

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

Республика Саха (Якутия), 677005, г. Якутск, ул. П.Алексеева, 60/2,
Телефон/факс: (4112) 22-63-70, 22-57-91, fbuz@fbuz14.ru
ОКПО 72349783; ОГРН 1051402060687; ИНН/КПП 1435157979/143501001

Уникальный номер записи
об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.510330

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6769 от 19 мая 2021 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Судоходная компания " Якутск"

2. Юридический адрес: Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Новопортовская 1 В, офис 310

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: песчано-гравийная смесь; упаковка: Пластик

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):
страна: РОССИЯ

5. Место отбора: ООО "Судоходная компания " Якутск", склад хранения, г. Якутск, ул. Новопортовская, 1

6. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 26.04.2021 10:00

Ф.И.О., должность: Гелетин Д. Е.,

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.04.2021 12:10

За отбор, доставку и данные, предоставленные заявителем Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Саха (Якутия)» ответственность не несет

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Экспертиза, разовая заявка № 3407 ИЛЦ-02-21 от 28.04.2021

8. НД на продукцию:

9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.2.729-99 "Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности.",

СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

10. Код образца (пробы): P.21.6769 1

11. НД на методы исследований, подготовку проб:

МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс" (свидетельство об аттестации МВИ №40090.3Н700 от 22.12.2003г.)

12. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о проверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные SJ-6200CE	105815014	34185-07	С-АС/13-04-2021/56438623 от 13.04.2021	12.04.2022
2	Комплекс универсальный спектрометрический УСК "Гамма-Плюс"	0720 - Б - Г	15382-07	С-АЮ/05-04-2021/53371810 от 05.04.2021	04.04.2022

13. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

14. Место осуществления деятельности: Радиологическая лаборатория - г.Якутск, ул.Богдана Чижика 33/2

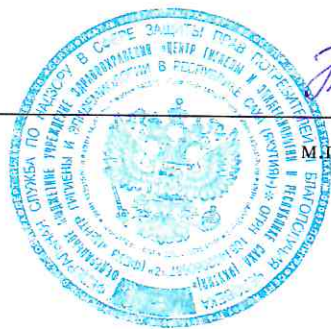
15. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 29.04.2021 12:40 Регистрационный номер пробы в журнале 6769 дата начала испытаний 29.04.2021 13:10 дата выдачи результата 19.05.2021 13:36					
1	Th-232	Бк/кг	14,7±4,9	не нормируется	МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
2	Калий-40	Бк/кг	432±102	не нормируется	МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
3	Радий-226	Бк/кг	10,8±4,5	не нормируется	МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
4	Удельная эффективная активность природных радионуклидов	Бк/кг	67±20	не нормируется	МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Старостина С. П., лаборант					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Николаева А. И., врач по общей гигиене

Руководитель ИЛЦ _____



Тяпирянова В.М.

" 19 " 05 2021 г.

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)**

Республика Саха (Якутия), 677005, г. Якутск, ул. П.Алексеева,60/2,
Телефон/факс: (4112) 22-63-70, 22-57-91, fbuz@fbuz14.ru
ОКПО 72349783; ОГРН 1051402060687; ИНН/КПП 1435157979/143501001

Уникальный номер записи
об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.510330

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6770 от 19 мая 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** ООО "Судоходная компания " Якутск"

2. **Юридический адрес:** Республика Саха (Якутия), г. Якутск, ул. Новопортовская 1 В, офис 310

3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Песок из состава ПГС; упаковка: Пластик

4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):**
страна: РОССИЯ

5. **Место отбора:** ООО "Судоходная компания " Якутск", склад хранения, г. Якутск, ул. Новопортовская, 1

6. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 26.04.2021 10:00

Ф.И.О., должность: Гелетин Д. Е.,

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.04.2021 12:10

За отбор, доставку и данные, предоставленные заявителем Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Саха (Якутия)» ответственность не несет

7. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Экспертиза, разовая заявка № 3407 ИЛЦ-02-21 от 28.04.2021

8. **НД на продукцию:**

9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

СанПиН 2.1.2.729-99 "Полимерные и полимерсодержащие строительные материалы, изделия и конструкции. Гигиенические требования безопасности.",

СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

10. **Код образца (пробы):** P.21.6770 1

11. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс" (свидетельство об аттестации МВИ №40090.3Н700 от 22.12.2003г.)

12. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные SJ-6200CE	105815014	34185-07	С-АС/13-04-2021/56438623 от 13.04.2021	12.04.2022
2	Установка спектрометрическая МКС-01А "МУЛЬТИРАД-гамма"	373	32716-06	С-АЮ/05-04-2021/53371811 от 05.04.2021	04.04.2022

13. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

14. **Место осуществления деятельности:** Радиологическая лаборатория - г.Якутск, ул.Богдана Чижика 33/2

15. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 29.04.2021 12:40 Регистрационный номер пробы в журнале 6770 дата начала испытаний 29.04.2021 13:10 дата выдачи результата 19.05.2021 13:36					
1	Th-232	Бк/кг	4,9±3,9	не нормируется	МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
2	Калий-40	Бк/кг	513±119	не нормируется	МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
3	Радий-226	Бк/кг	10,9±4,4	не нормируется	МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
4	Удельная эффективная активность природных радионуклидов	Бк/кг	61±15	не нормируется	МИ активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с ПО "Прогресс"
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Старостина С. П., лаборант					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

_____ Николаева А. И., врач по общей гигиене

Руководитель ИЛЦ _____



Т. М. Т.

Тяптиргянова В.М.

М.П.

" 19 " 05 2021 г.