



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области"

ул. Семашко, д.2, г. Мытищи, Московская область, 141014

Тел. 8-495-586-12-11, Факс: 8-495-586-43-24

E-mail: centr@cgemo.ru сайт в Интернете: www.cgemo.ru

ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147 ИНН/КПП 5029081629/502901001

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU. 710073
дата внесения в реестр сведений об аккредитованных лицах 24 июня 2015г.

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

И.о. Главного врача

(заместитель)

М.В. Калькаев

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5751-6 от « 26 » сентября 2018 г.

Результаты радиологических исследований керамического гранита глазурованного
(производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес: Беларусь, 225210, Брестская обл, г.
Береза, ул. Комсомольская, 25)

предмет (объект) санитарно-эпидемиологической экспертизы

Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

Заявка на проведение лабораторных исследований, испытаний, измерений с выдачей
экспертного заключения по результатам испытаний

(Заявление о проведении экспертизы, поручение на проведение государственной работы, предписание Главного государственного
санитарного врача, определение в соответствии с КОАП – нужное вписать)

от « 25 » сентября 2018 года № 5751

ООО «ТК ВОГ-Керамика», 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон
Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж

наименование учреждения (организации), ФИО, адрес, телефон

ИНН

5012027260

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

ОГРН

1045002454705

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

Представлены документы (образцы) (перечисляются все представленные материалы на
экспертизу): протокол испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Московской области» (аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации №
РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016 г) № 7938
от 24.09.2018.

Цель проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы - оценка соответствия
(несоответствия) предмета (объекта) санитарно-эпидемиологической экспертизы
обязательным требованиям нормативной документации.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена:

врачом Хоштария Н.В.

ФИО

сертификат специалиста № 2874 от 05.05.2014 г

Специальность - гигиена труда

в соответствии с действующими нормативными документами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены.

Квалификация врача соответствует предмету выполненной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Санитарно-эпидемиологическая характеристика

При проведении экспертизы результатов радиологических исследований керамического гранита глазурованного установлено. Образец керамического гранита глазурованного отобран предприятием ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж. Образец отобран 06 сентября 2018 г, дата доставки в лабораторный центр- 06 сентября 2018 г в 11 ч 26 мин. Согласно результатам радиологических исследований удельная эффективная активность радионуклидов с учетом погрешности составила 170,0 Бк/кг (гигиенический норматив - не более 370 Бк/кг), содержание радионуклидов в образце с учетом погрешности: К- 40- 500,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Ra-226- 63,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Th-232- 55,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется). Исследованный образец керамического гранита глазурованного по содержанию радионуклидов относится к первому классу строительных материалов.

Заключение: Результаты радиологических исследований керамического гранита глазурованного (производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес: Беларусь, 225210, Брестская обл, г. Береза, ул. Комсомольская, 25)

(предмет санитарно-эпидемиологической экспертизы)

СООТВЕТСТВУЮТ

требованиям: Главы II раздела 11 «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г № 299.

Врач по гигиене труда

должность специалиста

подпись

Н.В. Хоштария

Ф.И.О.

ПРОВЕРИЛ

**Врач по общей гигиене
- технический директор**

должность специалиста

подпись

К.Е. Захаров

Ф.И.О.

**Руководитель органа
инспекции**

должность специалиста

подпись

В. Н. Анисимов

Ф.И.О.

Оформлено в 2-х экземплярах:

Первый- в ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж,

Второй- в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области».



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области"

ул. Семашко, д.2, г. Мытищи, Московская область, 141014

Тел. 8-495-586-12-11, Факс: 8-495-586-43-24

E-mail: centr@cgemo.ru сайт в Интернете: www.cgemo.ru

ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147 ИНН/КПП 5029081629/502901001

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU. 710073

дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 24 июня 2015г.

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

И.о. Главного врача М.В. Калькаев

(заместитель)



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5750-6 от « 26 » сентября 2018 г.

