	0,098	99,7
0	0	6004	2,77E-04	2,771E-04	0,3
0	0	3	8,04E-06	8,038E-06	0,0

7308700,0	4448800,0	0,07	0,069	243	0,80	-	-	-	-
-----------	-----------	------	-------	-----	------	---	---	---	---

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %			
0	0	3	0,07	0,069	99,7				
0	0	6003	2,15E-04	2,153E-04	0,3				
0	0	4	1,25E-05	1,248E-05	0,0				
7308600,0 0	4448800,0 0	0,04	0,039	108	1,00	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %			
0	0	3	0,04	0,039	99,6				
0	0	6003	1,56E-04	1,561E-04	0,4				
7306100,0 0	4451700,0 0	0,03	0,034	280	1,00	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %			
0	0	4	0,03	0,033	99,2				
0	0	6004	2,54E-04	2,539E-04	0,8				
0	0	6008	2,82E-05	2,819E-05	0,1				
7308700,0 0	4448900,0 0	0,02	0,024	334	1,30	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	3	0,02	0,024	99,3	
0	0	6003	1,64E-04	1,640E-04	0,7	

Вещество: 2754**Алканы C12-19 (в пересчете на С)****Площадка: 1****Поле максимальных концентраций**

Коорд Х(м)	Коорд Y(м)	Кон-центр. (д. ПДК)	Кон-центр. (мг/куб.м)	Напр. вет-ра	Скор. вет-ра	Фон		Фон до исключения	
						до-ли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м
7328100,0 0	4449100,0 0	4,15	4,151	158	0,90	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %			
0	0	2	4,15	4,149	99,9				
0	0	6002	2,42E-03	0,002	0,1				
7309300,0 0	4448800,0 0	3,57	3,569	86	0,90	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %			
0	0	1	3,57	3,566	99,9				
0	0	6001	2,76E-03	0,003	0,1				
0	0	2	4,09E-05	4,095E-05	0,0				
7309400,0 0	4448800,0 0	3,32	3,321	273	1,00	-	-	-	-

Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %
0	0	1	3,32	3,319	99,9	
0	0	6001	2,57E-03	0,003	0,1	

7328100,0 0	4449200,0 0	2,51	2,506	16	1,10	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %			
0	0	2	2,50		2,503	99,9			
0	0	6002	2,34E-03		0,002	0,1			
7328200,0 0	4449100,0 0	1,33	1,331	244	3,40	-	-	-	-
Площадка	Цех	Источник	Вклад (д. ПДК)		Вклад (мг/куб.м)	Вкла д %			
0	0	2	1,33		1,330	99,9			
0	0	6002	1,23E-03		0,001	0,1			
0	0	6006	1,49E-06		1,486E-06	0,0			

Отчет

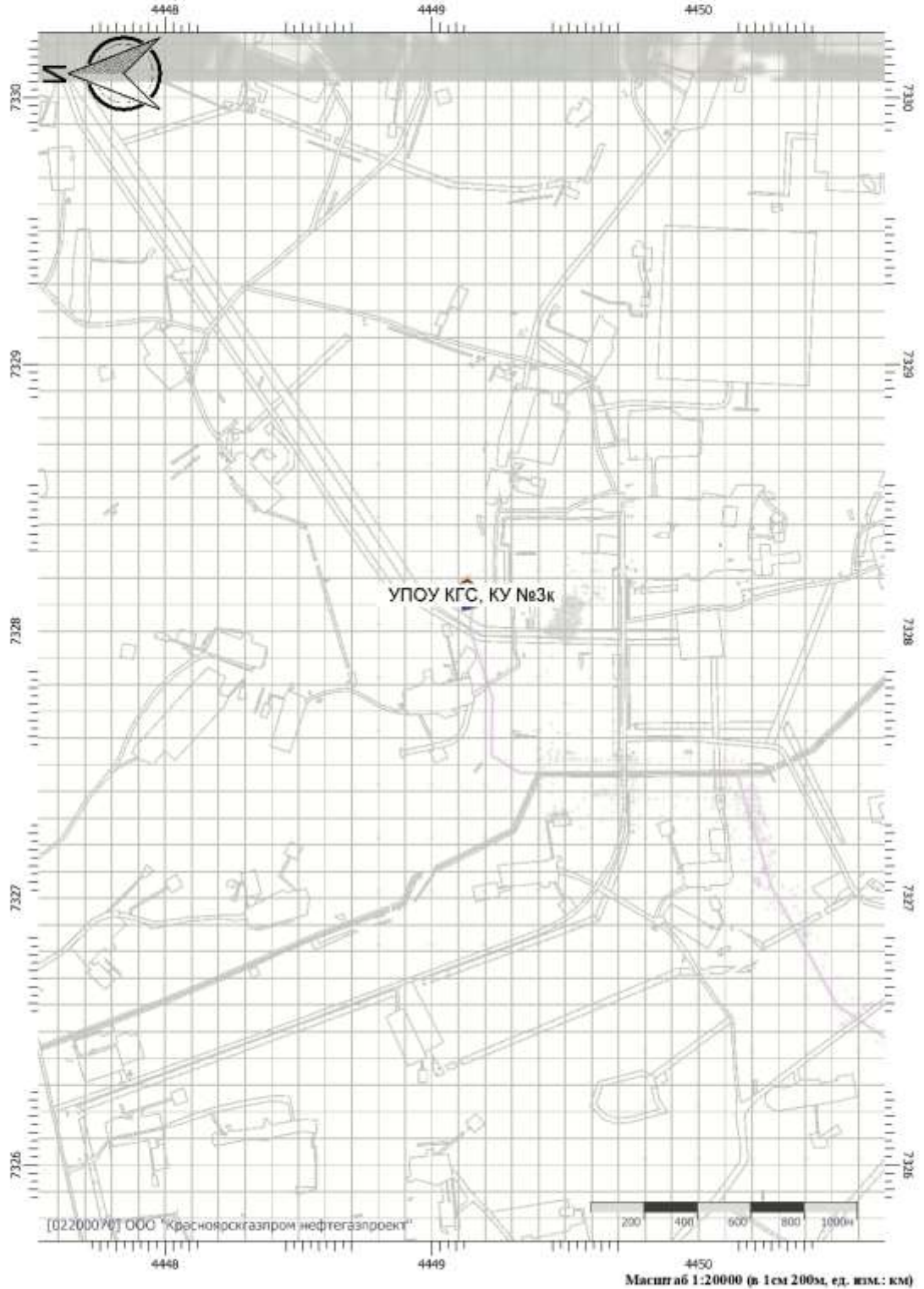
Вариант расчета: ТВТ (139) - пдкпр [15.08.2022 15:43 - 15.08.2022 15:53], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0415 (Смесь предельных углеводородов C1H4-C5H12)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

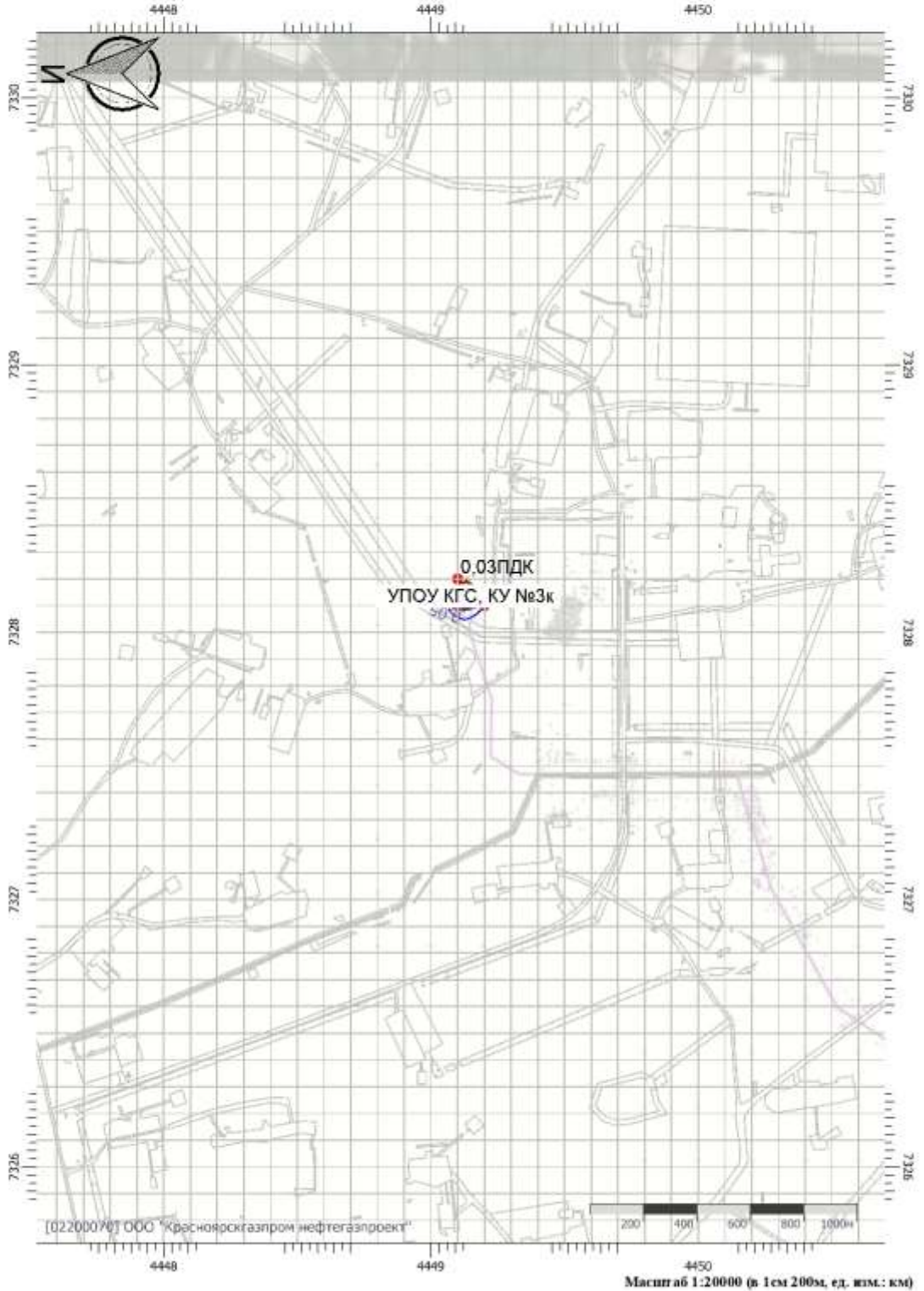
Вариант расчета: ТВТ (139) - пдкпр [15.08.2022 15:43 - 15.08.2022 15:53], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0416 (Смесь предельных углеводородов C6H14-C10H22)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

