|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СИБУР Холдинг |  | ООО «СИБУР» |
|  |  | УТВЕРЖДАЮ:  Директор,  Охрана труда, промышленная  безопасность и экология  А.А. Гайнуллин  и экология,  Гайнуллин А.А.  чч.мм.гггг |
|  |  |
| #ШТАМП\_002 |  | (подпись) |
|  |  |
|  |  |
| № СР/2.05 | | |
| Инструкция по ограничению использования мобильных устройств связи в невзрывозащищенном исполнении во взрывопожароопасных зонах  (Редакция 1.0) | | |
|  | | |
| г. Москва  2021г | | |

Содержание

[1. Предпосылки создания и область применения 4](#_Toc89721025)

[2. Общие требования 4](#_Toc89721026)

[3. Требования до начала работ 5](#_Toc89721027)

[4. Требования во время работы 5](#_Toc89721028)

[5. Требования по окончании работы 6](#_Toc89721029)

[6. Ответственность за соблюдение требований данной инструкции 6](#_Toc89721030)

1. [Ссылочные документы 8](#_Toc89721031)
2. [Перечень взрывоопасных зон ОПО предприятия ПАО «СИБУР Холдинг» 9](#_Toc89721032)
3. [Пример обозначения по месту взрывоопасных зон ОПО 10](#_Toc89721033)
4. [Памятка по использованию автоматических камер хранения 11](#_Toc89721034)

Регистрация изменений

| Редакция | Дата утверждения | Дата ввода в действие |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |

# **Предпосылки создания и область применения**

* 1. В соответсвии с требованиями Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в РФ»; ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» использование мобильных устройств связи в невовзрывозащищенном исполнении на наружных установках категорий по пожарной опасности АН и БН; зданиях, сооружениях и помещениях категорий по пожарной и взрывопожарной опасности А и Б опасных производственных объектов предприятий (далее – взрывопожароопасная зона ОПО) не допускается.
  2. Ведение оперативно - диспетчерских переговоров, требует записи/аудиофиксации, что не предусмотрено при использовании личных мобильных средств связи.
  3. Ведение технологического процесса на рабочих местах операторов требует максимальной сосредоточенности на исполнении данных операций и не допускает использования личных средств связи на общение в социальных сетях, телефонных звонков в личных целях.
  4. Требования настоящей инструкции распространяются на работников предприятий и Подрядных организаций (далее – Контрагенты), ведущих технологический процесс, осуществляющих эксплуатацию, работы по техническому обслуживанию и ремонту, строительству, реконструкции, техническому перевооружению и модернизации оборудования, зданий и сооружений во взрывоопасных зонах ОПО, а также посещающих данные зоны для иных целей, в части регламентирования порядка применения мобильных устройств связи.
  5. Требования данной инструкции должны доводиться до работников в рамках проведения проверки знаний и допуска к самостоятельной работе.

# **Общие требования**

1. Настоящая Инструкция предусматривает основные требования по ограничению применения мобильных устройств связи во взрывопожароопасных зонах ОПО (перечень указан в Приложении №2 – актуализируется предприятиями под свою специфику в рамках принятия данной Инструкции).
   1. Взрывопожароопасные зоны обозначаются:

* в местах входа в них сигнальными знаками (пример в Приложении №3);
* в Памятках безопасности для посетителей и работников предприятий.
  1. Запрещается ношение и использование устройств невзрывозащищенного исполнения во взрывопожароопасных зонах ОПО.
  2. Персонал предприятия и Контрагента, которые по ходу своей деятельности связаны с производством работ или посещением взрывопожароопасных зон ОПО, должны быть ознакомлены с требованиями данной инструкции в рамках вводных и первичных инструктажей с обязательным доведением информации о местах расположений автоматических камер хранения, где можно оставить личные телефоны и другие устройства в невзрывозащищенном исполнении на время посещения взрывопожароопасных зон ОПО.
  3. Для обеспечения средствами связи производственные подразделения и службы, ответственные за привлечение Контрагентов для выполнения работ/оказания услуг по договорам, оснащаются в достаточном количестве взрывозащищёнными мобильными устройствами и радиостанциями.
  4. Для обеспечения временного хранения личных средств связи и устройств в невзрывозащищенном исполнении (мобильные телефоны, планшеты, PowerBanK, фотоаппараты, ноутбуки, игровые приставки и т.п.) в подразделениях предприятий:
* организуются специально оборудованные места (автоматические камеры хранения), оснащенные электронными замками, работающими от личных электронных пропусков работников или разовых электронных пропусков посетителей;
* определяются организационно-распорядительным документом материально ответственные лица за хранение и использование взрывозащищенных мобильных устройств (далее – МОЛ), закрепленных за подразделением и хранение мастер-ключа к автоматической камере хранения.

# **Требования до начала работ**

* 1. При принятии смены работники производственных подразделений, выполняющие работы во взрывопожароопасных зонах ОПО, операторы пульта управления, а также работники предприятия, Контрагента и посетители при необходимости выхода во взрывопожароопасные зоны, сдают личные средства связи в невзрывозащищенном исполнении на временное хранение в автоматические камеры хранения или оставляют их в административно – бытовых помещениях (кабинетах, личных шкафчиках).
  2. Сдача и получение личных мобильных средств связи и устройств осуществляется в соответствии с Памяткой по использованию автоматических камер хранения (Приложение №4).
  3. Для обеспечения оперативной связи МОЛ выдают работникам предприятия мобильные средства связи, а также радиостанции во взрывозащищённом исполнении.
  4. Ответственное лицо по договору с Контрагентом (далее – куратор договора) обеспечивает наличие мобильных средств связи, а также радиостанции во взрывозащищённом исполнении у работников Контрагента при необходимости оперативного взаимодействия во взрывопожароопасных зонах ОПО.
  5. Взрывозащищенные телефоны выдаются с минимальным набором установленного программного обеспечения (по умолчанию).
  6. В случае поломки мобильных устройств, отказа работы программного обеспечения/приложений или для установки дополнительного программного обеспечения/приложений необходимо обратиться в техническую поддержку через портал [ВКУС](https://vkus.sibur.local/portal/).