Результаты радиологических исследований плитки керамической глазурованной для облицовки полов (производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес: Беларусь, 225210, Брестская обл, г. Береза, ул. Комсомольская, 25)

предмет (объект) санитарно-эпидемиологической экспертизы

Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

Заявка на проведение лабораторных исследований, испытаний, измерений с выдачей
экспертного заключения по результатам испытаний

(Заявление о проведении экспертизы, поручение на проведение государственной работы, предписание Главного государственного
санитарного врача, определение в соответствии с КОАП – нужное вписать)

от « 25 » сентября 2018 года № 5750

**ООО «ТК ВОГ-Керамика», 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон
Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж**

наименование учреждения (организации), ФИО, адрес, телефон

ИНН

5012027260

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

ОГРН

1045002454705

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

Представлены документы (образцы) (перечисляются все представленные материалы на экспертизу): протокол испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» (аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016 г) № 7936 от 24.09.2018.

Цель проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы - оценка соответствия (несоответствия) предмета (объекта) санитарно-эпидемиологической экспертизы обязательным требованиям нормативной документации.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена:

врачом Хоштария Н.В.

ФИО

сертификат специалиста № 2874 от 05.05.2014 г

Специальность - гигиена труда

в соответствии с действующими нормативными документами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены.

Квалификация врача соответствует предмету выполненной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Санитарно-эпидемиологическая характеристика

При проведении экспертизы результатов радиологических исследований плитки керамической глазурованной для облицовки полов установлено. Образец плитки керамической глазурованной для облицовки полов отобран предприятием ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж. Образец отобран 06 сентября 2018 г, дата доставки в лабораторный центр- 06 сентября 2018 г в 11 ч 38 мин. Согласно результатам радиологических исследований удельная эффективная активность радионуклидов с учетом погрешности составила 153,0 Бк/кг (гигиенический норматив - не более 370 Бк/кг), содержание радионуклидов в образце с учетом погрешности: К- 40- 470,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Ra-226- 48,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Th-232- 56,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется). Исследованный образец по содержанию радионуклидов относится к первому классу строительных материалов.

Заключение: Результаты радиологических исследований плитки керамической глазурованной для облицовки полов (производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес: Беларусь, 225210, Брестская обл, г. Береза, ул. Комсомольская, 25)

(предмет санитарно-эпидемиологической экспертизы)

СООТВЕТСТВУЮТ

требованиям: Главы II раздела 11 «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г № 299.

Врач по гигиене труда

должность специалиста

подпись

Н.В. Хоштария

Ф.И.О.

ПРОВЕРИЛ

**Врач по общей гигиене
- технический директор**

должность специалиста

подпись

К.Е. Захаров

Ф.И.О.

**Руководитель органа
инспекции**

должность специалиста

подпись

В. Н. Анисимов

Ф.И.О.

Оформлено в 2-х экземплярах:

Первый- в ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж,

Второй- в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области».

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016
 141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2. Тел: (495) 586-12-11 Факс: (495) 586-43-24 E-mail: ccntr@cgemo.ru, oli@cgemo.ru
 ИНН 5029081629 КПП 502901001 ОГРН 1055005109147

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7936 от 24 сентября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** ООО "ТК ВОГ-Керамика"
2. **Юридический адрес:** РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки полов
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ОАО "Берёзастройматериалы", БЕЛАРУСЬ, 225210, Брестская область, г. Береза, ул. Комсомольская, 25 **страна:** БЕЛАРУСЬ
5. **Место отбора:** ООО "ТК ВОГ-Керамика", РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж
6. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 06.09.2018
Ф.И.О., должность: Галушко И.С. - руководитель отдела закупок ООО "ТК ВОГ-Керамика"
Условия доставки: Автотранспортом
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.09.2018 11:38
 НД на отбор проб заказчиком не указан. ИЛЦ за отбор проб ответственности не несет.
7. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 6366
8. **НД на продукцию:** ГОСТ 6787-2001
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением №299 от 28.05.2010 г.»
10. **Код образца (пробы):** 07.18.7936 /1
11. **Место осуществления деятельности:** РФ, 141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2

12. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---------------------------------|---------------|
| 1 | Комплекс спектрометрический "Прогресс" | 0722; 427; 429 | АА 3403668/033754 от 04.06.2018 | 03.06.2019 |