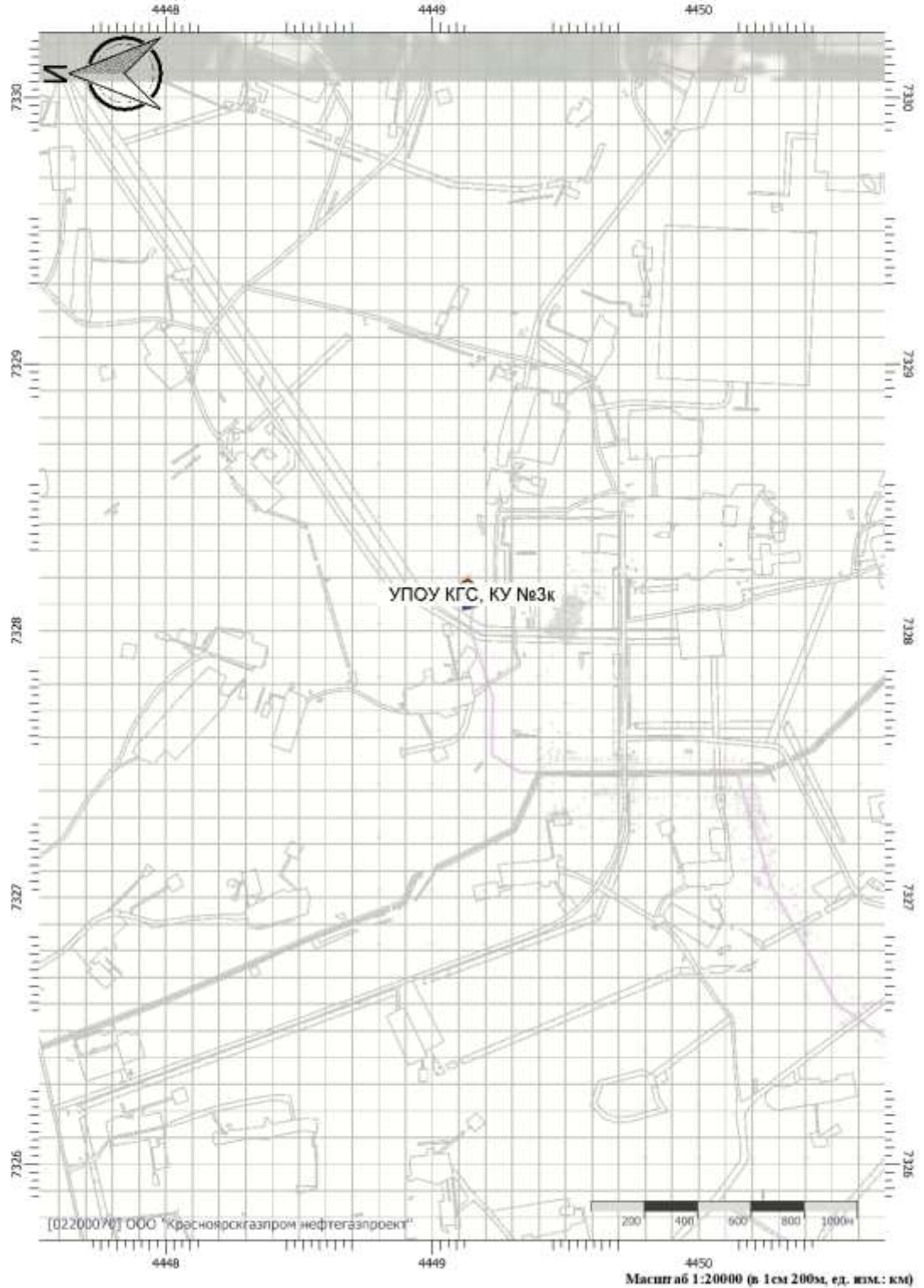
Вариант расчета: ТВТ (139) - пдкпр [15.08.2022 15:43 - 15.08.2022 15:53], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1052 (Метанол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Отчет

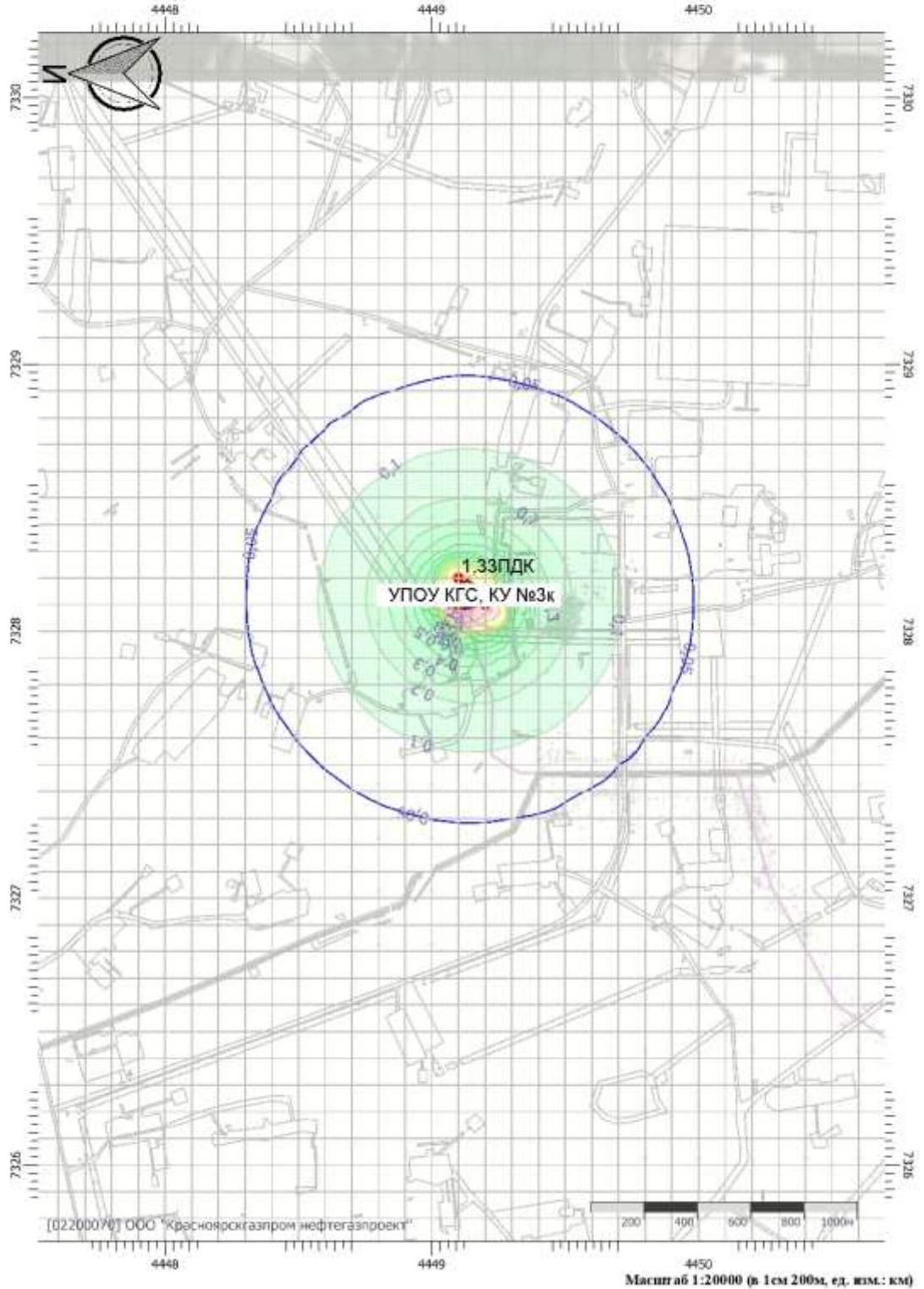
Вариант расчета: ТВТ (139) - пдкпр [15.08.2022 15:43 - 15.08.2022 15:53], ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2754 (Алканы С12-19 (в пересчете на С))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Приложение Е Расчеты шумового воздействия на период эксплуатации

Шумовые характеристики

ГОСТ 12.2.024-87 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Шум. Трансформаторы силовые масляные. Нормы и методы контроля
 Применятся с 01.01.1989 взамен ГОСТ 12.2.024-76

Страница 1

ГОСТ 12.2.024-87

Группа Т58

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

Система стандартов безопасности труда

ШУМ

ТРАНСФОРМАТОРЫ СИЛОВЫЕ МАСЛЯНЫЕ

Нормы и методы контроля

Occupational safety standards system. Noise.
 Power oil-immersed transformers. Norms and control methods

