Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Сибирский государственный университет инженерии и биотехнологий»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
_____Е.В. Рудой
«___» _____2026 г.

Система менеджмента качества

ИНСТРУКЦИЯ №3

О мерах пожарной безопасности в учебных корпусах

СМК МИ 35-01-2026

Вводится в действие
Приказом № 64-0
От «2» 02 20 26 г.

Экз. №___

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЙ

Разработал Инженер по пожарной и технологической безопасности _____ *С.М. Тулиглович* "_____"_____ 20__ г.	**Согласовано** Руководитель управления комплексной безопасности _____ *А.А. Долотов* Начальник юридического отдела _____ *Ю.С. Петровская*
Проверил Начальник отдела по качеству образовательной деятельности _____ *В.В. Коршунова* "_____"_____ 20__ г.	

1 Общие положения

1.1 Настоящая инструкция о мерах пожарной безопасности, разработана в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности", Федеральным законом от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", Указом Президента Российской Федерации от 11 июля 2004 г. N 868 " Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий" и приказом МЧС от 16 декабря 2024 г. №1120 устанавливает основные требования пожарной безопасности в учебных корпусах ФГБОУ ВО Университет биотехнологий и правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты (далее - объекты защиты) в целях обеспечения пожарной безопасности.

1.2 Все руководители, преподавательский состав, сотрудники, студенты должны знать и выполнять требования настоящей инструкции, не допускать действий, которые могут привести к пожару.

1.3 Работники университета допускаются к работе только после прохождения вводного и первичного противопожарного инструктажа.

1.4 Руководители подразделений организуют проведение со студентами занятия (беседы) по изучению соответствующих требований пожарной безопасности.

1.5 Персональная ответственность за обеспечение пожарной безопасности в учебных корпусах несут директора институтов, деканы факультетов и ответственные лица за обеспечение пожарной безопасности, назначенные приказом ректора, а также приказами (распоряжениями) руководителей подразделений.

1.6 Все сотрудники и студенты должны уметь пользоваться огнетушителями и пожарными кранами.

2 Порядок содержания территории и помещении

2.1 Территория учебных корпусов должна постоянно содержаться в чистоте. Отходы горючих материалов, опавших листьев и сухую траву следует регулярно убирать и вывозить с территории.

2.2 Дороги, проезды и подъезды к зданиям, наружным пожарным лестницам и гидрантам и водоёмам, используемым для целей пожаротушения, должны быть всегда свободными для проезда пожарной техники, а зимой – очищенными от снега и льда.

2.3 Разведение костров, сжигания мусора на территории не допускается.

2.4 Каждый учебный корпус должен быть обеспечен огнетушителями из расчёта 1 огнетушитель на 200 кв.м., но не менее 2-х на этаж, расстояние от возможного очага пожара не должно превышать 20м. Огнетушители следует располагать на видных местах вблизи от выхода из помещения на высоте не более 1,5 метра от пола. Учёт наличия, периодичность осмотра и сроков перезарядки, а также иных первичных средств пожаротушения ведётся в специальном журнале произвольной формы заведующими корпусов.

2.5 Автоматическая пожарная сигнализация, система оповещения людей о пожаре, установок систем противодымной защиты, противопожарных дверей, систем противопо-

жарного водоснабжения должны находиться в исправном состоянии и не реже 1 раза в квартал подвергаться проверке на работоспособность с составлением соответствующих актов.

2.6 Подступы к электрооборудованию, первичным средствам пожаротушения, эвакуационным выходам в общежитии должны быть свободными.

2.7 Двери эвакуационных выходов учебных корпусов должны открываться в сторону выхода из здания.

2.8 Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.

2.9 В учебном корпусе должны быть на видных местах вывешены поэтажные планы эвакуации людей и инструкции о действиях работников в случае пожара.

2.10 Дежурный персонал должен быть обеспечен телефонной связью и исправными ручными электрическими фонарями из расчета не менее 1 фонаря на каждого дежурного в случае отключения электроэнергии, индивидуальными средствами фильтрующего действия для защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения не менее 1 средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от опасных факторов пожара на каждого дежурного, которые должны храниться на рабочем месте.