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|---|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 06.09.2018 12:08 | | | | | |
| внутрилабораторный номер образца (пробы) 7936 - 301 | | | | | |
| дата начала испытаний 18.09.2018 14:27 дата выдачи результата 21.09.2018 14:24 | | | | | |
| 1 | K-40 | Бк/кг | 410±60 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 2 | Ra-226 | Бк/кг | 40,0±8,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 3 | Th-232 | Бк/кг | 49,0±7,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 4 | Удельная эффективная активность природных радионуклидов | Бк/кг | 140±13 | не более 370 | МИА "Спектр-гамма-00" |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Богурченко Е. А., инженер отделения отбора, кодирования, проб и выдачи результатов

И.о. Заместителя руководителя ИЛЦ
 мп

Аншакова М.С.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016

141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2. Тел: (495) 586-12-11 Факс: (495) 586-43-24 E-mail: ccntr@cgemo.ru, oli@cgemo.ru
 ИНН 5029081629 КПП 502901001 ОГРН 1055005109147

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7938 от 24 сентября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** ООО "ТК ВОГ-Керамика"
2. **Юридический адрес:** РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Керамический гранит глазурованный для облицовки полов и стен
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ОАО "Берёзастройматериалы", БЕЛАРУСЬ, 225210, Брестская область, г. Береза, ул. Комсомольская, 25 страна: БЕЛАРУСЬ
5. **Место отбора:** ООО "ТК ВОГ-Керамика", РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж
6. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 06.09.2018
Ф.И.О., должность: Галушко И.С. - руководитель отдела закупок ООО "ТК ВОГ-Керамика"
 Условия доставки: Автотранспортом
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.09.2018 11:26
 НД на отбор проб заказчиком не указан. ИЛЦ за отбор проб ответственности не несет.
7. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 6364
8. **НД на продукцию:** ГОСТ 6787-2001
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением №299 от 28.05.2010 г.»
10. **Код образца (пробы):** 07.18.7938 /1
11. **Место осуществления деятельности:** РФ, 141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2

12. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---------------------------------|---------------|
| 1 | Комплекс спектрометрический "Прогресс" | 0722; 427; 429 | АА 3403668/033754 от 04.06.2018 | 03.06.2019 |

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|---|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 06.09.2018 11:56 внутрилабораторный номер образца (пробы) 7938 - 303 дата начала испытаний 18.09.2018 15:52 дата выдачи результата 21.09.2018 14:27 | | | | | |
| 1 | K-40 | Бк/кг | 430±70 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 2 | Ra-226 | Бк/кг | 55,0±8,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 3 | Th-232 | Бк/кг | 48,0±7,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 4 | Удельная эффективная активность природных радионуклидов | Бк/кг | 156±14 | не более 370 | МИА "Спектр-гамма-00" |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Богурченко Е. А., инженер отделения отбора, кодирования, проб и выдачи результатов

И.о. Заместителя руководителя ИЛЦ
 м.п.

Аншакова М.С.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области"

ул. Семашко, д.2, г. Мытищи, Московская область, 141014

Тел. 8-495-586-12-11, Факс: 8-495-586-43-24

E-mail: centr@cgemo.ru сайт в Интернете: www.cgemo.ru

ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147 ИНН/КПП 5029081629/502901001

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU. 710073

дата внесения в реестр сведений об аккредитованных лицах 24 июня 2015г.

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

И.о. Главного врача

(заместитель)

М.В. Калькаев

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5752-6 от « 26 » сентября 2018 г.

Результаты радиологических исследований плитки керамической глазурованной для
внутренней облицовки стен (производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес:
Беларусь, 225210, Брестская обл, г. Береза, ул. Комсомольская, 25)

предмет (объект) санитарно-эпидемиологической экспертизы

Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

Заявка на проведение лабораторных исследований, испытаний, измерений с выдачей
экспертного заключения по результатам испытаний

(Заявление о проведении экспертизы, поручение на проведение государственной работы, предписание Главного государственного

санитарного врача, определение в соответствии с КОАП – нужное вписать)

от « 25 » сентября 2018 года № 5752

ООО «ТК ВОГ-Керамика», 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон
Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж

наименование учреждения (организации), ФИО, адрес, телефон

ИНН

5012027260

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

ОГРН

1045002454705

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

Представлены документы (образцы) (перечисляются все представленные материалы на
экспертизу): протокол испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Московской области» (аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации №
РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016 г) № 7937
от 24.09.2018.