ОКСТУ 0012

Дата введения 1989-01-01

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством электротехнической промышленности
2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23.10.87 N 4002
3. Стандарт соответствует всем требованиям СТ СЭВ 4445-83
- В стандарт введен международный стандарт МЭК 551
4. ВЗАМЕН ГОСТ 12.2.024-76
5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ:

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта, приложения
ГОСТ 8.513-84	2.2.2
ГОСТ 12.1.003-83	1.4; 2.6.4
ГОСТ 12.1.023-80	Вводная часть
ГОСТ 12.1.025-81	2.2.3
ГОСТ 12.1.026-80	2.4.1; 2.6.3
ГОСТ 12.1.028-80	2.4.1; 2.6.3
ГОСТ 3484.1-88	2.2.4; 2.3.1
ГОСТ 9680-77	1.2
ГОСТ 11677-85	Вводная часть, 1.2; 2.1.1
ГОСТ 11920-93	Вводная часть
ГОСТ 12965-93	Вводная часть
ГОСТ 16110-82	Вводная часть
ГОСТ 17168-82	2.2.1
ГОСТ 17187-81	2.2.1
ГОСТ 17544-93	Вводная часть
ГОСТ 21427.1-83	Вводная часть
ГОСТ 23941-79	Вводная часть; 1.1

Внимание! О порядке применения документа см. ярлык "Примечания"

ИС «Техэксперт: 6 поколение» Интранет

ГОСТ 12.2.024-87 Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Шум. Трансформаторы силовые масляные. Нормы и методы контроля
 Применяется с 01.01.1989 взамен ГОСТ 12.2.024-76

Страница 2

7. ПЕРЕИЗДАНИЕ, Апрель 2001 г.

Настоящий стандарт распространяется на силовые масляные трансформаторы общего назначения по ГОСТ 11677, ГОСТ 11920*, ГОСТ 12965**, ГОСТ 17544***, а также на трансформаторы мощностью от 100 до 630 кВ·А напряжением 6, 10 и 35 кВ, магнитные системы которых изготовлены из электротехнической стали группы 0 по ГОСТ 21427.1.

* На территории Российской Федерации действует ГОСТ 11920-85.

** На территории Российской Федерации действует ГОСТ 12965-85.

*** На территории Российской Федерации действует ГОСТ 17544-85.

Стандарт устанавливает технические нормы на допустимые значения скорректированных уровней звуковой мощности трансформаторов и метод определения шумовых характеристик. Метод определения шумовых характеристик трансформаторов может быть использован для трансформаторов, изготавливаемых по техническим условиям, и специальных трансформаторов.

Стандарт соответствует всем требованиям СТ СЭВ 4445-83. В стандарт дополнительно включен метод определения постоянной помещения K .

Термины, используемые в стандарте, и их определения - по ГОСТ 16110, ГОСТ 23941, ГОСТ 12.1.023 и приложению 1.

1. НОРМЫ ДОПУСТИМОГО ШУМА

1.1. В качестве нормируемой величины шумовой характеристики по ГОСТ 23941 принят скорректированный уровень звуковой мощности трансформатора, определяемый по методу, изложенному в разд.2 настоящего стандарта.

1.2. Скорректированные уровни звуковой мощности трансформаторов в зависимости от типовой мощности, класса напряжения и вида системы охлаждения по ГОСТ 11677 должны быть не более значений, указанных в табл.1-4.

Примечание. Для трансформаторов со значениями типовой мощности, которые отличаются от ряда мощностей по ГОСТ 9680, скорректированный уровень звуковой мощности определяют по ближайшей большей мощности.

1.3. По разовым требованиям заказчика, трансформаторы должны быть изготовлены с скорректированными уровнями звуковой мощности ниже норм, приведенных в табл.1-4.

Таблица 1

Корректированные уровни звуковой мощности трансформаторов с естественной циркуляцией воздуха и масла (система охлаждения вида М)

Типовая мощность, кВ·А	Корректированный уровень звуковой мощности L_{pA} , дБА, для классов напряжения, кВ		Типовая мощность, кВ·А	Корректированный уровень звуковой мощности L_{pA} , дБА, для классов напряжения, кВ	
	6-35	110; 150		6-35	110; 150
100	59	-	1600	75	-
160	62	-	2500	76	78
250	65	-	4000	79	80
400	68	-	6300	81	82
630	70	-	10000	83	84
1000	73	-			

Таблица 2

Корректированные уровни звуковой мощности трансформаторов

Внимание! О порядке применения документа см. ярлык "Примечания"

ИС «Техэксперт: 6 поколение» - Интранет

Расчет шума, проникающего из помещения на территорию (версия 1.6)

Фирма "Интеграл" 2011-2012 г.

Пользователь: ООО "Красноярскгазпром нефтегазпроект" Регистрационный номер: 02-20-0070

Источник шума: БЭЛП УЗОУ КГС

Источники шума внутри помещения:

Уровни звукового давления, дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
ТМГ 40кВа (дистанция замера: 0 м; расстояние до окна или кожуха (r): 1 м; Коэффициент, учитывающий влияние ближнего поля (x): 2; Пространственный угол: 6.28)	49.6	49.6	51.3	52.9	54.3	54.9	52.2	48.4	44.6	0

Мощности источников, дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
ТМГ 40кВа	49.6	49.6	51.3	52.9	54.3	54.9	52.2	48.4	44.6	

Состав и звукоизоляция ограждающей конструкции (окна), дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Дверь (общ. пл. элемента: 2.1 кв. м)	0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07	0

Звукопоглощение ограждающих конструкций (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Потолок, пол, стены (114 кв. м)	0.68	0.68	0.68	0.75	0.81	0.83	0.82	0.81	0.72

Эквивалентные площади звукопоглощения конструкций, расположенных в помещении, м² (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц)

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000

Результаты расчета

1. Расчет ограждающей конструкции (окна или кожуха): (R)

$$R=10 \cdot \lg(S/\Sigma(S_i/10^{0.1 \cdot R_i}))$$

S – суммарная площадь ограждающей конструкции, м²

$$S=2.1 \text{ м}^2$$

S_i – площадь i-той части ограждающей конструкции, м²

R_i – изоляция воздушного шума i-той частью ограждающей конструкции, дБ

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Звукоизоляция ограждающей конструкции (R)	0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07	0

2. Расчетные характеристики помещения

Эквивалентные площади звукопоглощения A (м²) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:

$$A=\Sigma(a_i \cdot S_i)+\Sigma(A_j \cdot n_j)$$

a_i – коэффициент звукопоглощения i-й ограждающей поверхности

S_i – площадь i-й ограждающей поверхности, м²

A_j – эквивалентная площадь звукопоглощения j-го штучного поглотителя, м²

n_j – количество j-ых штучных поглотителей, шт.

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Эквивалентные площади звукопоглощения (A)	77.52	77.52	77.52	85.5	92.34	94.62	93.48	92.34	82.08

Средние коэффициенты звукопоглощения a_{ср} в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц, по формуле:

$$a_{ср}=A/S_{орг}$$

A – эквивалентная площадь звукопоглощения, м²

$S_{огр}$ – суммарная площадь ограждающих поверхностей помещения, м². Площадь звукопоглощающих конструкций (штучных звукопоглотителей) не учитывается.

$$S_{огр}=114 \text{ м}^2$$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Средние коэффициенты звукопоглощения	0.68	0.68	0.68	0.75	0.81	0.83	0.82	0.81	0.72

Коэффициенты k нарушения диффузности поля в помещении в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:

$$k=1.25+1.75*(a_{ср}-0.2), \text{ при } a_{ср} \text{ меньше либо равно } 0.4$$

$$k=1.6+4*(a_{ср}-0.4), \text{ при } a_{ср} \text{ в промежутках м/у } 0.4 \text{ и } 0.5$$

$$k=2+5*(a_{ср}-0.5), \text{ при } a_{ср} \text{ более } 0.5$$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Коэффициенты нарушения диффузности поля в помещении	2.9	2.9	2.9	3.25	3.55	3.65	3.6	3.55	3.1

Акустические постоянные помещения V (м³) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:

$$V=A/(1-a_{ср})$$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Акустические постоянные помещения (V)	242.25	242.25	242.25	342	486	556.59	519.33	486	293.14

3. Расчет шума, проникающего из помещения на территорию

Суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ

$$L_{ист}=10*\lg(\sum(10^{0.1*(Li+10*\lg(x/r/T+4/V/k))})$$

L_i - мощность i -ого источника шума, дБ

V - акустическая постоянная помещения, м³ - акустическая постоянная помещения, м³

r - расстояние до окна, кожуха, м

T - пространственный угол, рад

x - коэффициент, учитывающий влияние ближнего поля

Спектр максимального шума: Преимущественно октавная полоса 500Гц

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ	44.71	44.71	46.41	47.98	49.36	49.96	47.26	43.46	39.69

Шум, проникающий из помещения на территорию, дБ

$$L=L_{ист}+10*\lg(S_{окна})-R$$

R - изоляция шума ограждающей конструкцией, дБ

$S_{окна}$ - площадь ограждающей конструкции, м²

$$S_{окна}=2.1 \text{ м}^2$$

$L_{ист}$ - суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
Шума проникающий из помещения на территорию, дБ	47.93	47.89	49.59	51.16	52.53	53.13	50.43	46.61	42.91	0

Источник шума: БЭЛП УПОУ КГС

Источники шума внутри помещения:

Уровни звукового давления, дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
ТМГ 40кВа (дистанция замера: 0 м; расстояние до окна или кожуха (r): 1 м; Коэффициент, учитывающий влияние ближнего поля (x): 2; Пространственный угол: 6.28)	49.6	49.6	51.3	52.9	54.3	54.9	52.2	48.4	44.6	0

