

Юридический адрес:
185002, г. Петрозаводск, ул. Пирогова, д.12
Телефон, факс: (8142) 75-03-99
ОКПО 75736799. ОГРН
ИНН/КПП 1001048938/100101001

Уникальный номер
записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ RA.RU.21AJ38

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 1749 / С от 08.10.2020**

Наименование пробы (образца):

*Песчаные и супесчаные почвы:
почва*

Пробы (образцы) направлены:

ООО "Спецконструкция", г.Петрозаводск, ул.Заводская, д.5, оф.201

Дата и время отбора пробы (образца): *21.09.2020*

Дата и время доставки пробы (образца): *24.09.2020*

Сотрудник, отобравший пробы: *Заказчик*

Цель отбора: *Прочие пробы по договорам*

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

ООО "Спецконструкция", г.Петрозаводск, ул.Заводская, д.5, оф.201

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Месторождение ПГС "Пряжинское", Южный участок в 3 км северо-восточнее п.Пряжа

Код пробы (образца): *1.1.20-1749-3.1.С, 2.1.20-1749-3.2.С, 3.3.20-1749.3.3. С*

НД на методику отбора: *ГОСТ 17.4.4.02-2017 "Методы отбора и подготовки проб почвы для химического, бактериологического и гельминтологического анализа"*

НД регламентирующий на объем лабораторных исследований и их оценку:

ГН 2.1.7.2041-06 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в почве"

ГН 2.1.7.2511-09 "Ориентировочно допустимые концентрации (ОДК) химических веществ в почве"

СанПиН 2.1.7.1287-03 "Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы"

Акт отбора проб: *№ 1749 от 24.09.2020 г.*

Должность, Ф.И.О. представителя обследуемого объекта:
Гл. инженер

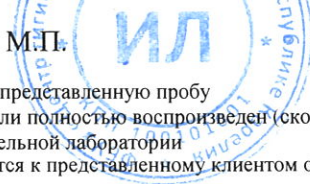
Лицо ответственное за составление данного протокола:

Фельдшер-лаборант Терукова Елена Анатольевна

Руководитель (заместитель) ИЛ:

Заведующий лабораторным отделом Корзун Вера Алексеевна

М.П.



1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованной испытательной лаборатории
 3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора
- Протокол составлен в 2-х экземплярах

Код образца (пробы): 1.1.20-1749-3.1.С

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 24.09.2020
Дата начала исследования: 24.09.2020
Дата окончания исследования: 06.10.2020

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Цинк	7,54 ± 1,89	не более 55	мг/кг	М 02-902-125-2005
2	Кадмий	менее 0,10	не более 0,5	мг/кг	М 02-902-125-2005
3	Свинец	менее 4,0	не более 32	мг/кг	М 02-902-125-2005
4	Ртуть	менее 0,005	не более 2,1	мг/кг	ПНД Ф 16.1:2.23-2000
5	pH	6,4 ± 0,2	не нормируется	единицы pH	ГОСТ 26483-85
6	Нефтепродукты (суммарно)	менее 5	не нормируется	мг/кг	ПНД Ф 16.1:2.21-98

Средства измерений, сведения о государственной поверке

№ п/п	Наименование, тип средства отбора проб	Погрешность	Заводской номер	сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Анализатор ртути РА-915+	3 %	1253	Свидетельство № СВ-ТТИ-2020-1013	02.09.2021
2	Спектрофотометр атомно-абсорбционный АА-7000 измеритель	1,26 %	А 30664700510 АЕ	Свидетельство № СВ-ТТИ-2020-912	05.08.2021
3	комбинированный Seven 40	0,002 %	B208726211	Свидетельство № 131618	09.12.2020
4	Анализатор жидкости Флюорат-02 (ввод в эксплуатацию 2014 г.)	2 %	7036 (инв. № 210124000014)	Свидетельство № СВ-ТТИ-2020-913	05.08.2021

Ф.И.О. заведующего лабораторией
Воронова Светлана Степановна

Подпись

Код образца (пробы): 2.1.20-1749-3.2.С

Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 24.09.2020
Дата начала исследования: 24.09.2020
Дата окончания исследования: 29.09.2020

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Индекс БГКП	1	не более 10	кл в 1 г	МР ФЦ/4022
2	Патогенные бактерии, в т.ч.	Не обнаружено	не допускается	в 1,0 г	МР ФЦ/4022
3	Индекс энтерококков	1	не более 10	кл в 1 г	МР ФЦ/4022

Ф.И.О. заведующего лабораторией
Поутонен Татьяна Борисовна

Подпись

Код образца (пробы): 3.3.20-1749.3.3.С

Паразитологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 24.09.2020
Дата начала исследования: 24.09.2020
Дата окончания исследования: 25.09.2020

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследования
1	Цисты патогенных кишечных простейших	Не обнаружено	не допускается	экз/кг	МУК 4.2.2661-10

2	Яйца гельминтов	Не обнаружено	не допускается	экз/кг	МУК 4.2.2661-10
Ф.И.О. заведующего лабораторией Чевская Виктория Евгеньевна			Подпись <i>Мирнова Е.В.</i>		

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованной испытательной лаборатории
3. При отборе проб заказчиком результаты относятся к представленному клиентом образцу. ИЛ не несет ответственности за правильность отбора и доставки проб и сведения, указанные в акте отбора

