

Приложение Н

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ ПО УРАЛЬСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ (УРАЛФЕДТ)

Директору ООО «ГЕОСЕКТОР»  
И. А. Печерику  
620026 г. Екатеринбург, ул. Луначарского, 240/1, под. 4

№ 003/0019 от 05.03.2020

В ответ на Ваш запрос №356 от 08.07.2019г. о предоставлении заключения об отсутствии (наличии) подземных ископаемых на земельном участке площадью 1,44 га, расположенном на территории п. Арамиль, испрашиваемом для строительства централизованной системы водоотведения, сообщаем, что в связи с тем, что Федеральным законом от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации» внесены изменения в статью 25 Закона РФ от 21.02.1992 г. № 2395-1 «О недрах», предусматривающие, что получение заключений об отсутствии подземных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки и разрешений на осуществление застройки площадей застройки подземных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений, требуется только в отношении земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов, по данному объекту заключение не требуется.

Зам. начальника УралФедТ В. С. Бабиков

№ 551-03.19-ИЭИ-Т

Протокол испытаний № 33р-06-19  
РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Гидро-съемка территории проведена по профилям с шагом в 5 м. Среднее значение показателя прибора - 11 мкВ/ч, диапазон - 10-12 мкВ/ч. При гидро-съемке измерены также значения потенциалов на объектах. Мощность дозы гамма-излучения измерена в 28 точках. Среднее значение мощности дозы гамма-излучения - 0,11 мкЗв/ч, минимальное и максимальное значения (0,10/0,14) и (0,12/0,14) мкЗв/ч соответственно.

№ точки измерения	Размещенный параметр (единица)	Единица измерения	Результат измерения	Погрешность измерения
1	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
2	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
3	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,12	0,04
4	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,11	0,04
5	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
6	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,12	0,04
7	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,12	0,04
8	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,11	0,04
9	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,11	0,04
10	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
11	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,09	0,04
12	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
13	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
14	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,11	0,04
15	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,11	0,04
16	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
17	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,12	0,04
18	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
19	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,11	0,04
20	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
21	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
22	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
23	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,12	0,04
24	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
25	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,11	0,04
26	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,11	0,04
27	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04
28	Мощность эквивалентной дозы	мкЗв/ч	0,10	0,04

Машина и оборудование: Земельный участок под размещение объекта: «Строительство централизованной системы водоотведения поселка Арамиль с подключением к централизованной системе водоотведения поселка Светлый», соответствует требованиям санитарных правил и нормативов, так как выполняется условие:  $11 < 2 \times 0,3$  мкЗв/ч, где 11 мкЗв/ч - среднее арифметическое значение мощности эквивалентной дозы гамма-излучения, делить = 0,002 мкЗв/ч - стандартное отклонение среднего (СП 2.6.1.2612-10, п. 5.1.6).

Данный протокол не может быть использован как отчет без предоставления результатов лабораторных исследований.

Страница 2 из 7

Протокол испытаний № 33р-06-19  
Приложение №3 к протоколу №33р-06-19

Условные обозначения:  
① - точки измерения МЭД

Страница 5 из 7

Приложение П

Министерство природных ресурсов и экологии  
Российской Федерации  
Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды  
Федеральное государственное бюджетное учреждение «Уральское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (ФГБУ «Уральское УГМС»)

Директору ООО «ГЕОСЕКТОР»  
Печерику И. А.  
ул. Луначарского, д. 240/1, под. 4,  
г. Екатеринбург, 620026

№ 302 от 22.07.2019

Справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ

ФГБУ «Уральское УГМС» (Лицензия Росгидромета Р/2013/2287/100.0 от 20.02.2013) сообщает фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе п. Арамиль, Арамилского ГО Свердловской области для выполнения инженерно-экологических исследований по объекту: «Строительство централизованной системы водоотведения поселка Арамиль с подключением к централизованной системе водоотведения поселка Светлый».