Мощности источников, дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
ТМГ 40кВа	49.6	49.6	51.3	52.9	54.3	54.9	52.2	48.4	44.6	

Состав и звукоизоляция ограждающей конструкции (окна), дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Дверь (общ. пл. элемента: 2.1 кв. м)	0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07	0

Звукопоглощение ограждающих конструкций (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Потолок, пол, стены (114 кв. м)	0.68	0.68	0.68	0.75	0.81	0.83	0.82	0.81	0.72

Эквивалентные площади звукопоглощения конструкций, расположенных в помещении, м² (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц)

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000

Результаты расчета

1. Расчет ограждающей конструкции (окна или кожуха): (R)

$$R=10*\lg(S/\Sigma(S_i/10^{0.1*R_i}))$$

S – суммарная площадь ограждающей конструкции, м²

$$S=2.1 \text{ м}^2$$

S_i – площадь i-той части ограждающей конструкции, м²

R_i – изоляция воздушного шума i-той частью ограждающей конструкции, дБ

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Звукоизоляция ограждающей конструкции (R)	0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07	0

2. Расчетные характеристики помещения

Эквивалентные площади звукопоглощения A (м²) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:

$$A=\Sigma(a_i*S_i)+\Sigma(A_j*n_j)$$

a_i – коэффициент звукопоглощения i-й ограждающей поверхности

S_i – площадь i-й ограждающей поверхности, м²

A_j – эквивалентная площадь звукопоглощения j-го штучного поглотителя, м²

n_j – количество j-ых штучных поглотителей, шт.

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Эквивалентные площади звукопоглощения (A)	77.52	77.52	77.52	85.5	92.34	94.62	93.48	92.34	82.08

Средние коэффициенты звукопоглощения a_{ср} в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц, по формуле:

$$a_{ср}=A/S_{огр}$$

A – эквивалентная площадь звукопоглощения, м²

S_{огр} – суммарная площадь ограждающих поверхностей помещения, м². Площадь звукопоглощающих конструкций (штучных звукопоглотителей) не учитывается.

$$S_{огр}=114 \text{ м}^2$$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Средние коэффициенты звукопоглощения	0.68	0.68	0.68	0.75	0.81	0.83	0.82	0.81	0.72

Коэффициенты k нарушения диффузности поля в помещении в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:

$$k=1.25+1.75*(a_{ср}-0.2), \text{ при } a_{ср} \text{ меньше либо равно } 0.4$$

$$k=1.6+4*(a_{ср}-0.4), \text{ при } a_{ср} \text{ в промежутках м/у } 0.4 \text{ и } 0.5$$

$$k=2+5*(a_{ср}-0.5), \text{ при } a_{ср} \text{ более } 0.5$$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Коэффициенты нарушения диффузности поля в помещении	2.9	2.9	2.9	3.25	3.55	3.65	3.6	3.55	3.1

Акустические постоянные помещения В (м²) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:
 $V=A/(1-a_{cp})$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Акустические постоянные помещения (В)	242.25	242.25	242.25	342	486	556.59	519.33	486	293.14

3. Расчет шума, проникающего из помещения на территорию

Суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ

$$L_{ист} = 10 * \lg(\sum(10^{0.1 * (Li + 10 * \lg(x/r/r/T + 4/B/k))})$$

L_i - мощность i-ого источника шума, дБ

V - акустическая постоянная помещения, м³

r - расстояние до окна, кожуха, м

T - пространственный угол, рад

x - коэффициент, учитывающий влияние ближнего поля

Спектр максимального шума: Преимущественно октавная полоса 500Гц

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ	44.71	44.71	46.41	47.98	49.36	49.96	47.26	43.46	39.69

Шум, проникающий из помещения на территорию, дБ

$$L = L_{ист} + 10 * \lg(S_{окна}) - R$$

R - изоляция шума ограждающей конструкцией, дБ

$S_{окна}$ - площадь ограждающей конструкции, м²

$$S_{окна} = 2.1 \text{ м}^2$$

$L_{ист}$ - суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
Шума проникающий из помещения на территорию, дБ	47.93	47.89	49.59	51.16	52.53	53.13	50.43	46.61	42.91	0

Источник шума: БЭЛП УЗОУ ШФЛУ

Источники шума внутри помещения:

Уровни звукового давления, дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
ТМГ 40кВа (дистанция замера: 0 м; расстояние до окна или кожуха (r): 1 м; Коэффициент, учитывающий влияние ближнего поля (x): 2; Пространственный угол: 6.28)	49.6	49.6	51.3	52.9	54.3	54.9	52.2	48.4	44.6	0

Мощности источников, дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
ТМГ 40кВа	49.6	49.6	51.3	52.9	54.3	54.9	52.2	48.4	44.6	

Состав и звукоизоляция ограждающей конструкции (окна), дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Дверь (общ. пл. элемента: 2.1 кв. м)	0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07	0

Звукопоглощение ограждающих конструкций (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Потолок, пол, стены (114 кв. м)	0.68	0.68	0.68	0.75	0.81	0.83	0.82	0.81	0.72

Эквивалентные площади звукопоглощения конструкций, расположенных в помещении, м² (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц)

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000

Результаты расчета

1. Расчет ограждающей конструкции (окна или кожуха): (R)

$$R=10*\lg(S/\sum(S_i/10^{0.1*R_i}))$$

S – суммарная площадь ограждающей конструкции, м²

$$S=2.1 \text{ м}^2$$

S_i – площадь i-той части ограждающей конструкции, м²

R_i – изоляция воздушного шума i-той частью ограждающей конструкции, дБ

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Звукоизоляция ограждающей конструкции (R)	0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07	0

2. Расчетные характеристики помещения

Эквивалентные площади звукопоглощения A (м²) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:

$$A=\sum(a_i*S_i)+\sum(A_j*n_j)$$

a_i – коэффициент звукопоглощения i-й ограждающей поверхности

S_i – площадь i-й ограждающей поверхности, м²

A_j – эквивалентная площадь звукопоглощения j-го штучного поглотителя, м²

n_j – количество j-ых штучных поглотителей, шт.

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Эквивалентные площади звукопоглощения (A)	77.52	77.52	77.52	85.5	92.34	94.62	93.48	92.34	82.08

Средние коэффициенты звукопоглощения a_{ср} в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц, по формуле:

$$a_{ср}=A/S_{огр}$$

A – эквивалентная площадь звукопоглощения, м²

S_{огр} – суммарная площадь ограждающих поверхностей помещения, м². Площадь звукопоглощающих конструкций (штучных звукопоглотителей) не учитывается.

$$S_{огр}=114 \text{ м}^2$$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Средние коэффициенты звукопоглощения	0.68	0.68	0.68	0.75	0.81	0.83	0.82	0.81	0.72

Коэффициенты k нарушения диффузности поля в помещении в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:

$$k=1.25+1.75*(a_{ср}-0.2), \text{ при } a_{ср} \text{ меньше либо равно } 0.4$$

$$k=1.6+4*(a_{ср}-0.4), \text{ при } a_{ср} \text{ в промежутках м/у } 0.4 \text{ и } 0.5$$

$$k=2+5*(a_{ср}-0.5), \text{ при } a_{ср} \text{ более } 0.5$$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Коэффициенты нарушения диффузности поля в помещении	2.9	2.9	2.9	3.25	3.55	3.65	3.6	3.55	3.1

Акустические постоянные помещения B (м²) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:
 $B=A/(1-a_{ср})$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Акустические постоянные помещения (B)	242.25	242.25	242.25	342	486	556.59	519.33	486	293.14

3. Расчет шума, проникающего из помещения на территорию

Суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ

$$L_{ист}=10*\lg(\sum(10^{0.1*(L_i+10*\lg(x/r/r/T+4/B/k))})$$

L_i - мощность i-ого источника шума, дБ

B - акустическая постоянная помещения, мВ - акустическая постоянная помещения, м#2

r - расстояние до окна, кожуха, м

T - пространственный угол, рад

x - коэффициент, учитывающий влияние ближнего поля

Спектр максимального шума: Преимущественно октавная полоса 500Гц

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ	44.71	44.71	46.41	47.98	49.36	49.96	47.26	43.46	39.69

Шум, проникающий из помещения на территорию, дБ

$$L=L_{\text{ист}}+10*\lg(S_{\text{окна}})-R$$

R - изоляция шума ограждающей конструкцией, дБ

$S_{\text{окна}}$ - площадь ограждающей конструкции, м²

$$S_{\text{окна}}=2.1 \text{ м}^2$$

$L_{\text{ист}}$ - суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
Шума проникающий из помещения на территорию, дБ	47.93	47.89	49.59	51.16	52.53	53.13	50.43	46.61	42.91	0

Источник шума: БЭЛП УПОУ ШФЛУ

Источники шума внутри помещения:

Уровни звукового давления, дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
ТМГ 40кВа (дистанция замера: 0 м; расстояние до окна или кожуха (r): 1 м; Коэффициент, учитывающий влияние ближнего поля (x): 2; Пространственный угол: 6.28)	49.6	49.6	51.3	52.9	54.3	54.9	52.2	48.4	44.6	0

Мощности источников, дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
ТМГ 40кВа	49.6	49.6	51.3	52.9	54.3	54.9	52.2	48.4	44.6	

Состав и звукоизоляция ограждающей конструкции (окна), дБ (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Дверь (общ. пл. элемента: 2.1 кв. м)	0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07	0

Звукопоглощение ограждающих конструкций (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц):

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Потолок, пол, стены (114 кв. м)	0.68	0.68	0.68	0.75	0.81	0.83	0.82	0.81	0.72

Эквивалентные площади звукопоглощения конструкций, расположенных в помещении, м² (по октавным полосам со среднегеометрическими частотами, Гц)

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000

Результаты расчета

1. Расчет ограждающей конструкции (окна или кожуха): (R)

$$R=10*\lg(S/\Sigma(S_i/10^{0.1*R_i}))$$

S – суммарная площадь ограждающей конструкции, м²

$$S=2.1 \text{ м}^2$$

S_i – площадь i-той части ограждающей конструкции, м²

R_i – изоляция воздушного шума i-той частью ограждающей конструкции, дБ

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Звукоизоляция ограждающей конструкции (R)	0	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.07	0

2. Расчетные характеристики помещения

Эквивалентные площади звукопоглощения A (м²) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:

$$A=\Sigma(a_i*S_i)+\Sigma(A_j*n_j)$$

a_i – коэффициент звукопоглощения i-й ограждающей поверхности

S_i – площадь i-й ограждающей поверхности, м²

A_j – эквивалентная площадь звукопоглощения j-го штучного поглотителя, м²

n_j – количество j-ых штучных поглотителей, шт.