Цель проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы - оценка соответствия
(несоответствия) предмета (объекта) санитарно-эпидемиологической экспертизы
обязательным требованиям нормативной документации.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена:

врачом Хоштария Н.В.

ФИО

сертификат специалиста № 2874 от 05.05.2014 г

Специальность - гигиена труда

в соответствии с действующими нормативными документами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены.

Квалификация врача соответствует предмету выполненной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Санитарно-эпидемиологическая характеристика

При проведении экспертизы результатов радиологических исследований плитки керамической глазурованной для внутренней облицовки стен установлено. Образец плитки керамической глазурованной для внутренней облицовки стен отобран предприятием ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж. Образец отобран 06 сентября 2018 г, дата доставки в лабораторный центр- 06 сентября 2018 г в 11 ч 38 мин. Согласно результатам радиологических исследований удельная эффективная активность радионуклидов с учетом погрешности составила 154,0 Бк/кг (гигиенический норматив - не более 370 Бк/кг), содержание радионуклидов в образце с учетом погрешности: К- 40- 420,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Ra-226- 53,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Th-232- 54,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется).

Исследованный образец плитки керамической глазурованной для внутренней облицовки стен по содержанию радионуклидов относится к первому классу строительных материалов.

Заключение: Результаты радиологических исследований плитки керамической глазурованной для внутренней облицовки стен (производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес: Беларусь, 225210, Брестская обл, г. Береза, ул. Комсомольская, 25)

(предмет санитарно-эпидемиологической экспертизы)

СООТВЕТСТВУЮТ

требованиям: Главы II раздела 11 «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г № 299.

Врач по гигиене труда
должность специалиста

подпись

Н.В. Хоштария
Ф.И.О.

ПРОВЕРИЛ

**Врач по общей гигиене
- технический директор**
должность специалиста

подпись

К.Е. Захаров
Ф.И.О.

**Руководитель органа
инспекции**
должность специалиста

подпись

В. Н. Анисимов
Ф.И.О.

Оформлено в 2-х экземплярах:

Первый - в ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж,

Второй - в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области».

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016
141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2. Тел: (495) 586-12-11 Факс: (495) 586-43-24 E-mail: ccntr@cgemo.ru, oli@cgemo.ru
ИНН 5029081629 КПП 502901001 ОГРН 1055005109147

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7937 от 24 сентября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** ООО "ТК ВОГ-Керамика"

2. **Юридический адрес:** РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж

3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен

4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ОАО "Берёзастройматериалы", БЕЛАРУСЬ, 225210, Брестская область, г. Береза, ул. Комсомольская, 25 страна: БЕЛАРУСЬ

5. **Место отбора:** ООО "ТК ВОГ-Керамика", РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж

6. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 06.09.2018

Ф.И.О., должность: Галушко И.С. - руководитель отдела закупок ООО "ТК ВОГ-Керамика"

Условия доставки: Автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.09.2018 11:38

НД на отбор проб заказчиком не указан. ИЛЦ за отбор проб ответственности не несет.

7. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 6365

8. **НД на продукцию:** ГОСТ 6141-91

9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением №299 от 28.05.2010 г.»

10. **Код образца (пробы):** 07.18.7937 /1

11. **Место осуществления деятельности:** РФ, 141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2

12. **Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---------------------------------|---------------|
| 1 | Комплекс спектрометрический "Прогресс" | 0722; 427;429 | АА 3403668/033754 от 04.06.2018 | 03.06.2019 |

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 06.09.2018 12:08 внутрилабораторный номер образца (пробы) 7937 - 302 дата начала испытаний 18.09.2018 12:08 дата выдачи результата 21.09.2018 14:24 | | | | | |
| 1 | K-40 | Бк/кг | 360±60 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 2 | Ra-226 | Бк/кг | 46,0±7,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 3 | Pb-232 | Бк/кг | 47,0±7,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 4 | Удельная эффективная активность природных радионуклидов | Бк/кг | 141±13 | не более 370 | МИА "Спектр-гамма-00" |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Богурченко Е. А., инженер отделения отбора, кодирования, проб и выдачи результатов

И.о. Заместителя руководителя ИЛЦ
мп

Аншакова М.С.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области"

ул. Семашко, д.2, г. Мытищи, Московская область, 141014

Тел. 8-495-586-12-11, Факс: 8-495-586-43-24

E-mail: centr@cgemo.ru сайт в Интернете: www.cgemo.ru

ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147 ИНН/КПП 5020031029/502901001

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № А.А.RU. 710073
дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 24 июня 2015г.