Диоксид азота	0,055 мкг/м³
Диоксид серы	0,018 мкг/м³
Оксид углерода	1,8 мкг/м³
Оксид азота	0,038 мкг/м³
Вещные вещества	0,199 мкг/м³
Бенз(а)пирен	2,1 · 10 <sup>-7</sup> мкг/м³

ФГБУ «Уральское УГМС» не ведет регулярных наблюдений за загрязнением атмосферного воздуха п. Арамиль Арамилского ГО Свердловской области, в том числе за углеродом, формальдегидом и сероводородом. Фоновые концентрации указанных веществ отсутствуют также во фоновых рекомендациях ФГБУ «ГО им. А. И. Воеводина» «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха», утвержденных Росгидрометом 15.08.2018 г. В связи с этим, расчет и предоставление значений фоновых концентраций указанных веществ в настоящее время невозможно.

Фоновые концентрации, указанные выше, действительны по 2023 год. Справка (ее копии) используются только для указанного выше объекта, предоставление и использование их для других объектов не допускается.

Начальник  
Начальник ИАЭО - Степа О. Ю.  
Исполнитель - Бонина К. Р., тел.: 227-39-89, e-mail: stepa@uralugms.ru

Протокол испытаний № 33р-06-19  
Приложение №1 к протоколу №33р-06-19

Условные обозначения:  
① - точки измерения МЭД

Страница 3 из 7

Протокол испытаний № 33р-06-19  
Приложение №4 к протоколу №33р-06-19

Условные обозначения:  
① - точки измерения МЭД

Страница 6 из 7

Приложение Р

РЕЗОНАНСЕНТА  
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

620041, Екатеринбург, пер. Асбестовский, 4м  
тел. +7 (343) 263-36-34  
+7 (343) 277-46-35  
www.rezonansenta.com

Аттестат № RA.RU.2137.54  
Зарегистрирован в Едином реестре  
8.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Заместитель генерального директора  
и ООО «ГЕОСЕКТОР»  
Рябенко М.Г.  
11.03.2020 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 33р-06-19  
от 25 июля 2019 г.

- Наименование заявителя, адрес: ООО «ГЕОСЕКТОР» 623558, Свердловская обл., г. Пышма, ул. К. Боревской 16-1
- Наименование испытательной лаборатории, адрес: ООО «ИИФ «Резонанс» 620041, г. Екатеринбург, пер. Асбестовский, д. 4, лит. Ж
- Наименование и адрес объекта: «Строительство централизованной системы водоотведения поселка Арамиль с подключением к централизованной системе водоотведения поселка Светлый, Свердловская область, Арамилский ГО, п. Арамиль, п. Светлый»
- Дата получения объекта: 19.08.2019 г.
- Дата и время проведения измерений: 24.06.2019 г. с 08:00 до 19:00
- Объект измерения: участок под строительство
- Условия проведения измерений: 24.06.2019 г. 08:00 температура воздуха Т = 20,9 °С, атмосферное давление Р = 734,2 мм рт.ст., относительная влажность φ = 68 %, средняя скорость ветра в момент измерения 1 м/с. Во время измерений осадки не наблюдались.
- Средства измерений:

Наименование прибора	Заводской №	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства
Измеритель параметров электромагнитных полей АМЕТРА-КОМПЬ	164515	№ 207-17-18952а	Действительно до 09 декабря 2019 г.
Прибор стандартизации радиационной безопасности РТТ-48-01	711	1023609	Действительно до 24 июля 2019 г.
Дозиметр гамма-излучения ДДТ-071 «Фрегат»	9982	№1129128	Действительно до 14.05.2020г.
Рулетка измерительная металлическая РИУЗ	45	1149426	Действительно до 09.06.2020 г.

ИД, рег. для измерения уровня радиации и их оценки:  
Ссылка 2.6.1.2322-09 «Правила радиационной безопасности», СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности», МУ 2.6.1.2398-08 «Измерение излучения, радиационная безопасность. Радиационный контроль и санитарно-экологическая оценка земельных участков под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного назначения в части обеспечения радиационной безопасности».

ИД на метод измерения:  
МУ 2.6.1.2398-08 «Измерение излучения, радиационная безопасность. Радиационный контроль и санитарно-экологическая оценка земельных участков под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного назначения в части обеспечения радиационной безопасности».

Страница 1 из 7

Протокол испытаний № 33р-06-19  
Приложение №2 к протоколу №33р-06-19

Условные обозначения:  
① - точки измерения МЭД

Страница 4 из 7

Протокол испытаний № 33р-06-19  
Приложение №5 к протоколу №33р-06-19

Условные обозначения:  
① - точки измерения МЭД

Страница 7 из 7