

**Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»))**

Орган инспекции

Юридический адрес: 420061, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Сеченова, д.13а.

Фактический адрес: 420061, Республика Татарстан, г.Казань, ул.Сеченова, д.13а
адрес места осуществления деятельности в заявленной области аккредитации

Аттестат аккредитации RA.RU.710067 от 15.06.2015



УТВЕРЖДАЮ

Технический директор ОИ,
Заместитель руководителя ОИ,
Заведующий отделом ОКГиГТ
К.О.Воронцов

« 14 » августа 2025г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Зарегистрировано в реестре « 14 » августа 2025г. под № 84231 Авдеев
(подпись регистратора)

заказчик: ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ»

юридический адрес заказчика: 423601, Российская Федерация, Республика Татарстан, Елабужский район, улица Ш-3, (ОЭЗ Алабуга Тер.), здание 3/3

ОГРН 1101674000416 ИНН 1646027030

основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы: договор №1287/ООЛД, ОКГ от 27.05.2025г.

регистрационный входящий №10326 от 26.05.2025г., №15556 от 08.08.2025г.

проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза результатов санитарно-химических, токсикологических, физических и радиологических испытаний продукции «Плиты древесноволокнистые высокой плотности ХДФ шлифованные» по ТУ 16.21.14-002-65501405-2022, на соответствие требованиям раздела 6 главы II «Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)», изготовитель: ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ»

наименование объекта, где проводилась санитарно-эпидемиологическая экспертиза: ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ»

юридический адрес объекта: 423601, Российская Федерация, Республика Татарстан, Елабужский район, улица Ш-3, (ОЭЗ Алабуга Тер.), здание 3/3

фактический адрес объекта: 423601, Российская Федерация, Республика Татарстан, Елабужский район, улица Ш-3, (ОЭЗ Алабуга Тер.), здание 3/3; адрес производства/место отбора: 423601, Российская Федерация, Республика Татарстан, Елабужский муниципальный район, промышленная площадка ОЭЗ «Алабуга», ул. Ш-3, строение 3/1

сведения о специалисте врач по гигиене труда отдела коммунальной гигиены и гигиены труда ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» Валеев Б.Н. (выписка о наличии в единой государственной информационной системе в сфере здравоохранения данных, подтверждающих факт прохождения лицом аккредитации специалиста по специальности «Гигиена труда» от 29.11.2024г., уникальный номер реестровой записи 2022.4250252, срок действия до 26.11.2029г.)

дата проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы: 11.08.2025г.

на основании: протокол испытаний №16-01/36995-25 от 05.08.2025г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» (Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: №РОСС RU.0001.510710. Дата внесения сведений в реестр: 24.10.2014г.)

в ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено: согласно протоколу испытаний ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» №16-01/36995-25 от 05.08.2025г. исследованные образцы продукции «Плиты древесноволокнистые высокой плотности ХДФ шлифованные»:

- показатели миграции химических веществ в воздушную среду составили: дибутилфталат - менее 0,005 мг/м³ при допустимом уровне миграции (ДУМ) не более 0,1 мг/м³; диоктилфталат - менее 0,005 мг/м³ при ДУМ не более 0,02 мг/м³; спирт метиловый – менее 0,08 мг/м³ при ДУМ не более 0,5 мг/м³, фенол - менее 0,0005 мг/м³ при ДУМ не более 0,003 мг/м³; формальдегид - менее 0,001 мг/м³ при ДУМ не более 0,01 мг/м³; аммиак - менее 0,04 мг/м³ при ДУМ не более 0,04 мг/м³;
- запах воздушной среды составил 2 балла при гигиеническом нормативе не более 2 баллов;
- индекс токсичности составил 86,3% при нормативе «в пределах 80-120%»;
- удельная эффективная активность природных радионуклидов (Аэфф) составила 5,51±13,77 Бк/кг при допустимом уровне не более 370 Бк/кг (для материалов, используемых в строящихся и реконструируемых жилых и общественных зданиях (I класс);
- уровень напряженности электростатического поля на поверхности составил 3,430±0,59 кВ/м при нормативном значении не более 15 кВ/м.