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Эквивалентные площади звукопоглощения (A)	77.52	77.52	77.52	85.5	92.34	94.62	93.48	92.34	82.08

Средние коэффициенты звукопоглощения a_{cp} в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц, по формуле:

$$a_{cp} = A / S_{огр}$$

A – эквивалентная площадь звукопоглощения, м²

$S_{огр}$ – суммарная площадь ограждающих поверхностей помещения, м². Площадь звукопоглощающих конструкций (штучных звукопоглотителей) не учитывается.

$$S_{огр} = 114 \text{ м}^2$$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Средние коэффициенты звукопоглощения	0.68	0.68	0.68	0.75	0.81	0.83	0.82	0.81	0.72

Коэффициенты k нарушения диффузности поля в помещении в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:

$$k = 1.25 + 1.75 * (a_{cp} - 0.2), \text{ при } a_{cp} \text{ меньше либо равно } 0.4$$

$$k = 1.6 + 4 * (a_{cp} - 0.4), \text{ при } a_{cp} \text{ в промежутках м/у } 0.4 \text{ и } 0.5$$

$$k = 2 + 5 * (a_{cp} - 0.5), \text{ при } a_{cp} \text{ более } 0.5$$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Коэффициенты нарушения диффузности поля в помещении	2.9	2.9	2.9	3.25	3.55	3.65	3.6	3.55	3.1

Акустические постоянные помещения V (м³) в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц:
 $V = A / (1 - a_{cp})$

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Акустические постоянные помещения (V)	242.25	242.25	242.25	342	486	556.59	519.33	486	293.14

3. Расчет шума, проникающего из помещения на территорию

Суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ

$$L_{ист} = 10 * \lg(\sum(10^{0.1 * (L_i + 10 * \lg(x/r/T + 4/B/k))})$$

L_i - мощность i-ого источника шума, дБ

V - акустическая постоянная помещения, м³ - акустическая постоянная помещения, м³

г - расстояние до окна, кожуха, м

T - пространственный угол, рад

x - коэффициент, учитывающий влияние ближнего поля

Спектр максимального шума: Преимущественно октавная полоса 500 Гц

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ	44.71	44.71	46.41	47.98	49.36	49.96	47.26	43.46	39.69

Шум, проникающий из помещения на территорию, дБ

$$L = L_{ист} + 10 * \lg(S_{окна}) - R$$

R - изоляция шума ограждающей конструкцией, дБ

$S_{окна}$ - площадь ограждающей конструкции, м²

$$S_{окна} = 2.1 \text{ м}^2$$

$L_{ист}$ - суммарный УЗД от всех источников шума внутри помещения перед ограждающей конструкцией, дБ

Название	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La макс.
Шума проникающий из помещения на территорию, дБ	47.93	47.89	49.59	51.16	52.53	53.13	50.43	46.61	42.91	0

Расчет шума

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета

Copyright © 2006-2021 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.5.0.4581 (от 07.07.2021) [3D]

Серийный номер 02200070, ООО "Красноярскгазпром нефтегазпроект"

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота (м)	Высота подъема (м)	Уровни звукового давления (мощности, в случае R=0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										L _{а,экв}	В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)				Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
001	БЭЛ П УЗО У КГС	7309347.16	4448769.90	7309339.79	4448764.73	2.50	3.00	1.40	0.0	47.9	47.9	49.6	51.2	52.5	53.1	50.4	46.6	42.9	57.2	Да
002	БЭЛ П УПО У КГС	7328099.03	4449150.69	7328096.93	4449141.94	2.50	3.00	1.40	0.0	47.9	47.9	49.6	51.2	52.5	53.1	50.4	46.6	42.9	57.2	Да
003	БЭЛ П УЗО У ШФЛУ	7308653.63	4448804.86	7308649.33	4448812.77	2.50	3.00	1.40	0.0	47.9	47.9	49.6	51.2	52.5	53.1	50.4	46.6	42.9	57.2	Да
004	БЭЛ П УПО У ШФЛУ	7306132.43	4451756.55	7306139.53	4451762.08	2.50	3.00	1.40	0.0	47.9	47.9	49.6	51.2	52.5	53.1	50.4	46.6	42.9	57.2	Да

1.2. Источники непостоянного шума

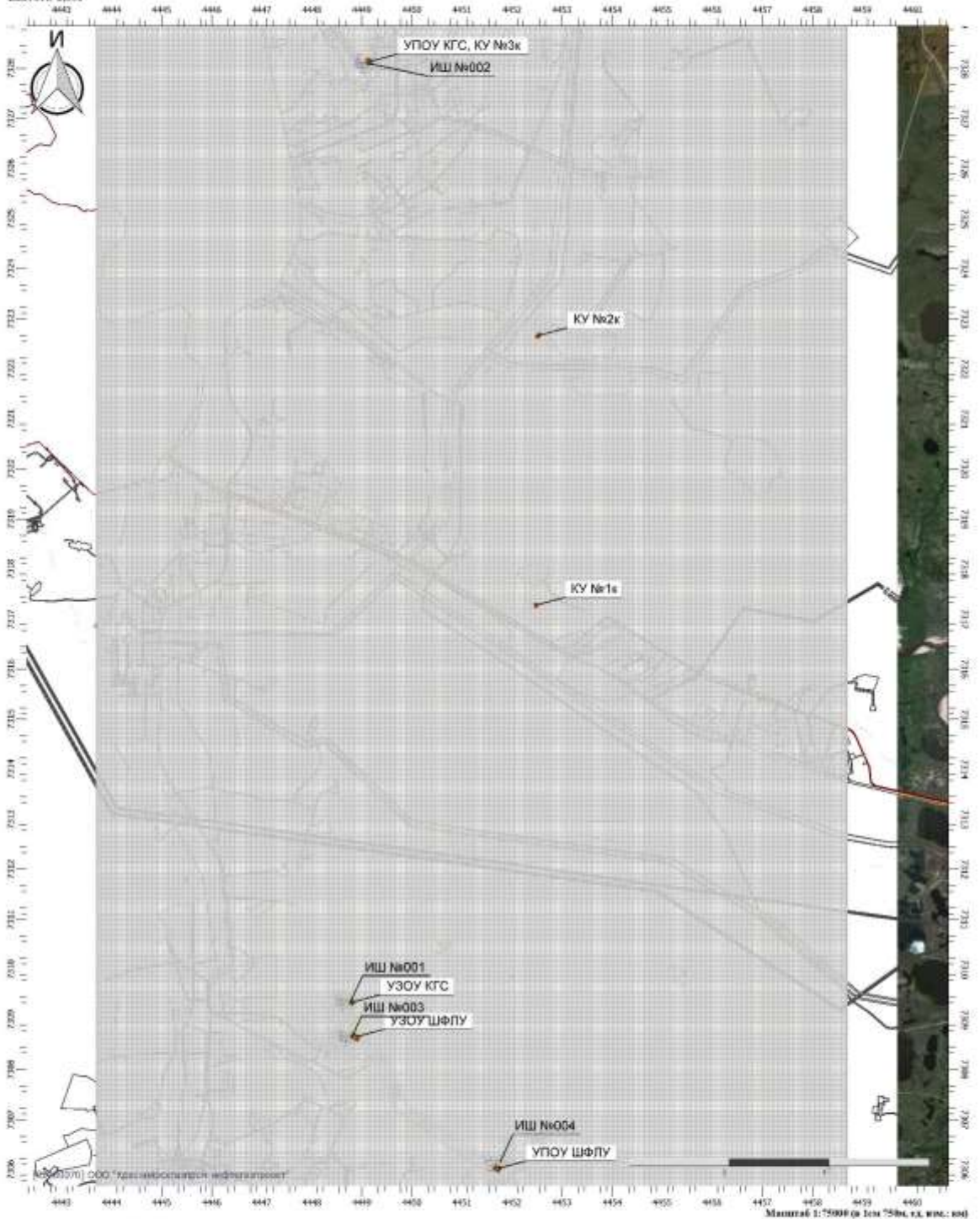
2. Условия расчета

2.1. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	7330400.00	4451200.00	7303400.00	4451200.00	15000.00	1.50	50.00	50.00	Да

