



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

Управление Роспотребнадзора по Омской области

(наименование территориального органа)

**САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 55.01.02.000.Т.000538.06.21 от 21.06.2021 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (ПДВ) ФГБОУ ВО "ОмГУ им. Ф.М. Достоевского" (согласно приложению)

Общество с ограниченной ответственностью "Аттестационный инженерный центр "Альфа", юридический адрес: 644042, Омская область, г. Омск, проспект К. Маркса, д. 41 (Российская Федерация)

**СООТВЕТСТВУЮТ (НЕ СООТВЕТСТВУЮТ)** государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий"

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертное заключение ООО "Санитарная Экспертиза" № 54011 от 19.06.2021 г.



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)



**№1908607**



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

Управление Роспотребнадзора по Омской области

(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 55.01.02.000.Т.000538.06.21 ОТ 21.06.2021 г.

**Проект нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (ПДВ) ФГБОУ ВО "ОмГУ им. Ф.М. Достоевского" (согласно приложению)**

Объекты негативного воздействия - ФГБОУ ВО "ОмГУ им. Ф.М. Достоевского": Площадка №1 Территория университета, Площадка №2 Гараж, Площадка №3 Учебный корпус №11.

В представленном проекте рассмотрены Площадка №1 Территория университета и Площадка №3 Учебный корпус №11.

Площадка №1 расположена на кадастровом участке 55:36:050208:29, разрешенное использование, по документу: высшие учебные заведения, за исключением образовательных учреждений, реализующих военные профессиональные образовательные программы; физкультурно-оздоровительные сооружения открытого типа (спортивные площадки, теннисные корты, хоккейные площадки, катки, роллердромы, велотреки и др.).

Правообладателем является Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского", на основании распоряжения Администрации города Омска №1423-р от 31.10.01 г. на право постоянного (бессрочного) пользования.

На Площадке №1 (территория университета) расположены два учебных корпуса, корпус Бизнес-Инкубатора (МИБИ), спортплощадка и столовая. Площадка №3 расположена на кадастровом участке 55:36:120101:25, площадью 3896 кв. м, с разрешенным использованием по документу: для размещения административных и офисных зданий, объектов образования, науки, здравоохранения и социального обеспечения, физической культуры и спорта, культуры, искусства, религии.

Правообладателем является Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского", на основании распоряжения Территориального управления федерального агентства по управлению государственным имуществом в Омской области №152-р от 09.08.2017 г. на право постоянного (бессрочного) пользования.

Ближайшие нормируемые объекты по отношению к площадке №1 - Территориальная зона жилой застройки средней этажности Ж-3 55:36:7:2109 и зона объектов образования ОД-2 55:36:7:402 с западной, юго-западной, северо-западной, южной сторон от территории предприятия, на расстоянии 0 метров также к нормируемым объектам относится сквер, расположенный с северной стороны от территории предприятия на расстоянии 46 метров.

Ближайшие нормируемые объекты по отношению к площадке №3 представлены жилой застройкой с западной стороны от территории предприятия на расстоянии 123 метра.

Основной вид деятельности по ОКВЭД - (85.22) Образование высшее

Основной деятельности указанного предприятия является обучение в образовательных учреждениях высшего профессионального образования (университетах, академиях, институтах и в др.).

На территории университета (Площадки №1 и №3) осуществляются учебные процессы, в том числе в лабораториях, где используются различные химические реактивы. Учебные лабораторные работы проводятся в специальных химических вытяжных шкафах, служащих также для хранения реактивов, используемых при проведении лабораторных работ.

Площадка №1. Поступающие на территорию университета химические реактивы хранятся в специально-оборудованном складе.

Кроме того, для осуществления мелкого ремонта на территории университета имеется сварочный пост и пост резки металла, а также механическая мастерская, в которой имеются станки для заточки ножей и инструмента и столярная мастерская, используемая преимущественно для ремонта деревянной мебели для нужд университета.

В соответствии с п. 4.7 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 (новая редакция) размер санитарно-защитной зоны для научно-исследовательских институтов конструкторских бюро и других объектов, имеющих в своем составе мастерские, производственные, полупроизводственные и экспериментальные установки, устанавливается в каждом конкретном случае с учетом результатов экспертизы проекта санитарно-защитной зоны, а также натуральных исследований качества атмосферного воздуха, измерений уровней физического воздействия.