Двери подвальных, люки чердачных помещений должны быть закрыты на замок. На дверях и люках должна быть информация о месте хранения ключей.

2.11 В учебных аудиториях, кабинетах, лабораториях следует размещать только необходимые для обеспечения учебного процесса мебель, а также приборы, модели, принадлежности, пособия и другие предметы, которые хранятся в шкафах, на стеллажах или стационарно установленных стойках.

2.12 В учебном корпусе запрещается:

- курить и применять открытый огонь;
- загромождать эвакуационные пути и выходы, а также забивать двери эвакуационных выходов;
- устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить инвентарь и материалы;
- фиксировать самозакрывающиеся двери лестничных клеток, коридоров в открытом положении, а также снимать их;
- заменять армированное стекло обычным в остеклениях дверей и фрамуг;
- пользоваться лифтом (при наличии) при эвакуации в случае возникновения пожара;
- производить самовольную перепланировку, изменять функциональное значение помещений;
- применять горючие материалы для отделки, облицовки и окраски стен, потолков на путях эвакуации;
- использовать чердаки, технические этажи, венткамеры и другие технические помещения для организации производственных участков, мастерских, а также хранение различных материалов и предметов;

- устраивать в подвалах цокольных этажах мастерские, а также размещать иные хозяйственные помещения, если нет самостоятельного выхода или выход из них не изолирован противопожарными преградами от общих лестничных клеток.

2.13 Руководитель организации при проведении мероприятий с участием 50 человек и более (далее - мероприятия с массовым пребыванием людей) обеспечивает:

- осмотр помещений перед началом мероприятий с массовым пребыванием людей в части соблюдения мер пожарной безопасности;

- дежурство ответственных лиц на сцене и в зальных помещениях.

В помещениях без электрического освещения мероприятия с массовым пребыванием людей проводятся только в светлое время суток. В этих помещениях должно быть обеспечено естественное освещение.

На мероприятиях с массовым пребыванием людей применяются электрические гирлянды и иллюминация, имеющие соответствующие сертификаты соответствия.

При обнаружении неисправности в иллюминации или гирляндах (нагрев и повреждение изоляции проводов, искрение и др.) иллюминации или гирлянды немедленно обесточиваются.

Новогодняя елка устанавливается на устойчивом основании и не должна загромождать эвакуационные пути и выходы из помещения. Ветки елки должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен и потолков, а также приборов систем отопления и кондиционирования.

2.14 На объектах защиты с массовым пребыванием людей запрещается:

- применять дуговые прожекторы со степенью защиты менее IP 54 и свечи (кроме культовых сооружений);

-проводить перед началом или во время представления огневые, покрасочные и другие пожароопасные и пожаровзрывоопасные работы;

-уменьшать ширину проходов между рядами и устанавливать в проходах дополнительные кресла, стулья и др.;

-превышать нормативное количество одновременно находящихся людей в залах (помещениях) и (или) количество, определенное расчетом, исходя из условий обеспечения безопасной эвакуации людей при пожаре. При отсутствии нормативных требований о максимальном допустимом количестве людей в помещении следует исходить из расчета не менее 1 кв. метра на одного человека.

3 Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в лабораторных помещениях

3.1 Сотрудники, студенты, преподаватели, работающие в лаборатории (помещении), обязаны:

- знать пожарную опасность лаборатории (помещения), а также же применяемых в ней веществ и материалов и соблюдать пожарную безопасность;

- по окончанию рабочего дня проверить и привести в порядок свое рабочее место, а уходящий последним - выключить газовый и водяной краны, общий рубильник и вентиля-

цию, удалить из лаборатории излишки ПК и ЛВЖ: веществ и реактивов, отработанные жидкости, отходы, мусор и ветошь.

3.2 Каждая лаборатория (помещение), где выполняются работы с применением ЛВЖ и ПК и других взрывопожароопасных веществ, и материалов должна быть обеспечена огнетушителем, асбестовым, грубошерстным полотном или войлоком размером не менее 1 х 1 метр.

