|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ФГБОУ ВО «Липецкий государственный технический университет»** | | | |
|  |  |
|  | (структурное подразделение) | |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **СОГЛАСОВАНО** | | | | | | | | | | | | **УТВЕРЖДАЮ** | | | | | | | | | | | |
| Председатель профсоюзного комитета | | | | | | | | | | | | (Указывается должность владельца процесса) | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | |  | И.О. Фамилия | | | |  |  | | | | | |  | И.О. Фамилия | | | | |
|  | | | | | |  |  | | | | | |  | | | | |
| « |  | » |  | | | | |  | 20ХХг. | « | | | |  | » | |  | | | |  | 20ХХг. | |
|  | | |  | | | | |  | | | | |  | | |  | | | | |  | |
| Протокол[[1]](#footnote-1) от «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | | | |  | |  |
| (число) (месяц) (год) | | | | | | | | | | | | |
| **Инструкция ПО ОХРАНЕ ТРУДА** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| (наименование должности, профессии или вида работ) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | ИОТ-02069875-ХХ/ХХ-ХХХ-20ХХ | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| (шифр инструкции по охране труда) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Взамен[[2]](#footnote-2) | | | | ИОТ-02069875-ХХ/ХХ-ХХХ-20ХХ | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | |
| (шифр инструкции по охране труда) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата введения | | « | |  | » |  | 20ХХ года |  |
|  |  | |  | |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  |  |  |  | |
|  | г. Липецк | | | | | |  | |
|  | 20ХХ год | | | | | |  | |

1. **ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА**

В данном разделе указывают:

1. область распространения требований инструкции на деятельность отдельных участков и персонал структурного подразделения, если требования инструкции распространяются не на всех работников данной профессии структурного подразделения;

***Пример - Требования инструкции распространяются на лаборантов химической лаборатории кафедры химии.***

1. условия допуска лиц к самостоятельной работе по профессии или к выполнению соответствующей работы (возраст, пол, состояние здоровья, проведение инструктажей, обучение и др.);
2. требования к прохождению обязательных медицинских осмотров, в том числе предсменных и послесменных (по требованию законодательства), знание порядка оказания первой помощи пострадавшим, места расположения средств спасения;
3. требованиео необходимости соблюдения правил внутреннего трудового распорядка;
4. требования по выполнению режимов труда и отдыха, в том числе запрета курения на рабочем месте;
5. нормы выдачи для данной профессии или вида работы спецодежды, спецобуви и средств индивидуальной защиты с указанием необходимых защитных характеристик;

***Пример –***

***Таблица 1 – Нормы выдачи спецодежды, спецобуви и средств индивидуальной защиты***

|  |  |
| --- | --- |
| ***Наименование средств индивидуальной защиты*** | ***Норма выдачи на год***  ***(единицы, комплекты)*** |
| ***1. Халат*** | ***1 на 3 года*** |
| ***2. Спецобувь*** | ***1*** |
| ***3. Очки защитные*** | ***до износа*** |
| 1. ***Перчатки латексные*** | ***до износа*** |

1. вредные и опасные производственные факторы[[3]](#footnote-3), влияющие на работника (движущиеся машины и механизмы, подвижные части производственного оборудования, передвигающиеся материалы, повышенная запыленность и загазованность воздуха рабочей зоны, повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны, повышенный уровень шума на рабочем месте, недостаточная освещенность рабочей зоны, расположение рабочего места на значительной высоте относительно поверхности земли и др.) в соответствии со специальной оценки условий труда и мониторинга в процессе производственного контроля;
2. профессиональные риски и опасности *(далее указываются риски и опасности для конкретного рабочего места или вида выполняемых работ, выявленные в ходе выполнения процесса идентификации и оценки рисков)*;
3. характеристика применяемых вредных веществ их описание, воздействие и способы защиты;

***Пример - Ацетон – бесцветная жидкость с характерным запахом, применяется в качестве растворителя. Температура кипения – 56°C. Температура самовоспламенения – 535°С. Сильно огнеопасен, смесь с воздухом взрывоопасна. Пары ацетона тяжелее воздуха и могут стелиться по земле; возможно возгорание на расстоянии. Вещество может всасываться в организм при вдыхании и через кожу. Пар раздражает глаза и дыхательные пути. Вещество может оказывать действие на центральную нервную систему, печень, почки, желудочно-кишечный тракт. Повторный или длительный контакт с кожей может вызвать дерматит. Вещество может оказывать действие на кровь и костный мозг. При вдыхании ацетона: боли в горле, кашель, помутнение сознания, головная боль, головокружение, сонливость, потеря сознания. При попадании на кожу вызывает ее сухость. При попадании в глаза: покраснение, боль, неясность зрения, возможно повреждение роговицы. Употребление алкогольных напитков усиливает вредный эффект.***