На территории промышленной Площадки №1 расположены следующие источники загрязнения: №0001 - Вытяжная вентиляция от химических лабораторий при проведении учебного процесса; №6004 - Ремонтные работы по объектам университета; №0005 - Сварочный пост и пост резки металла для проведения ремонтных работ для нужд предприятия; №6006 - Механическая мастерская для проведения мелких ремонтных работ для нужд университета; №6008 - Столярный участок для проведения ремонтных работ; №0009 - Склад хим. реактивов; №0010 - Вытяжная вентиляция от химической лаборатории (корпус Бизнес-Инкубатора) при проведении учебного процесса; №0011 - Вытяжная вентиляция от химической лаборатории №226 корпус №1 при проведении учебного процесса; №0012 - Вытяжная вентиляция от химической лаборатории №26 корпус №1 при проведении учебного процесса; №0013 - Вытяжная вентиляция от химической лаборатории №302А корпус №1 при проведении учебного процесса; №6015 - площадка маневрирования стороннего автотранспорта; №0016 - Вытяжная вентиляция столовой.

На территории промышленной Площадки №3 расположены следующие источники загрязнения: №0014 - Вытяжная вентиляция от химической лаборатории №202 корпус №11 при проведении учебного процесса.

По данным проведенной инвентаризации источников выбросов загрязняющих веществ (представлена в Приложении 1 проекта), число действующих стационарных источников загрязнения атмосферы на рассматриваемых площадках: Площадка №1 - 12, в т.ч. организованных - 8, неорганизованных - 4.

Площадка №3 - 1, в т.ч. организованных - 1.

Число загрязняющих веществ на рассматриваемых площадках Предприятия: Площадка №1 - 29, в т.ч. твердых - 8, жидких и газообразных - 21. Площадка №3 - 7, в т.ч. твердых - 1; жидких и газообразных - 6.

Величина выбросов от всех источников на Площадке №1 Предприятия составляет 0,331295927 тонн/год, в том числе твердых - 0,00452192 тонны/год.

Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)

*П.А. Усков*

П.А. Усков  
Ф. И. О., подпись, печать





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

Управление Роспотребнадзора по Омской области

(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 55.01.02.000.Т.000538.06.21 ОТ 21.06.2021 г.

Проект нормативов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (ПДВ) ФГБОУ ВО "ОмГУ им. Ф.М. Достоевского" (согласно приложению)

жидких и газообразных - 0,326774007 тонн/год.

Величина выбросов от всех источников Площадки №3 Предприятия составляет 0,000755 тонн/год, в том числе твердых - 0,000035 тонн/год, жидких и газообразных - 0,00072 тонн/год.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу предприятием на существующее положение на площадке № 1: 0123 диЖелезо триоксид, (железа оксид) /в пересчете на железо/; 0140 Медь сульфат /в пересчете на медь/; 0143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/; 0150 Натрий гидроксид; 0183 Ртуть; 0301 Азота диоксид; 0302 Азотная кислота (по молекуле HNO3); 0303 Аммиак; 0304 Азот (II) оксид; 0316 Гидрохлорид /по молекуле HCl/; 0322 Серная кислота /по молекуле H2SO4/; 0330 Сера диоксид; 0337 Углерода оксид; 0342 Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (гидрофторид); 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров); 0898 Трихлорметан; 1051 Пропан-2-ол; 1061 Этанол; 1071 Гидроксibenзол (Фенол); 1301 Проп-2-ен-1-аль; 1317 Ацетальдегид; 1401 Пропан-2-он; 1531 Гексановая кислота; 1555 Этановая кислота; 2704 Бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/; 2752 Уайт-спирит; 2930 Пыль абразивная; 2936 Пыль древесная; 3721 Пыль мучная.

Перечень выбрасываемых веществ на площадке № 3: 0150 Натрий гидроксид; 0303 Аммиак; 0316 Гидрохлорид /по молекуле HCl/; 0322 Серная кислота /по молекуле H2SO4/; 0403 Гексан; 0621 Метилбензол; 1061 Этанол.

Учет фоновых концентраций необходимо провести по Площадке №1, по веществам: 0322 Серная кислота, 0616 Диметилбензол.

Справки по фоновым концентрациям Серной кислоты (долгосрочной) и максимальным разовым концентрациям диметилбензола представлены в Приложении 2 проекта.

Согласно сведениям Омского ЦМС (Справка от 26.04.2021г. № 09-01-19/144) наблюдения за содержанием в атмосферном воздухе Серной кислоты не производятся.

Предприятие является источником воздействия на среду обитания и здоровье человека по: (0322) Серная кислота - 0 137883 д. ПДКср, 0616 Диметилбензол - 0,103720 д. ПДКмр.