3.3 При выполнении работ в лаборатории с использованием ЛВЖ и ГЖ допускается хранение их сменной потребности строго по ассортименту и только в металлических ящиках и шкафах. Ящик (шкаф) должен быть установлен вдали от проходов и нагревательных приборов. На крышке ящика и на двери шкафа должна быть чёткая запись с указанием наименования и допустимой нормы потребности ЛВЖ и ГЖ для данного помещения.

3.4 Все работы, связанные с выделением токсичных веществ, пожаро-, взрывоопасных паров или газов, должны производиться только в исправных вытяжных шкафах. Вытяжные шкафы этих помещений должны быть выполнены из несгораемых материалов.

3.5 Рабочие столы и вытяжные шкафы, предназначенные для работы с открытым огнём и пожаро-, взрывоопасными веществами, должны быть полностью покрыты несгораемыми материалами, а при работе с кислотами и щелочами- антикоррозионным материалом и иметь бортики.

3.6 В лабораториях (помещениях) запрещается:

- оставлять без присмотра рабочее место, зажжённые горелки и другие нагревательные приборы, а также пользоваться электронагревательными приборами для обогрева, приготовления пищи и других личных целей;
- совместное хранение веществ, химическое воздействие которых может вызвать пожар или взрыв;
- пользоваться вытяжными шкафами с неисправной вентиляцией;
- хранить в помещениях какие-либо вещества с неизвестными пожароопасными свойствами;
- проводить работы в вытяжном шкафу, если в нём хранятся материалы и оборудование, не относящиеся к выполнению операции.

4 Электроустановки

4.1 Электрические сети и электрооборудование, используемое в учебном корпусе и их эксплуатация должны отвечать требованиям действующих Правил устройства электроустановок, Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей и Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей.

4.2 При эксплуатации электроустановок запрещается:

- оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя;
- оставлять по окончании рабочего времени необесточенными (отключенными от электрической сети) электропотребители, в том числе бытовые электроприборы, за исклю-

чением помещений, в которых находится дежурный персонал, электропотребители дежурного освещения, систем противопожарной защиты, а также другие электроустановки и электротехнические приборы, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации;

- использовать нестандартные (самодельные) электрические электронагревательные приборы и удлинители для питания электроприборов, а также использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания;

- пользоваться в помещениях электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных их конструкцией;

- пользоваться розетками, рубильниками, другими электроустановочными изделиями с повреждениями;

- эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия;

- при проведении аварийных и других строительно-монтажных и реставрационных работ, а также при включении электроподогрева автотранспорта использовать временную электропроводку, включая удлинители, сетевые фильтры, не предназначенные по своим характеристикам для питания применяемых электроприборов;

- эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами;

- допускать соприкосновение электросветильников со сгораемыми конструкциями и горючими материалами;

- прокладывать электрическую проводку по горючему основанию либо наносить (наклеивать) горючие материалы на электрическую проводку;

- самостоятельно изменять схему электроснабжения помещений: демонтировать и монтировать электропроводку, электророзетки, электровыключатели;

- перегружать электросеть, т.е. включать в одну электророзетку непосредственно или через электротройники, электроудленители электроприборы, суммарная мощность которых превышает 1100 Вт;

- размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы;

- использовать временную электропроводку, а также удлинители для питания электроприборов, не предназначенных для проведения аварийных и других временных работ.

5 Порядок проведения огневых работ

5.1 На проведение огневых работ (огневой разогрев битума, газо- и электросварочные работы, резка металла механизированным инструментом, паяльные работы) на временных

местах руководителем подразделения или ответственным за пожарную безопасность оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ, который согласовывается с инженером по пожарной и технологической безопасности и может быть оформлен и зарегистрирован в электронном виде, за исключением тех объектов, которые находятся за пределами г. Новосибирска.