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ



УТВЕРЖДАЮ

И.о. Главного врача

(заместитель)

М.В. Калькаев

м.п.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5753-6 от « 26 » сентября 2018 г.

Результаты радиологических исследований плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки полов (производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес: Беларусь, 225210, Брестская обл, г. Береза, ул. Комсомольская, 25)

предмет (объект) санитарно-эпидемиологической экспертизы

Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

Заявка на проведение лабораторных исследований, испытаний, измерений с выдачей
экспертного заключения по результатам испытаний

(Заявление о проведении экспертизы, поручение на проведение государственной работы, предписание Главного государственного санитарного врача, определение в соответствии с КОАП – нужное вписать)

от « 25 » сентября 2018 года № 5753

**ООО «ТК ВОГ-Керамика», 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон
Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж**

наименование учреждения (организации), ФИО, адрес, телефон

ИНН

5012027260

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

ОГРН

1045002454705

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

Представлены документы (образцы) (перечисляются все представленные материалы на экспертизу): протокол испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» (аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016 г) № 7934 от 24.09.2018.

Цель проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы - оценка соответствия (несоответствия) предмета (объекта) санитарно-эпидемиологической экспертизы обязательным требованиям нормативной документации.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена:

врачом Хоштария Н.В.

Экспертное заключение № 5753-6 от « 26 » сентября 2018 г.

Страница 1 из 2

сертификат специалиста № 2874 от 05.05.2014 г

Специальность - гигиена труда

в соответствии с действующими нормативными документами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены.

Квалификация врача соответствует предмету выполненной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Санитарно-эпидемиологическая характеристика

При проведении экспертизы результатов радиологических исследований плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки полов установлено. Образец плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки полов отобран предприятием ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж. Образец отобран 06 сентября 2018 г, дата доставки в лабораторный центр- 06 сентября 2018 г в 11 ч 39 мин. Согласно результатам радиологических исследований удельная эффективная активность радионуклидов с учетом погрешности составила 202,0 Бк/кг (гигиенический норматив - не более 370 Бк/кг), содержание радионуклидов в образце с учетом погрешности: К- 40- 570,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Ra-226- 67,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Th-232- 74,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется). Исследованный образец плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки полов по содержанию радионуклидов относится к первому классу строительных материалов.

Заключение: Результаты радиологических исследований плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки полов (производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес: Беларусь, 225210, Брестская обл, г. Береза, ул. Комсомольская, 25)

(предмет санитарно-эпидемиологической экспертизы)

СООТВЕТСТВУЮТ

требованиям: Главы II раздела 11 «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г № 299.

Врач по гигиене труда
должность специалиста


подпись

Н.В. Хоштария
Ф.И.О.

ПРОВЕРИЛ

**Врач по общей гигиене
- технический директор**
должность специалиста


подпись

К.Е. Захаров
Ф.И.О.

**Руководитель органа
инспекции**
должность специалиста


подпись

В. Н. Анисимов
Ф.И.О.

Оформлено в 2-х экземплярах:

Первый - в ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж,

Второй - в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области».