***Предельно-допустимая концентрация ацетона в воздухе рабочей зоны 200 мг/м3.***

***При длительной работе с ацетоном в качестве средства индивидуальной защиты необходимо использовать противогазоаэрозольные маски и противогазы с фильтрами марки А (для защиты от паров органических соединений).***

1. требования по обеспечению пожаро- и взрывобезопасности;
2. правила личной гигиены, которые должен знать и соблюдать работник при выполнении работы;
3. ответственность работника за нарушение требований инструкций.
4. **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ**

В данном разделе указывают:

1. порядок осмотра подготовки рабочего места, средств индивидуальной защиты;
2. порядок проверки исправности оборудования, приспособлений и инструмента, ограждений, сигнализации, блокировочных и других устройств, защитного заземления, вентиляции, местного освещения и др.;
3. порядок проверки наличия и состояния исходных материалов.
4. **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ**

В данном разделе указывают:

1. способы и приемы безопасного выполнения всех производственных операций и работ;
2. правила использования технологического оборудования, приспособлений, инструментов, учебного оборудования и стендов;
3. действия, направленные на предотвращение аварийных ситуаций;
4. требования безопасного обращения с исходными материалами (сырье, заготовки, полуфабрикаты);
5. указания по безопасному содержанию рабочего места;
6. требования, предъявляемые к правильному использованию (применению) средств индивидуальной защиты работников.
7. требования к использованию средств индивидуальной защиты работников.
8. **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ**

В данном разделе указывают:

1. перечень основных возможных аварийных ситуаций и причины, их вызывающие;
2. порядок уведомления администрации ФГБОУ ВО «ЛГТУ» о ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, и о каждом произошедшем несчастном случае;
3. действия работников при возникновении аварий и аварийных ситуаций;
4. действия по оказанию первой помощи пострадавшим при травмировании, отравлении и других повреждениях здоровья (исходя из результатов оценки профессиональных рисков).
5. **ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ**

В данном разделе указывают:

1. порядок безопасного отключения, остановки, разборки, очистки и смазки оборудования, приспособлений, машин, механизмов и аппаратуры, а при непрерывном процессе – порядок передачи их по смене;
2. действия при уборке отходов, полученных в ходе производственной деятельности;
3. требования соблюдения личной гигиены и производственной санитарии;
4. порядок извещения руководителя о нарушениях требований охраны труда, опасных отклонениях в работе оборудования, обнаруженных во время работы.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **РАЗРАБОТАНО** |  |  |  |  |
| Должность разработчика |  |  | | И.О. Фамилия |

|  |  |
| --- | --- |
| **Лист согласования к** |  |
|  | (шифр и название ЛНА) |

**СОГЛАСОВАНО**

| **№** | **Должность** | **Подпись,**  **дата** | **Инициалы,**  **фамилия** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |
|  |
|  |  |  |  |
|  |
|  | Служба по охране труда |  |  |
|  |
|  | Руководитель разработчика(ов) |  |  |
|  |
|  | Служба по стандартизации |  |  |
|  |
|  | Юридическая служба |  |  |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Достоверность данных подтверждаю:**  Должность разработчика |  | И.О. Фамилия |
|  |  |  |
| **Нормоконтроль пройден:**  Должность |  | И.О. Фамилия |
|  |  |  |
| **Комментарии:** |  |  |

# ЛИСТ Редакций инструкции

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ред. №** | **Наименование документа** | **Дата утверждения** | **Дата введения в действие** | **Реквизиты распорядительного документа** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. При наличия документа, выражающего мнение профсоюзного или иного уполномоченного работниками органа. [↑](#footnote-ref-1)
2. Если инструкция разработана впервые, вместо слов «Взамен ИОТ…» указывают «Введена впервые». [↑](#footnote-ref-2)
3. Формулировку опасных и вредных производственных факторов в инструкциях применяютсогласно требованиям Трудового кодекса Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ. [↑](#footnote-ref-3)