



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

Вадковский пер., д. 18, стр. 5 и 7, г. Москва, 127994
Тел.: 8 (499) 973-26-90, Факс: 8 (499) 973-26-43
E-mail: depart@gse.ru <http://www.rospotrebnadsor.ru>
ОКПО 00083339 ОГРН 1047796261512
ИНН 7707515984 КПП 770701001

22.04.2022 № 09-8144-2022-40

На № _____ от _____

Г О рассмотрении обращения Г

ООО «ВОСТОК ПОСТ»
а/я 566, г. Миасс
Челябинская область, 456320
info@vostokpost.ru

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека рассмотрела обращение ООО «ВОСТОК ПОСТ» о разъяснении требований СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (далее – СанПиН 3.3686-21) и сообщает, что в пунктах 137-297 и приложении № 4 СанПиН 3.3686-21 предъявляются общие требования к условиям работы с использованием ПБА, в том числе о необходимости наличия автономных систем приточно-вытяжной вентиляции (пункт 162), являющиеся обязательными при проведении исследований с патогенными микроорганизмами в лабораториях всех уровней биологической безопасности. Более конкретные требования к особенностям работы и инженерно-техническому обеспечению биологической безопасности, при их выполнении в лабораториях всех уровней биологической безопасности, перечислены в пунктах 298-365.

Системы приточно-вытяжной вентиляции, как один из основных элементов системы биологической безопасности по предотвращению выноса ПБА во внешнюю среду и распространению ПБА между помещениями, в соответствии с пунктом 19 приложения № 4 должны обеспечить:

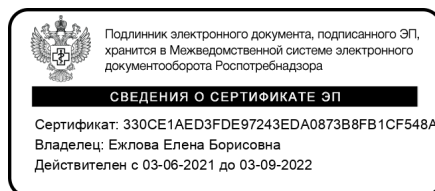
- соблюдение требований технической документации, норм и правил пожарной безопасности;
- создание необходимых санитарно-гигиенических и микроклиматических условий;
- локализацию вредных веществ в здании и внутри технологических блоков;
- обеззараживание удаляемого из рабочих помещений и от боксирующих устройств воздуха путем оснащения систем вытяжной вентиляции фильтрами очистки воздуха в соответствии с требованиями, предъявляемыми к уровню биологической безопасности лаборатории;

- кратность воздухообмена в рабочих помещениях не менее установленной нормативной документацией;
- направление воздушных потоков в сторону более «заразных» помещений;
- бесперебойную работу систем приточно-вытяжной вентиляции;
- очистку подаваемого в рабочие помещения воздуха в соответствии с требованиями, предъявляемыми к уровню биологической безопасности лаборатории;
- размещение фильтров очистки воздуха в помещениях «заразной» зоны;
- создание и поддержание величины отрицательного давления (разрежения) относительно окружающей среды в рабочих помещениях в соответствии с требованиями, предъявляемыми к уровню биологической безопасности лаборатории.

Указанные выше требования и положения СанПиН 3.3686-21 подтверждают необходимость наличия систем приточно-вытяжной вентиляции, оснащенных фильтрами очистки воздуха лабораторий всех уровней биологической безопасности. Рекомендации по проектированию вентиляции микробиологических лабораторий, кратности воздухообмена в помещениях, обеспечивающей требуемое направление воздушных потоков приводятся в своде правил СП 158.13330.2014 «Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования» (приложение «Требования к воздушной среде в помещениях») и строительных нормах СН 535-81 «Инструкция по проектированию санитарно-эпидемиологических станций».

Требования к фильтрам очистки воздуха, установленным в вентиляционных системах лабораторий базового уровня 1 и действующих лабораторий базового уровня 2, не конкретизированы. Использование конкретного класса фильтра очистки воздуха зависит от необходимости обеспечения указанных выше требований к системам вентиляции и в зависимости от вида осуществляемых работ и потенциальных рисков, обусловленных патогенными (опасными) свойствами ПБА, с которыми проводят работу, но не ниже класса Н11 в приточных системах и Н14 – в вытяжных.

Заместитель руководителя



Е.Б. Ежлова