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016

141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2. Тел: (495) 586-12-11 Факс: (495) 586-43-24 E-mail: centr@cgemo.ru, oli@cgemo.ru
 ИНН 5029081629 КПП 502901001 ОГРН 1055005109147

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7934 от 24 сентября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** ООО "ТК ВОГ-Керамика"

2. **Юридический адрес:** РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж

3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Плитка керамическая бордюрная, декоративная глазуванная и неглазуванная для облицовки полов

4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ОАО "Берёзастройматериалы", БЕЛАРУСЬ, 225210, Брестская область, г. Береза, ул. Комсомольская, 25 страна: БЕЛАРУСЬ

5. **Место отбора:** ООО "ТК ВОГ-Керамика", РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж

6. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 06.09.2018

Ф.И.О., должность: Галушко И.С. - руководитель отдела закупок ООО "ТК ВОГ-Керамика"

Условия доставки: Автотранспортом

Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.09.2018 11:39

НД на отбор проб заказчиком не указан. ИЛЦ за отбор проб ответственности не несет.

7. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 6367

8. **НД на продукцию:** ГОСТ 6787-2001

9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением №299 от 28.05.2010 г.»

10. **Код образца (пробы):** 07.18.7934 /1

11. **Место осуществления деятельности:** РФ, 141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2

12. **Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---------------------------------|---------------|
| 1 | Комплекс спектрометрический "Прогресс" | 0722; 427; 429 | АА 3403668/033754 от 04.06.2018 | 03.06.2019 |

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|---|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 06.09.2018 12:09 внутрилабораторный номер образца (пробы) 7934 - 300 дата начала испытаний 18.09.2018 12:09 дата выдачи результата 21.09.2018 14:23 | | | | | |
| 1 | K-40 | Бк/кг | 500±70 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 2 | Ra-226 | Бк/кг | 59,0±8,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 3 | Pb-232 | Бк/кг | 64,0±8,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 4 | Удельная эффективная активность природных радионуклидов | Бк/кг | 187±15 | не более 370 | ГОСТ 30108-94 |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Богурченко Е. А., инженер отделения отбора, кодирования, проб и выдачи результатов

И.о. Заместителя руководителя ИЛЦ

Апшакова М.С.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области"

ул. Семашко, д.2, г. Мытищи, Московская область, 141014

Тел. 8-495-586-12-11, Факс: 8-495-586-43-24

E-mail: centr@cgemo.ru сайт в Интернете: www.cgemo.ru

ОКПО 01934868, ОГРН 1055005109147 ИНН/КПП 5029081629/502901001

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU. 710073

дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 24 июня 2015г.

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

УТВЕРЖДАЮ

И.о. Главного врача

(заместитель)

М.В. Калькаев



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 5754-6 от « 26 » сентября 2018 г.

Результаты радиологических исследований плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки стен (производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес: Беларусь, 225210, Брестская обл, г. Береза, ул. Комсомольская, 25)

предмет (объект) санитарно-эпидемиологической экспертизы

Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

Заявка на проведение лабораторных исследований, испытаний, измерений с выдачей
экспертного заключения по результатам испытаний

(Заявление о проведении экспертизы, поручение на проведение государственной работы, предписание Главного государственного

санитарного врача, определение в соответствии с КОАП – нужное вписать)

от « 25 » сентября _____ 2018 года № 5754

ООО «ТК ВОГ-Керамика», 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон
Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж

наименование учреждения (организации), ФИО, адрес, телефон

ИНН

5012027260

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

ОГРН

1045002454705

для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей

Представлены документы (образцы) (перечисляются все представленные материалы на экспертизу): протокол испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» (аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016 г) № 7933 от 24.09.2018.

Цель проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы - оценка соответствия (несоответствия) предмета (объекта) санитарно-эпидемиологической экспертизы обязательным требованиям нормативной документации.

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза проведена:

врачом Хоштария Н.В.

Экспертное заключение № 5754-6 от « 26 » сентября 2018 г.

Страница 1 из 2

сертификат специалиста № 2874 от 05.05.2014 г.

Специальность - гигиена труда

в соответствии с действующими нормативными документами, с использованием методов и методик, утвержденных в установленном порядке.

Схема и сроки проведения экспертизы соблюдены.

Квалификация врача соответствует предмету выполненной санитарно-эпидемиологической экспертизы.