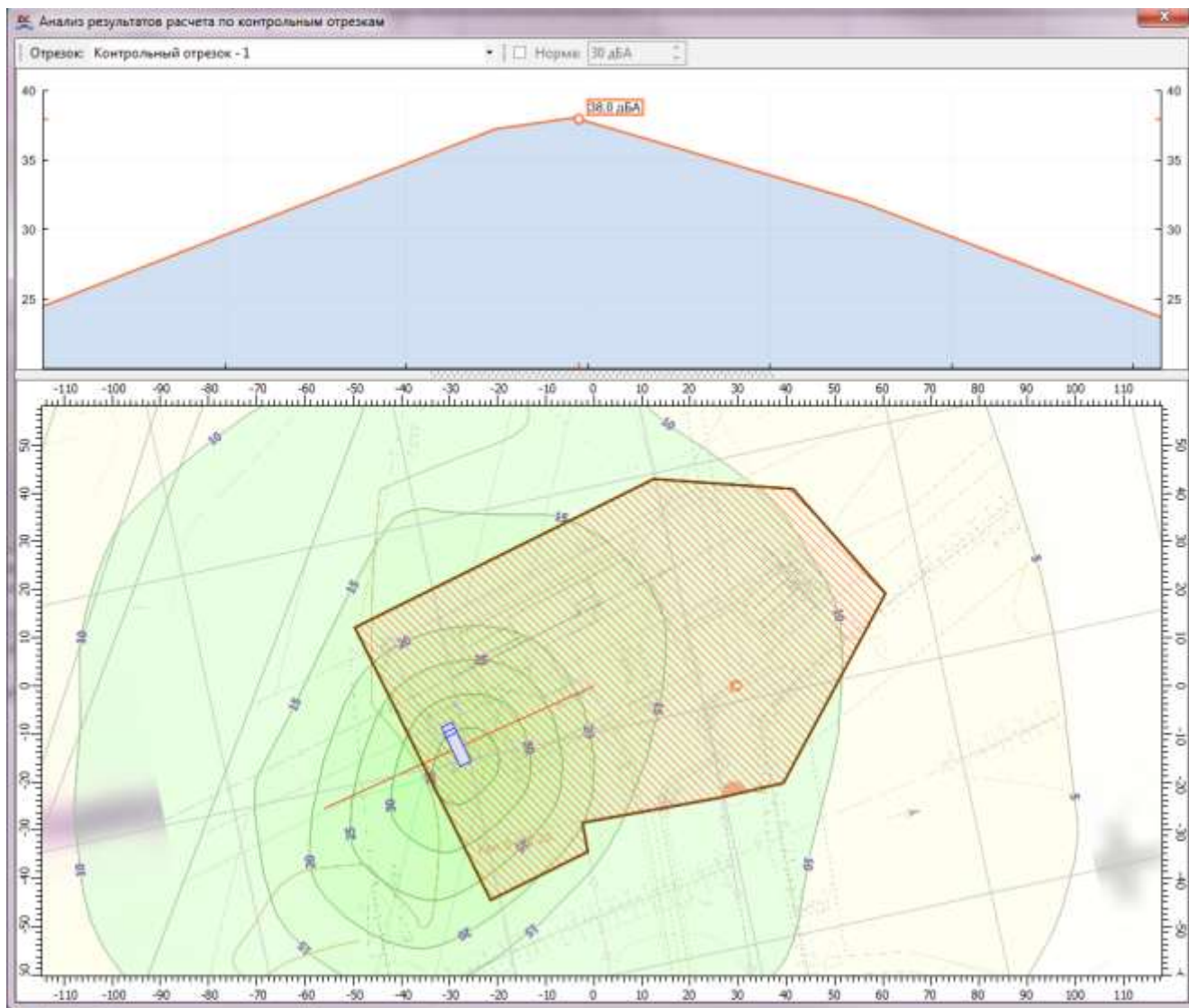
Отчет

Вариант расчета: Расчет шума
 Тип расчета: Уровень шума
 Код расчета: L_н (Уровень шума)
 Параметр: Уровень шума
 Высота 1,5м



Цветовая схема (дБА)

0 - 5	(5 - 10]	(10 - 15]	(15 - 20]	(20 - 25]	(25 - 30]
(30 - 35]	(35 - 40]	(40 - 45]	(45 - 50]	(50 - 55]	(55 - 60]
(60 - 65]	(65 - 70]	(70 - 75]	(75 - 80]	(80 - 85]	(85 - 90]
(90 - 95]	(95 - 100]	(100 - 105]	(105 - 110]	(110 - 115]	(115 - 120]
(120 - 125]	(125 - 130]	(130 - 135]	Больше 135		



**Приложение Ж Разрешение на снос лесных насаждений от 26.04.2022 №РСЛН-04-22-0011 и
Распоряжение администрации Пуровского района «Об утверждении расчет стоимости
лесных насаждений, подлежащих сносу, и выдаче разрешения на снос лесных
насаждений» от 19.04.2022 №179-РЛ**

РАЗРЕШЕНИЕ

на снос лесных насаждений, произрастающих на землях и земельных участках, расположенных вне границ населенных пунктов на территории муниципального округа Пуровский район, находящихся в собственности муниципального округа Пуровский район, а также государственная собственность на которые не разграничена

№ **РСЛН - 04 - 22 - 0011**

« 26 » 04 2022 г.

1. На основании: распоряжение Администрации Пуровского района от 19.04.2022 г. № 179-РА «Об утверждении расчета стоимости лесных насаждений, подлежащих сносу, и выдаче разрешения на снос лесных насаждений»
разрешается – ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-ЗАПОЛЯРЬЕ»;
осуществить – снос лесных насаждений, произрастающих на земельном участке;
местоположение - ЯНАО, Пуровский район;
кадастровый номер - 89:05:010310:18870; 89:05:010310:18871; 89:05:010310:18877;
89:05:010310:18878, 89:05:010310:18882;
общей площадью - 1,2850 га; 5,0669 га; 55,9576 га; 1,0725 га; 22,4488 га;
категория земель - земли запаса;
разрешенное использование - трубопроводный транспорт.

2. Описание лесных насаждений, произрастающих на земельном участке:

Кадастровый номер з/у, номер литеры	Площадь литеры, га	Состав древостоя	Качественное состояние деревьев (кол-во)	
			удовлетворительное	неудовлетворительное
1	2	3	4	5
Кадастровый номер: 89:05:010310:18870;				
1	8,5074	Кедр	2527	0
		Береза	1207	0
		Лиственница	2207	0
Кадастровый номер: 89:05:010310:18871;				
1	1,2813	Кедр	121	0
		Береза	51	0
		Лиственница	121	0
Кадастровый номер: 89:05:010310:18878;				
1	20,8870	Кедр	1949	0
		Береза	2358	0
		Лиственница	2462	0
Кадастровый номер: 89:05:010310:18882;				
1	0,4766	Кедр	58	0
		Береза	33	0
		Лиственница	87	0
Кадастровый номер: 89:05:010310:18877;				
1	6,8846	Кедр	2505	0
		Береза	910	0
		Лиственница	2418	0
Итого:	38,0369		19014	0

3. При осуществлении рубок лесных насаждений при использовании, охране, защите, воспроизводстве лесов, расположенных на землях и земельных участках, расположенных вне границ населенных пунктов на территории муниципального округа

Пуровский район, находящихся в собственности муниципального округа Пуровский район, а также государственная собственность на которые не разграничена:

а) не допускается повреждение дорог, мостов, просек, мелиоративных систем, дорожных и других сооружений, русел рек и ручьев;

б) не допускается использование русел рек и ручьев в качестве трасс волоков и лесных дорог;

в) не допускается повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв, захламление промышленными и иными отходами;

г) запрещается оставление завалов (включая срубленные и оставленные в местах рубок деревья) и срубленных зависших деревьев;

д) не допускается оставление не вывезенной в установленный срок древесины в местах рубок;

е) не допускается вывозка, трелевка древесины на сельскохозяйственные угодья, на которых осуществляется производство сельскохозяйственной продукции;

ж) не допускается уничтожение верхнего плодородного слоя почвы вне волоков и погрузочных площадок.

4. За 10 дней до окончания работ по сносу лесных насаждений на землях и земельных участках, на которых производилась рубка лесных насаждений, заявитель обязан письменно уведомить Управление о дате окончания работ и о дате предъявления к осмотру места рубок.

5. Очистка земель и земельного участка от древесины и порубочных остатков производится одновременно со сносом лесных насаждений.

6. Настоящее разрешение является документом, предоставляющим право на вывоз древесины полученной в результате сноса лесных насаждений в установленном количестве.

Срок действия настоящего разрешения - до « 01 » января 20 23 г.

И.о начальника Управления
природно-ресурсного
регулирования Администрации
Пуровского района

(должность)



(подпись, печать)

М.С. Казаков

(расшифровка подписи)

Срок действия настоящего разрешения продлен - до « ____ » _____ 20__ г.

Начальник Управления природно-
ресурсного регулирования
Администрации Пуровского района

(должность)

(подпись, печать)

(расшифровка подписи)



МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ПУРОВСКИЙ РАЙОН
АДМИНИСТРАЦИЯ ПУРОВСКОГО РАЙОНА
РАСПОРЯЖЕНИЕ

19 апрель 2022 г.

№ 429-П

г. Тарко-Сале

Об утверждении расчета стоимости лесных насаждений, подлежащих сносу, и выдаче разрешения на снос лесных насаждений

В соответствии с решением Думы Пуровского района от 01.07.2021 № 262 «Об утверждении Положения о сносе лесных насаждений, произрастающих на землях и земельных участках, расположенных вне границ населенных пунктов на территории муниципального округа Пуровский район Ямало-Ненецкого автономного округа, находящихся в собственности муниципального округа Пуровский район Ямало-Ненецкого автономного округа, а также государственная собственность на которые не разграничена», постановлением Администрации Пуровского района от 03.02.2021 № 52-ПА «Об утверждении порядка расчета стоимости лесных насаждений, подлежащих сносу, произрастающих на землях и земельных участках, расположенных вне границ населенных пунктов на территории муниципального округа Пуровский район, находящихся в собственности муниципального округа Пуровский район, а также государственная собственность на которые не разграничена» (с изменениями от 07.02.2022 № 50-ПА), Уставом муниципального округа Пуровский район Ямало-Ненецкого автономного округа, на основании заявления ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-ЗАПОЛЯРЬЕ» от 14.03.2022 № 2022/144

1. Утвердить расчет компенсационной стоимости за снос лесных насаждений, произрастающих на земельных участках, согласно приложению к настоящему распоряжению.