Испытанный образец продукции «Плиты древесноволокнистые высокой плотности ХДФ шлифованные» по показателям одорометрии, миграции химических веществ в воздушную среду, уровня напряженности электростатического поля на поверхности, значению удельной эффективной активности природных радионуклидов (Аэфф) соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) (ЕСТ), утвержденным Решением Комиссии таможенного союза от 28 мая 2010 года №299 (раздел 6, п.п. 3.1, 3.3, 3.4, 3.5, 3.8); по показателю индекса токсичности является нетоксичным в соответствии с МР №29ФЦ/2688-03 «Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупнорогатого скота»; по значению удельной эффективной активности природных радионуклидов (Аэфф) соответствует требованиям для материалов, используемых в строящихся и реконструируемых жилых и общественных зданиях (I класс) в соответствии с СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ 99/2009)», п.5.3.4.

Выводы:

Результаты санитарно-химических, токсикологических, физических и радиологических испытаний продукции «Плиты древесноволокнистые высокой плотности ХДФ шлифованные» по ТУ 16.21.14-002-65501405-2022, производимой ООО «КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ» 423601, Российская Федерация, Республика Татарстан, Елабужский район, улица Ш-3, (ОЭЗ Алабуга Тер.), здание 3/3 **СООТВЕТСТВУЮТ** Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным Решением комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010 года, глава II, раздел 6 «Требования к полимерным и полимерсодержащим строительным материалам и мебели», п.п. 3.1, 3.3, 3.4, 3.5, 3.8.

Врач по гигиене труда
отдела коммунальной гигиены
и гигиены труда

(уникальный номер реестровой записи 2022.4250252
о прохождении аккредитации специалиста
по специальности «Гигиена труда», срок действия до 26.11.2029г.)



Б.Н.Валеев

Экспертное заключение

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Татарстан (Татарстан)»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан
(Татарстан)»

Юридический адрес: 420061, Татарстан республика, город Казань, улица Сеченова, дом 13А, тел.: 88432219090
e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru
ОГРН 1051641018582 ИНН 1660077474

Адреса мест осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А, тел.:
88432219003, e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510710

УТВЕРЖДАЮ

заведующий отделом обеспечения
лабораторной деятельности - врач по общей
гигиене



И.И. Газимзянов

05.08.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16-01/36995-25 от 05.08.2025

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД
ИНДАСТРИ" (ИНН 1646027030 ОГРН 1101674000416) тел.: +7 7000000000

2. Юридический адрес: 423600, Республика Татарстан, Елабужский район, ул. Ш-3, (ОЭЗ «Алабуга» Тер), здание
3/3

Фактический адрес: 423600, Республика Татарстан, Елабужский район, ул. Ш-3, (ОЭЗ «Алабуга» Тер), здание 3/3

3. Наименование образца испытаний, описание: Плиты древесноволокнистые высокой плотности ХДФ
шлифованные, дата изготовления: -; величина партии: 10 кг; вес, объем пробы: 1030x1030 10мм 1шт.; упаковка:
вес образцы разложены по площади большего образца и упаковано в стрейч пленку;
НД на продукцию: ТУ 16.21.14-002-65501405-2022

4. Изготовитель: ООО "КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ"

Юридический адрес: Республика Татарстан, Елабужский район, ул. Ш-3, (ОЭЗ «Алабуга» Тер), здание 3/3

Фактический адрес: Республика Татарстан, Елабужский район, ул. Ш-3, (ОЭЗ «Алабуга» Тер), здание 3/3

Страна: Российская Федерация

5. Место отбора: Республика Татарстан, Елабужский муниципальный район, промышленная площадка ОЭЗ
«Алабуга», улица Ш-3, строение 3/1

6. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.06.2025 08:00

Ф.И.О., должность: Яковлева С. А. Вед.инженер по качеству ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КАСТАМОНУ ИНТЕГРЕЙТЕД ВУД ИНДАСТРИ"

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 30.06.2025 14:45

Информация о методе отбора: -

7. Цель исследований, основание: Обеспечение санитарно-эпидемиологических экспертиз, Договор №1287/ООЛД
от 27 мая 2025 г.

8. Дополнительные сведения:

воздушная среда,

Акт отбора проб от 9 июня 2025 г.

Протокол испытаний № 16-01/36995-25 от 05.08.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-7 и п.9), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

9. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

МР 29ФЦ/2688 Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота. Методические рекомендации; Решение Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 N 299 Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю); Глава II раздел 6 СанПиН 2.6.1.2523-09 Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009

10. Код образца (пробы): 16-01/36995-52.51.45.46.44-25

11. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 30108-94 Материалы и изделия строительные.