Санитарно-эпидемиологическая характеристика

При проведении экспертизы результатов радиологических исследований плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки стен установлено. Образец плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки полов отобран предприятием ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж. Образец отобран 06 сентября 2018 г, дата доставки в лабораторный центр- 06 сентября 2018 г в 11 ч 40 мин. Согласно результатам радиологических исследований удельная эффективная активность радионуклидов с учетом погрешности составила 139,0 Бк/кг (гигиенический норматив - не более 370 Бк/кг), содержание радионуклидов в образце с учетом погрешности: К- 40- 420,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Ra-226- 45,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется), Th-232- 50,0 Бк/кг (гигиенический норматив – не нормируется). Исследованный образец плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки стен по содержанию радионуклидов относится к первому классу строительных материалов.

Заключение: Результаты радиологических исследований плитки керамической бордюрной, декоративной глазурованной и неглазурованной для облицовки стен (производитель: ОАО «Берёзастройматериалы», адрес: Беларусь, 225210, Брестская обл, г. Береза, ул. Комсомольская, 25)


(предмет санитарно-эпидемиологической экспертизы)

СООТВЕТСТВУЮТ

требованиям: Главы II раздела 11 «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г № 299.

Врач по гигиене труда

должность специалиста


подпись

Н.В. Хоштария

Ф.И.О.

ПРОВЕРИЛ

**Врач по общей гигиене
- технический директор**

должность специалиста


подпись

К.Е. Захаров

Ф.И.О.

**Руководитель органа
инспекции**

должность специалиста


подпись

В. Н. Анисимов

Ф.И.О.

Оформлено в 2-х экземплярах:

Первый - в ООО «ТК ВОГ-Керамика», по адресу: 143983, Московская обл, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр.1-Ж,

Второй - в ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области».

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № РОСС RU.0001.510107 дата внесения в реестр аккредитованных лиц 29.12.2016
 141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2. Тел: (495) 586-12-11 Факс: (495) 586-43-24 E-mail: ccntr@cgemo.ru, olii@cgemo.ru
 ИНН 5029081629 КПП 502901001 ОГРН 1055005109147

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 7933 от 24 сентября 2018 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик):** ООО "ТК ВОГ-Керамика"
2. **Юридический адрес:** РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж
3. **Наименование образца (пробы), дата изготовления:** Плитка керамическая бордюрная, декоративная глазурованная для внутренней облицовки стен
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** ОАО "Берёзастройматериалы", БЕЛАРУСЬ, 225210, Брестская область, г. Береза, ул. Комсомольская, 25 **страна:** БЕЛАРУСЬ
5. **Место отбора:** ООО "ТК ВОГ-Керамика", РФ, Московская область, г. Балашиха, микрорайон Керамик, ул. Керамическая, стр. 1-Ж
6. **Условия отбора, доставки**
 Дата и время отбора: 06.09.2018
 Ф.И.О., должность: Галушко И.С. - руководитель отдела закупок ООО "ТК ВОГ-Керамика"
 Условия доставки: Автотранспортом
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.09.2018 11:40
 НД на отбор проб заказчиком не указан. ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб
7. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 6368
8. **НД на продукцию:** ГОСТ 6141-91
9. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:** Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) утв. решением №299 от 28.05.2010 г.»
10. **Код образца (пробы):** 07.18.7933 /1
11. **Место осуществления деятельности:** РФ, 141014, Московская область, г. Мытищи, ул. Семашко, д.2

12. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---------------------------------|---------------|
| 1 | Комплекс спектрометрический "Прогресс" | 0722; 427; 429 | АА 3403668/033754 от 04.06.2018 | 03.06.2019 |

Результаты испытаний

| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|---|-------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 06.09.2018 12:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 7933 - 299 дата начала испытаний 18.09.2018 11:18 дата выдачи результата 21.09.2018 14:23 | | | | | |
| 1 | K-40 | Бк/кг | 360±60 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 2 | Ra-226 | Бк/кг | 38,0±7,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 3 | Th-232 | Бк/кг | 43,0±7,0 | не нормируется | МИА "Спектр-гамма-00" |
| 4 | Удельная эффективная активность природных радионуклидов | Бк/кг | 127±12 | не более 370 | МИА "Спектр-гамма-00" |

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Богурченко Е. А., инженер отделения отбора, кодирования, проб и выдачи результатов

И.о. Заместителя руководителя ИЛЦ
 мп

Аншакова М.С.