2. Управлению природно-ресурсного регулирования Администрации Пуровского района выдать разрешение на снос лесных насаждений, произрастающих на землях и земельных участках, расположенных вне границ населенных пунктов на территории муниципального округа Пуровский район Ямало-Ненецкого автономного округа, находящихся в собственности муниципального округа Пуровский район Ямало-Ненецкого автономного округа, а также государственная собственность на которые не разграничена, после уплаты суммы компенсационной стоимости, указанной в пункте 1 настоящего распоряжения.

3. Контроль исполнения настоящего распоряжения возложить на заместителя Главы Администрации Пуровского района по правовым вопросам Е.О. Жолобова.

Глава Пуровского района



А.А. Колодин



УТВЕРЖДЕН

Распоряжением Администрации Пуровского района

2022 года №

РАСЧЕТ

компенсационной стоимости за снос лесных насаждений, произрастающих на земельных участках с кадастровыми номерами: 89:05:010310:18870, 89:05:010310:18871, 89:05:010310:18877, 89:05:010310:18878, 89:05:010310:18882

Наименование породы	Степень толщавы	Количество	Такса компенсационной стоимости	Коэффициент состояния деревьев	Коэффициент воздействия	Всего
участок кадастровый номер: 89:05:010310:18870						
Лиственница	2	128	110,00	1,00	2,00	28 160,00
Лиственница	4	170	151,80	1,00	2,00	51 612,00
Лиственница	6	128	173,56	1,00	2,00	44 431,36
Лиственница	8	85	195,80	1,00	2,00	33 286,00
Лиственница	10	213	223,66	1,00	2,00	95 279,16
Лиственница	12	298	252,99	1,00	2,00	150 782,04
Лиственница	14	302	294,54	1,00	2,00	177 902,16
Лиственница	16	267	334,39	1,00	2,00	178 564,26
Лиственница	18	248	371,54	1,00	2,00	184 283,84
Лиственница	20	252	406,99	1,00	2,00	205 122,96
Лиственница	22	116	430,22	1,00	2,00	99 811,04
Береза	2	187	66,00	1,00	2,00	24 684,00
Береза	4	204	90,19	1,00	2,00	36 797,52
Береза	6	153	102,66	1,00	2,00	31 413,96
Береза	8	85	116,59	1,00	2,00	19 820,30
Береза	10	119	133,22	1,00	2,00	31 706,36
Береза	12	85	149,59	1,00	2,00	25 430,30
Береза	14	119	173,56	1,00	2,00	41 307,28
Береза	16	120	198,00	1,00	2,00	47 520,00
Береза	18	135	218,78	1,00	2,00	59 070,60
Кедр	2	133	167,19	1,00	2,00	44 472,54
Кедр	4	140	231,00	1,00	2,00	64 680,00
Кедр	6	138	261,55	1,00	2,00	72 187,80

Кедр	8	283	296,99	1,00	2,00	168 096,34
Кедр	10	238	344,66	1,00	2,00	164 058,16
Кедр	12	243	382,79	1,00	2,00	186 035,94
Кедр	14	222	444,87	1,00	2,00	197 522,28
Кедр	16	216	503,78	1,00	2,00	217 632,96
Кедр	18	243	558,54	1,00	2,00	271 450,44
Кедр	20	248	613,78	1,00	2,00	304 434,88
Кедр	22	231	648,98	1,00	2,00	299 828,76
Кедр	24	106	684,18	1,00	2,00	145 046,16
Кедр	26	86	705,20	1,00	2,00	121 294,40
участок кадастровый номер: 89:05:010310:18871						
Лиственница	2	13	110,00	1,00	2,00	2 860,00
Лиственница	4	16	151,80	1,00	2,00	4 857,60
Лиственница	6	14	173,56	1,00	2,00	4 859,68
Лиственница	8	20	195,80	1,00	2,00	7 832,00
Лиственница	10	18	223,66	1,00	2,00	8 051,76
Лиственница	12	17	252,99	1,00	2,00	8 601,66
Лиственница	14	15	294,54	1,00	2,00	8 836,20
Лиственница	16	8	334,39	1,00	2,00	5 350,24
Береза	2	6	66,00	1,00	2,00	792,00
Береза	4	13	90,19	1,00	2,00	2 344,94
Береза	6	6	102,66	1,00	2,00	1 231,92
Береза	8	7	116,59	1,00	2,00	1 632,26
Береза	10	8	133,22	1,00	2,00	2 131,52
Береза	12	10	149,59	1,00	2,00	2 991,80
Береза	14	12	173,56	1,00	2,00	4 165,44
Кедр	2	10	167,19	1,00	2,00	3 343,80
Кедр	4	12	231,00	1,00	2,00	5 544,00
Кедр	6	14	261,55	1,00	2,00	7 323,40
Кедр	8	13	296,99	1,00	2,00	7 721,74
Кедр	10	19	344,66	1,00	2,00	13 097,08
Кедр	12	15	382,79	1,00	2,00	11 483,70
Кедр	14	16	444,87	1,00	2,00	14 235,84
Кедр	16	12	503,78	1,00	2,00	12 090,72
Кедр	18	4	558,54	1,00	2,00	4 468,32

Кедр	20	6	613,78	1,00	2,00	7 365,36
участок кадастровый номер: 89:05:010310:18877						
Лиственница	2	234	110,00	1,00	2,00	51 480,00
Лиственница	4	269	151,80	1,00	2,00	81 668,40
Лиственница	6	207	173,56	1,00	2,00	71 853,84
Лиственница	8	272	195,80	1,00	2,00	106 515,20
Лиственница	10	203	223,66	1,00	2,00	90 805,96
Лиственница	12	238	252,99	1,00	2,00	120 423,24
Лиственница	14	272	294,54	1,00	2,00	160 229,76
Лиственница	16	241	334,39	1,00	2,00	161 175,98
Лиственница	18	275	371,54	1,00	2,00	204 347,00
Лиственница	20	207	406,99	1,00	2,00	168 493,86
Береза	2	103	66,00	1,00	2,00	13 596,00
Береза	4	34	90,19	1,00	2,00	6 132,92
Береза	6	69	102,66	1,00	2,00	14 167,08
Береза	8	69	116,59	1,00	2,00	16 089,42
Береза	10	138	133,22	1,00	2,00	36 768,72
Береза	12	150	149,59	1,00	2,00	44 877,00
Береза	14	114	173,56	1,00	2,00	39 571,68
Береза	16	108	198,00	1,00	2,00	42 768,00
Береза	18	125	218,78	1,00	2,00	54 695,00
Кедр	2	228	167,19	1,00	2,00	76 238,64
Кедр	4	255	231,00	1,00	2,00	117 810,00
Кедр	6	314	261,55	1,00	2,00	164 253,40
Кедр	8	328	296,99	1,00	2,00	194 825,44
Кедр	10	214	344,66	1,00	2,00	147 514,48
Кедр	12	241	382,79	1,00	2,00	184 504,78
Кедр	14	228	444,87	1,00	2,00	202 860,72
Кедр	16	198	503,78	1,00	2,00	199 496,88
Кедр	18	186	558,54	1,00	2,00	207 776,88
Кедр	20	150	613,78	1,00	2,00	184 134,00
Кедр	22	108	648,98	1,00	2,00	140 179,68
Кедр	24	55	684,18	1,00	2,00	75 259,80
участок кадастровый номер: 89:05:010310:18878						
Лиственница	2	142	110,00	1,00	2,00	31 240,00

Лиственница	4	184	151,80	1,00	2,00	55 862,40
Лиственница	6	251	173,56	1,00	2,00	87 127,12
Лиственница	8	209	195,80	1,00	2,00	81 844,40
Лиственница	10	225	223,66	1,00	2,00	100 647,00
Лиственница	12	167	252,99	1,00	2,00	84 498,66
Лиственница	14	309	294,54	1,00	2,00	182 025,72
Лиственница	16	292	334,39	1,00	2,00	195 283,76
Лиственница	18	334	371,54	1,00	2,00	248 188,72
Лиственница	20	225	406,99	1,00	2,00	183 145,50
Лиственница	22	124	430,22	1,00	2,00	106 694,56
Береза	2	1153	66,00	1,00	2,00	153 516,00
Береза	4	921	90,19	1,00	2,00	166 129,98
Береза	6	42	102,66	1,00	2,00	8 623,44
Береза	8	44	116,59	1,00	2,00	10 259,92
Береза	10	85	133,22	1,00	2,00	22 647,40
Береза	12	25	149,59	1,00	2,00	7 479,50
Береза	14	34	173,56	1,00	2,00	11 802,08
Береза	16	26	198,00	1,00	2,00	10 296,00
Береза	18	18	218,78	1,00	2,00	7 876,08
Кедр	2	184	167,19	1,00	2,00	61 525,92
Кедр	4	267	231,00	1,00	2,00	123 354,00
Кедр	6	185	261,55	1,00	2,00	96 773,50
Кедр	8	183	296,99	1,00	2,00	108 698,34
Кедр	10	142	344,66	1,00	2,00	97 883,44
Кедр	12	225	382,79	1,00	2,00	172 255,50
Кедр	14	183	444,87	1,00	2,00	162 822,42
Кедр	16	186	503,78	1,00	2,00	187 406,16
Кедр	18	187	558,54	1,00	2,00	208 893,96
Кедр	20	190	613,78	1,00	2,00	233 236,40
Кедр	22	175	648,98	1,00	2,00	227 143,00
участок кадастровый номер: 89:05:010310:18882						
Лиственница	2	11	110,00	1,00	2,00	2 420,00
Лиственница	4	12	151,80	1,00	2,00	3 643,20
Лиственница	6	10	173,56	1,00	2,00	3 471,20
Лиственница	8	19	195,80	1,00	2,00	7 440,40