Определение удельной эффективной активности естественных радионуклидов;
ГОСТ 30255-2014 Мебель, древесные и полимерные материалы. Метод определения выделения формальдегида и других вредных летучих веществ в климатических камерах;
ГОСТ ISO 16000-6-2016 Воздух замкнутых помещений. Часть 6. Определение летучих органических соединений в воздухе замкнутых помещений и испытательной камеры путем активного отбора проб на сорбент Тепак ТА с последующей термической десорбцией и газохроматографическим анализом с использованием МСД/ПВД;
МР 29ФЦ/2688 Экспресс-метод оценки токсичности проб воздуха по водорастворимым компонентам с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота. Методические рекомендации;
МУ 2.1.2.1829-04 Санитарно-гигиеническая оценка полимерных и полимерсодержащих строительных материалов и конструкций, предназначенных для применения в строительстве жилых, общественных и промышленных зданий;
МУК 4.1.1045-01 ВЭЖХ определение формальдегида и предельных альдегидов (C(2)-C(10)) в воздухе;
МУК 4.1.3168-14 Газохроматографическое определение диметилфталата, диметилтерефталата, диэтилфталата, дибутилфталата, бетилбензилфталата, бис(2-этилгексил)фталата и диоктилфталата в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений;
МУК 4.1.3170-14 Газохроматографическое определение ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, этанола, н-пропилацетата, н-пропанола, изобутилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола в атмосферном воздухе, воздухе испытательной камеры и замкнутых помещений

12. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Комплексы спектрометрические для измерений активности альфа-, бета- и гамма-излучающих нуклидов, Прогресс	1511
2	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", Хроматэк-Кристалл 5000	2352541
3	Хроматограф жидкостный, Flexar	291N1060801F
4	Спектрофотометры, UNICO 2100	KRX16071610083
5	Измерители напряженности электростатического поля, СТ-01	094707
6	Измеритель влажности и температуры, ИВТМ-2	69621
7	Анализаторы изображений, АТ-05	305
8	Дозаторы автоматические и механические, ВЮНИТ	DR24991
9	Дозаторы автоматические и механические, ВЮНИТ	DR32964
10	Весы лабораторные, ВЛТ-510П	312077301
11	Весы неавтоматического действия, GR-120	14247104
12	Термостат воздушный лабораторный, ТВЛ-К120	2405

13. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

14. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А Отдел радиационных исследований Образец поступил 30.06.2025 дата начала испытаний 30.06.2025, дата окончания испытаний 03.07.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований

1	Удельная эффективная активность природных радионуклидов (Аэфф)	Бк/кг	5,51+-13,77	Не более 370	ГОСТ 30108-94
Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А Лаборатория физических факторов неионизирующей природы Образец поступил 16.07.2025 дата начала испытаний 01.08.2025 , дата окончания испытаний 01.08.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Напряженность электростатического поля	кВ/м	3,430+-0,59	Не более 15	МУ 2.1.2.1829-04
Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А Лаборатория физико-химических методов исследований Образец поступил 30.06.2025 дата начала испытаний 30.06.2025, дата окончания испытаний 14.07.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Дибутилфталат	мг/м ³	Менее 0,005	Не более 0,1	МУК 4.1.3168-14
2	Диоктилфталат	мг/м ³	Менее 0,005	Не более 0,02	МУК 4.1.3168-14
3	Спирт метиловый	мг/м ³	Менее 0,08	Не более 0,5	МУК 4.1.3170-14
4	Фенол	мг/м ³	Менее 0,0005	Не более 0,003	ГОСТ ISO 16000-6-2016
5	Формальдегид	мг/м ³	Менее 0,001	Не более 0,01	МУК 4.1.1045-01
Мнения и интерпретации: -					
Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А Лаборатория токсико-гигиенических исследований Образец поступил 30.06.2025 дата начала испытаний 30.06.2025 , дата окончания испытаний 28.07.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	2,00	Не более 2	МУ 2.1.2.1829-04
2	Индекс токсичности (с использованием в качестве тест-объекта спермы крупного рогатого скота)	%	86,3 не токсично	В пределах 80-120	МР 29ФЦ/2688
Мнения и интерпретации: Образец перед началом исследования выдерживали на открытом воздухе в течение 21 дня.					
Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А Лаборатория исследований воздушной среды Образец поступил 30.06.2025 дата начала испытаний 05.07.2025 , дата окончания испытаний 11.07.2025					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак	мг/м ³	Менее 0,04	Не более 0,04	ГОСТ 30255-2014

Ответственный за оформление протокола:
М.У. Джураев, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 16-01/36995-25 от 05.08.2025