5.2 К проведению огневых работ допускаются лица, имеющие квалификационное удостоверение электросварщика, газосварщика и т.п., прошедшие обучение, сдавшие экзамен по программе пожарно-технического минимума, имеющие талон по технике пожарной безопасности.

5.3 Место проведения работ должно быть подготовлено в соответствии с требованиями пожарной безопасности и обеспечено первичными средствами пожаротушения (огнетушителем, ящиком с песком, ведром с водой, 2-мя лопатами).

5.4 В период проведения работ со стороны ответственного лица (руководителя работ) должен быть установлен контроль соблюдения исполнителем мер пожарной безопасности. По окончанию огневых работ в течении 4 часов должна быть организована проверка места их проведения.

6Действия при пожаре

6.1 При возникновении пожара действия руководителей, сотрудников, студентов, прежде всего, должны быть направлены на обеспечение безопасности и эвакуацию людей.

6.2 Каждый работник университета при обнаружении пожара или признаков горения (задымление, запах гари) обязан сообщить в пожарную охрану по телефону 01 или 112, мобильному 010 или 101 (при этом назвать адрес, место возникновения пожара, свою должность и фамилию):

- сообщить о пожаре руководителю структурного подразделения, дежурному (охраннику) на вахте, который в свою очередь оповещает пожарную охрану, руководство и должностных лиц, согласно утверждённой схеме оповещения;
- принять посильные меры по эвакуации людей и тушению пожара.

6.3 Руководитель структурного подразделения или другое должностное лицо, прибывший на пожар, обязан:

- продублировать сообщение о пожаре;
- в случае угрозы жизни людям организовать (продолжить) их спасение для этого используя имеющиеся силы и средства;
- до прибытия пожарных подразделений организовать общее руководство тушением пожара имеющимися средствами пожаротушения (огнетушители, пожарные краны);
- проверить отсутствие людей во всех помещениях и этажах здания;
- организовать проверку наличия студентов и работников, эвакуированных из здания;
- приступить к эвакуации людей из здания в соответствии с планом эвакуации;
- обеспечить прекращение всех работ в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;
- обеспечить соблюдения требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;

- обеспечить при необходимости отключение электроснабжения в здании;

- обеспечить эвакуацию горючих веществ и материальных ценностей; организовать встречу пожарных подразделений, доложить об обстановке и оказать всяческое содействие руководителю тушения пожара.

7 Действия дежурного охранника на вахте при пожаре.

При получении сигнала о пожаре или признаков горения (задымление, запах гари) в здании дежурный охранник обязан:

- сообщить в пожарную охрану по телефону о возгорании;

- принять меры по оповещению руководства администрации, сотрудников и студентов, дежурных и аварийных служб объекта защиты;

- принять меры по открыванию эвакуационных и запасных выходов;

- обеспечить открытие и блокирование в открытом состоянии вращающихся дверей и турникетов для свободной эвакуации людей;

- организовать встречу пожарных подразделений и оказать помощь в выборе кратчайшего пути к очагу пожара, сообщить о количестве находящихся вы здании людей и другую информацию необходимую для руководителя пожаротушения;

- по прибытию подразделения пожарной охраны произвести информирование руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта защиты, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте защиты веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара;

- организовать доступ подразделений пожарной охраны на объекты защиты (на этажи, кровлю и т.д.);

- доложить прибывшим представителям администрации о принятых действиях.

Разработчик:

Инженер по пожарной и ТБ		С.М. Тулиглович
(должность)	(подпись)	(ФИО)

ЛИСТ РАССЫЛКИ

№ п/п	Наименование подразделения	Номер экземпляра	Подпись и расшифровка подписи должностного лица, получившего док.	Примечание

Подпись лица, произведшего рассылку _____ / _____ /
(Должность, ФИО) (подпись)

Дата рассылки «____» _____ 20 г.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Номера страниц				№ "Извещения об изменении"	Дата введения изменения, № приказа и дата	Подпись
	измененных	замененных	новых	аннулированных			

ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

Дата ознакомления	Наименование должности	Подпись	Расшифровка подписи	Номер изменения