Лиственница	10	8	223,66	1,00	2,00	3 578,56
Лиственница	12	6	252,99	1,00	2,00	3 035,88
Лиственница	14	5	294,54	1,00	2,00	2 945,40
Лиственница	16	5	334,39	1,00	2,00	3 343,90
Лиственница	18	4	371,54	1,00	2,00	2 972,32
Лиственница	20	7	406,99	1,00	2,00	5 697,86
Береза	2	12	66,00	1,00	2,00	1 584,00
Береза	4	8	90,19	1,00	2,00	1 443,04
Береза	6	6	102,66	1,00	2,00	1 231,92
Береза	8	4	116,59	1,00	2,00	932,72
Береза	10	3	133,22	1,00	2,00	799,32
Кедр	2	9	167,19	1,00	2,00	3 009,42
Кедр	4	10	231,00	1,00	2,00	4 620,00
Кедр	6	8	261,55	1,00	2,00	4 184,80
Кедр	8	6	296,99	1,00	2,00	3 563,88
Кедр	10	3	344,66	1,00	2,00	2 067,96
Кедр	12	3	382,79	1,00	2,00	2 296,74
Кедр	14	2	444,87	1,00	2,00	1 779,48
Кедр	16	2	503,78	1,00	2,00	2 015,12
Кедр	18	5	558,54	1,00	2,00	5 585,40
Кедр	20	4	613,78	1,00	2,00	4 910,24
Кедр	22	6	648,98	1,00	2,00	7 787,76
ИТОГО						10 878 993,94

Получатель: УФК по Ямало-Ненецкому автономному округу (Администрация Пуровского района, л/с 04903Q32440)
Наименование банка: РКЦ САЛЕХАРД // УФК по Ямало-Ненецкому автономному округу г. Салехард
Казначейский счет: 0310064300000019000
ИНН/КПП: 8911003762/891101001
БИК УФК по ЯНАО: 007182108
КБК: 90211705040140000180
ОКТМО: 71 940 000
ЕКС УФК по ЯНАО: 40102810145370000008
Назначение платежа: плата за снос лесных насаждений по распоряжению от «___» _____ 2022 г. № ____

Приложение И Письмо ООО «Газпромнефть-Заполярье» о категории объекта по уровню негативного воздействия на окружающую среду



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМНЕФТЬ-ЗАПОЛЯРЬЕ»
(ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-ЗАПОЛЯРЬЕ»)

Корпоративный адрес:
Россия, 625048, Тюмень, ул. 50 лет Октября, д. 8 «Б», кабинет 2001
ОГРН 1097746029743, ИНН 7703720448,
Адрес для корреспонденции:
Россия, 625048, Тюмень, ул. 50 лет Октября, д. 8 «Б», кабинет 2001
Тел.: +7 (3462) 53-90-27
e-mail: OPH_Zapolyarye@oos-gazprom-neft.ru
www.gazprom-neft.ru

15.08.2022, № 11/1.1/009848

На № М/12368 от 12.08.2022

*О категории негативного воздействия
на окружающую среду*

Уважаемый Владимир Игоревич!

По объекту «Обустройство 3 Ачимовского участка Уренгойского месторождения. Трубопроводы внешнего транспорта» на период эксплуатации проектируемый объект по уровню негативного воздействия на окружающую среду относится к I-ой категории в соответствии: с п. 1 раздела I «Критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий», утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2398, и планируется к включению в состав поставленного на государственный учет объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду I-ой категории «Объекты добычи нефти и газа в пределах Уренгойского НГКМ» №71-0172-002306-П.

В соответствии с п.6.3 раздела III Критериев объект строительства (строительная площадка) обладает признаками III категории НВОС.

С уважением,

**Начальник управления по ПИР
и взаимодействию с надзорными органами**

А.В. Воронков

Агафонов А.А.
+7 (3452) 53-90-27 (77393)

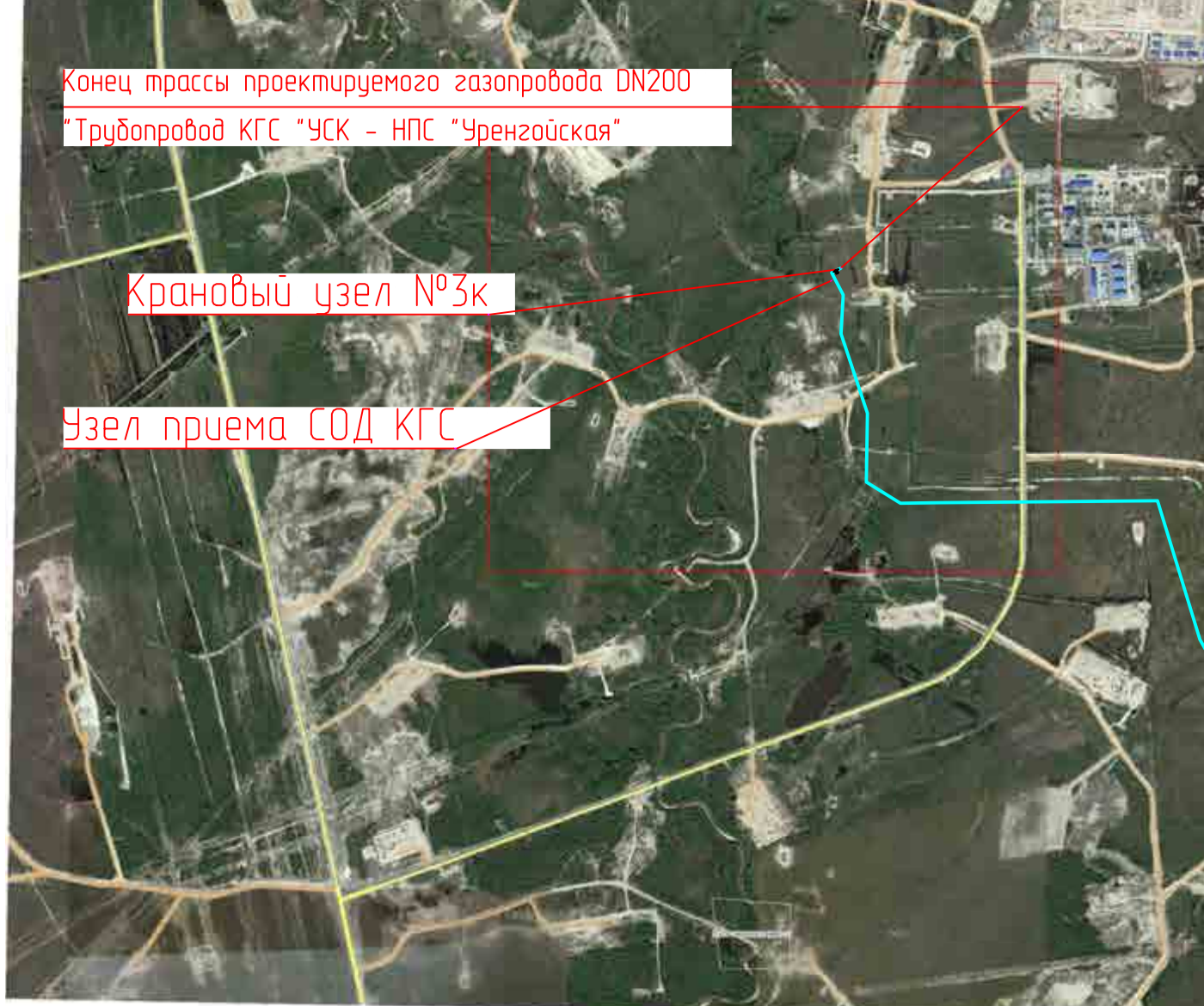


**ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ-
ЗАПОЛЯРЬЕ»**

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в документе	Номер док.	Подпись	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Россия
 Тюменская область
 Ямало-Ненецкий автономный округ
 Пуровский район
 Уренгойское месторождение



УРФ1-ТВТ-П-ОВОС.00.02-ГЧ-001					
Объект: 3 Ачинского участка Уренгойского месторождения Трубопроводы внешнего транспорта					
Имя	Имя Ф.И.О.	Дата	Подпись	Дата	
Разработчик	Уткин	2019	<i>[Signature]</i>	2019	
Проверил	Смирнов	2019	<i>[Signature]</i>	2019	
Нач. штаб	Иванов	2019	<i>[Signature]</i>	2019	
Инженер	Смирнов	2019	<i>[Signature]</i>	2019	
УИТ	Смирнов	2019	<i>[Signature]</i>	2019	
Ситуационный план (М 1:10000)					Лист 1 из 1
УРФ1-ТВТ-П-ОВОС.00.02-ГЧ-001_В00.dwg					А0 Версия 1185 x 841 мм

№ документа	Имя Ф.И.О.	Дата	Подпись	Дата
Создатель	Уткин	2019	<i>[Signature]</i>	2019