По среднесуточным концентрациям предприятие не является источником воздействия на среду обитания и здоровье человека.

Наибольшая максимальная разовая приземная концентрация на жилой зоне получена по (0616) Диметилбензолу и составляет 0,053972 д. ПДК. На территории зоны рекреации по (1401) Пропан-2-он - 0,0242429 д. ПДКмр, на территории объектов образования по (0616) Диметилбензолу - 0,103720 д. ПДКмр (территория университета).

Наибольшая среднегодовая приземная концентрация на жилой зоне получена по (0322) Серная кислота и составляет 0,097599 д. ПДК. На территории зоны рекреации по (0322) Серная кислота - 0,084408 д. ПДК, на территории объектов образования по (0322) Серная кислота - 0,175662 д. ПДК (территория университета).

При расчете рассеивания изолинии в 0,8 и 1,0 ПДК не были получены ни по одному веществу.

Зона влияния (изолиния 0,05ПДК), м:

С СВ В ЮВ Ю ЮЗ З СЗ

Площадка №1

0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) В границах территории предприятия 5 В границах территории предприятия

Зона влияния (по среднегодовым концентрациям ЗВ, от границы ОНВ):

Код ЗВ Наименование вещества С СВ В ЮВ Ю ЮЗ З СЗ

Площадка №1

0322 Серная кислота 123 В границах территории предприятия 13 В границах территории предприятия 78 44

Согласно проведенного анализа объектов, расположенных в зоне влияния и официальных данных реестров <http://fp.crc.ru/> и <https://onv.fsrpn.ru/> объектов с выбросами серной кислоты (0322) и Диметилбензола (0616) в зоне влияния Площадки №1 не установлено.

Площадка №3 предприятия не является источником воздействия на среду обитания и здоровье человека по максимальным разовым, среднегодовым и среднесуточным концентрациям ЗВ.

При расчете рассеивания изолинии в 1,0 ПДК не были получены ни по одному веществу.

Наибольшие максимальные и долгосрочные концентрации ЗВ на жилой застройке (в пределах расчетного прямоугольника) составляют менее 0,08 ПДК. При изменении объемов производства, строительстве новых или реконструкции существующих участков необходимо внести изменение в действующую инвентаризацию с последующим внесением изменений в том ПДВ.

ФГБОУ ВО "ОмГУ им. Ф.М. Достоевского" и ООО "АИЦ "Альфа" несут ответственность за полноту, достоверность и обоснованность исходных данных, послуживших основой для разработки проекта и указанных в проекте сведений (в том числе результатов расчетов), а также за своевременное внесение изменений (дополнений) в проектную документацию.

В случае изменения параметров и характеристик объекта, а также технологического процесса, внедрения дополнительных источников выбросов загрязняющих веществ на атмосферный воздух и (или) источников физического воздействия, увеличение объемов производства настоящее санитарно-эпидемиологическое заключение считать недействительным.

Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)



*Левин*  
П.А. Усков  
Ф. И. О., подпись, печать



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ  
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
(РОСПОТРЕБНАДЗОР)**  
Управление Федеральной службы по надзору  
в сфере защиты прав потребителей  
и благополучия человека по Омской области  
(Управление Роспотребнадзора по Омской области)

10 лет Октября, д. 98, г. Омск, 644001  
Тел.: 8 (3812) 32-60-32; Факс: 8(3812) 32-60-30  
E-mail: rpn@55.rosпотребнадzor.ru <http://55.rosпотребнадzor.ru>  
ОКПО 76326543, ОГРН 1055504019768,  
ИНН/КПП 5503088113/550401001

ФГАОУ ВО «ОмГУ» им. Ф.М.  
Достоевского  
И.о. ректора  
Замятину С.В.

644077, Омск, ул. пр-кт. Мира, д. 55А

22 ЮН 2022

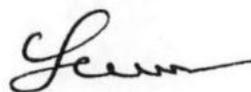
№ 03-01/ 5367-2022

Уважаемый Сергей Владимирович!

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Омской области (далее по тексту - Управление), рассмотрело Ваше заявление о переоформлении санитарно-эпидемиологического заключения.

Сообщаем, что санитарно-эпидемиологическое заключение № 55.01.02.000.Т.000538.06.21 выдано на проект предельно-допустимых выбросов ФГБОУ ВО ОмГУ им. Ф.М. Достоевского. В Вашем случае, изменение в наименовании проекта не произошло, следовательно переоформление СЭЗ не требуется.

Заместитель руководителя



П.А. Усков