академпарк
Фонд «Научно-технологический парк Новосибирского Академгородка»
+7 (383) 344-93-13
info@academpark.com
www.academpark.com

**УТВЕРЖДАЮ:**
Исполнительный директор
Фонд «Технопарк Академгородка»
_____/А.Л. Логвинский
Приказ № ТБ-171001/5 от 01 октября 2017 г.

# ИНСТРУКЦИЯ

о мерах пожарной безопасности при проведении огневых и других пожароопасных работ

1. Настоящая Инструкция учитывает основные требования Правил пожарной безопасности, Правил устройства электроустановок, Правил устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением и является обязательной для выполнения всеми работающими, связанными с выполнением огневых работ в Фонде «Технопарка Академгородка».

Нарушение требований настоящей Инструкции влечет ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.На территории Фонда «Технопарка Академгородка» запрещается организация постоянных огневых работ.

2. На проведение всех видов огневых работ руководитель производства работ обязан оформить наряд-допуск (см. приложение к Инструкции).

3. К проведению огневых работ допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие пожарно-технический минимум и имеющие специальные квалификационные удостоверения на право допуска к огневым работам.

4. Проведение огневых работ допускается только после выполнения всех требований пожарной безопасности.

5. Места проведения огневых работ следует обеспечивать первичными средствами пожаротушения (огнетушитель, ящик с песком и лопатой, ведро с водой).

6. Способы очистки помещений, а также оборудования и коммуникаций, в которых проводятся огневые работы, не должны приводить к образованию взрывоопасных паро- и пылевоздушных смесей и появлению источников зажигания.

7. В помещениях, где выполняются огневые работы, все двери, соединяющие указанные помещения с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, должны быть плотно закрыты. Окна в зависимости от времени года, температуры в помещении, продолжительности, объема и степени опасности огневых работ должны быть, по возможности, открыты.

8. Место для проведения огневых работ в зданиях и помещениях, в конструкциях которых использованы горючие материалы, должно быть ограждено сплошной перегородкой из негорючего материала.

9. С целью исключения попадания раскаленных частиц в смежные помещения, соседние этажи и т.п. все смотровые, технологические и другие люки (лючки), вентиляционные, монтажные и другие проемы (отверстия) в перекрытиях, стенах и перегородках помещений, где проводятся огневые работы, должны быть закрыты негорючими материалами. Место проведения огневых работ должно быть очищено от горючих веществ и материалов в радиусе, указанной в таблице.

**Таблица № 1**

| Высота точки сварки над уровнем пола или прилегающей территории, м | 0 | 2 | 3 | 4 | 6 | 8 | 10 | Свыше 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Минимальный радиус зоны очистки, м | 5 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |

10.Находящиеся в пределах указанных радиусов строительные конструкции, настилы полов, отделка и облицовка, а также изоляция и части оборудования, выполненные из горючих материалов,

должны быть защищены от попадания на них искр металлическими экранами, асбестовым полотном или другими негорючими материалами и при необходимости политы водой.

11.При проведении огневых работ **ЗАПРЕЩАЕТСЯ**:

11.1. Приступать к работе при неисправном оборудовании;

11.2. Производить огневые работы на свежеокрашенных конструкциях и изделиях;

11.3. Допускать к самостоятельной работе учеников, а также работников, не имеющих квалификационного удостоверения по пожарной безопасности;

11.4. Допускать соприкосновение электрических проводов с баллонами со сжатыми, сжиженными и растворенными газами;

11.5. Одновременное проведение огневых работ при устройстве гидроизоляции и пароизоляции на кровле, монтаже панелей с горючими и трудногорючими утеплителями, наклейке покрытий полов и отделке помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов.

12.По окончании огневых работ должностное лицо, ответственное за пожарную безопасность помещения, в котором они проводились, должно организовать проверку места их производства по истечении 3-5 часов после их завершения.

13.Огневые работы должны немедленно прекращаться по первому требованию представителя госпожнадзора, госгортехнадзора, технической инспекции профсоюза.

14.Кроме перечисленных в Инструкции требований при проведении огневых и других пожароопасных работ необходимо учитывать требования нормативных и технических документов, регламентирующие вопросы пожарной безопасности для конкретного вида работ и оборудования.

15.В случае возникновения пожара **НЕОБХОДИМО**:

15.1. Немедленно привести в действие пожарный извещатель, сообщить о происшествии администрации, сообщить в пожарную охрану по телефону **01 или 010 с мобильного**, указав адрес объекта, что горит, имеется ли опасность для людей, а также свою фамилию и номер телефона, с которого передается сообщение;

15.2. Принять по возможности меры по тушению возгорания и если потушить не удается то приступить к эвакуации людей и материальных ценностей в соответствии с планом эвакуации;

15.3. Отключить электроэнергию;

15.4. Организовать встречу прибывающих пожарных подразделений и сообщить им об обстановке на пожаре, принятых мерах, конструктивных особенностях зданий, сооружений;

15.5. Покидая помещения, плотно закрыть все окна и двери для предотвращения доступа свежего воздуха в зону горения;

15.6. Оказать содействие в эвакуации ценных материалов, документации, оборудования и имущества.

Приложение № 1

**“Утверждаю”**

_____

(должность, Ф.И.О., подпись)

“ ___ ” _____ 200 _ г.

# Наряд-допуск*
# на выполнение работ повышенной опасности

1. Выдан (кому) _____

должность руководителя работ (ответственного за проведение работ), Ф.И.О., дата

2. На выполнение работ _____

указывается характер и содержание работы, опасные и вредные производственные факторы

3. Место проведения работ _____

отделение, отдел, участок, аппарат, помещение

4. Состав бригады исполнителей (в том числе дублеры, наблюдающие) _____

(При большом числе членов бригады ее состав и требуемые сведения приводятся в прилагаемом списке с отметкой об этом в настоящем пункте)

| № п/п | Фамилия, Имя, Отчество | Выполняемая функция | Квалификация (разряд, группа по электробезопасности) | С условиями работы ознакомлен, инструктаж получил | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Подпись | Дата |
| 1 | Производитель работ (ответственный, старший исполнитель, бригадир) | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |

5. Планируемое время проведения работ:

начало _____ время _____ дата

окончание _____ время _____ дата

6. Меры по обеспечению безопасности _____

указываются организационные и технические меры безопасности,

_____

осуществляемые при подготовке объекта к проведению работ повышенной опасности, при их проведении,

_____

средства коллективной и индивидуальной защиты, режим работы

_____

_____

_____

_____

_____

*Если это требует нормативный документ, регламентирующий безопасное проведение работ

7. Требуемые приложения _____

наименование схем, эскизов, анализов, ППР и т.п.

8. Особые условия _____

в т.ч. присутствие лиц надзора при проведении работ

9. Наряд выдал _____

должность, Ф.И.О., подпись выдавшего наряд, дата

10. Согласовано:

со службами (охраны труда, пожарной охраны, механической, энергетической и др. при необходимости) _____

Название службы, Ф.И.О. ответственного

_____

подпись, дата

с взаимосвязанными цехами, участками, владельцем ЛЭП и др. _____

участок, Ф.И.О. ответственного

_____

подпись, дата

11. Объект к проведению работ подготовлен:

Ответственный за подготовку объекта _____
должность, Ф.И.О., подпись, дата, время

Руководитель работ _____
должность, Ф.И.О., подпись, дата, время

12. К выполнению работ допускаю: _____
должность, Ф.И.О., подпись, дата, время

13. Отметка о ежедневном допуске к работе, окончании этапа работы:

| Дата | Меры безопасности по п. 6 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Начало работ | | | Окончание | |
| | Время (ч., мин.) | Подпись допускающего к работе | Подпись руководителя работ | Время (ч., мин.) | Подпись руководителя работ |
| | | | | | |

14. Наряд-допуск продлен до _____
дата, время, подпись выдавшего наряд, Ф.И.О., должность

15. Продление наряда-допуска согласовано (в соответствии с п.10) _____
название службы, цеха,

_____
участка, др., должность ответственного, Ф.И.О., подпись, дата, время

16. К выполнению работ на период продления допускаю _____
должность допускающего, Ф.И.О., подпись, дата, время

17. Изменение состава бригады исполнителей:

| Введен в состав бригады | | | | | Выведен из состава бригады | | | Руководитель работ (подпись) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ф.И.О. | С условиями работы ознакомлен, проинструктирован (подпись) | Квалификация, разряд, группа | Выполняемая функция | Дата, время | Ф.И.О. | Дата, время | Выполняемая функция | |
| | | | | | | | | |

18. Работа выполнена в полном объеме, рабочие места приведены в порядок, инструмент и материалы убраны, люди выведены, наряд-допуск закрыт _____
руководитель работ, подпись, дата, время

_____
начальник смены (старший по смене) по месту проведения работ,

_____
Ф.И.О., подпись, дата, время