# **Требования во время работы**

* 1. Руководителям и специалистам, сменным работникам, выполняющим работы и отвечающим за ведение технологического режима во взрывопожароопасных зонах ОПО запрещается пользоваться личными мобильными телефонами для ведения оперативных переговоров по управлению технологическим процессом.
  2. Операторы пульта управления, при необходимости, могут воспользоваться личным мобильным устройством для кратковременного звонка, проверки личных сообщений, при этом должны оставить квалифицированного работника для контроля за технологическим режимом на этот промежуток времени.
  3. Мобильные устройства связи во взрывозащищенном исполнении могут находиться, как в персональном, так и групповом использовании.
  4. **Персональное (индивидуальное) использование взрывозащищенного мобильного устройства.** Сотрудник, имеющий устройство во взрывозащищенном исполнении в персональном пользовании, может использовать его в любом месте на предприятии. При необходимости сотрудник, подав соответствующую заявку во [ВКУС](https://vkus.sibur.local/portal/), может установить на смартфон дополнительные корпоративные программы (Boxer, Skype, Иди и смотри, КЛИК). При нахождении на предприятии может регистрировать дефекты, опасные условия и опасные действия в соответствующих информационных системах, установленных на его устройстве, а также делать фото- и видео- фиксацию выявленных опасностей. Также устройство можно использовать для совершения звонков.
  5. МОЛ за взрывозащищенное мобильное устройство, находящееся в персональном пользовании, является лицо, у которого устройство непосредственное находится в пользовании.
  6. **Групповое использование взрывозащищенного мобильного устройтсва (одно мибильное устройство выдается на группу работников).** При необходимости сотрудник, выходящий в зону, запрещенную для ношения и использования устройств в невзрывозащищённом исполнении, может взять радиостанцию или один из взрывозащищенных смартфонов, закрепленных за его подразделением. При этом он сообщает номер своего устройства коллегам и руководителям, для связи с ним. По решению руководителя подразделения на смартфон можно установить дополнительные корпоративные программы (например, Мобильные обходы, Мобильные ремонты, Иди и смотри и т.д.). При входе в ту или иную программу, сотруднику необходимо ввести свой доменный логин и пароль. При нахождении на территории производства сотрудник может регистрировать дефекты, опасные условия и опасные действия в соответствующих информационных системах, установленных на его устройстве, а также делать фото- и видео- фиксацию выявленных опасностей. Также устройство можно использовать для совершения звонков на номера коллег и руководителей, внесенных в телефонный справочник устройства. При возвращении сотрудника в кабинет/операторную мобильное устройство во взрывозащищенном исполнении необходимо установить на зарядку.

# Требования по окончании работы

* 1. Сдать взрывозащищенные мобильные устройства и радиостанции в надлежащем и исправном состоянии, в случае поломок, неработоспособности установленных приложений сообщить МОЛ и начальнику смены.
  2. Забрать личные устройства из камер хранения.

# Ответственность за соблюдение требований данной инструкции

* 1. Выявлении факта ношения и/или применения работниками предприятия невзрывозащищенного устройства во взрывопожароопасных зонах ОПО или использования во время ведения технологического режима (за исключением случаев, предусмотренных п. 4.2.) влечет за собой применение дисциплинарного взыскания в соответствии с СТП СР/02-04-02/ПР01 «Порядок привлечения работников к дисциплинарной отвественности».
  2. При выявлении факта ношения и/или применения работниками Контрагента невзрывозащищенного устройства во взрывопожароопасных зонах ОПО предусмотрены санкции в соответствии с договором или дополнительным соглашением к договору. Порядок применения санкций в соответствии с СТП СР/04-07-04/МУ01 «Методические указания по управлению безопасностью подрядных организаций».
  3. При выявлении факта ношения и/или применения посетителями/Контрагентами устройств в невзрывозащищенном исполнении во взрывопожароопасных зонах ОПО – предупреждение или удаление с территория предприятия.

Приложение №1

Ссылочные документы

1. Внешние регламентирующие документы:
   1. ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах».
   2. Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
   3. Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
   4. Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в РФ»).

Приложение №2

Перечень взрывоопасных зон ОПО предприятия ПАО «СИБУР Холдинг»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Производство** | **Наименование установки, помещения** |
| … | … | … |

Рекомендуется визуализировать на схеме предприятия данные зоны и приложить к перечню.

Приложение №3

Пример обозначения по месту взрывоопасных зон ОПО



Приложение №4

Памятка по использованию автоматических камер хранения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Сдать вещи на хранение** | | **Забрать вещи с хранения** | |
| 1. На экране устройства нажать на кнопку «Сдать вещи на хранение» |  | 1. На экране устройства нажать на кнопку «Забрать вещи» |  |
| 1. Поднести карту личного пропуска к считывателю карт |  | 1. Поднести карту личного пропуска к считывателю карт |  |
| 1. Выбрать на экране любую из предложенных свободных ячеек |  | 1. Забрать вещи из открывшейся ячейки и закрыть дверцу ячейки |  |
| 1. В открывшуюся ячейку положить вещи и закрыть дверцу ячейки |  |  |  |

**Примечание:**

1. В случае невозможности открытия ячейки (для изъятия личных вещей) при помощи личного пропуска, необходимо обратиться к начальнику смены производства для открытия ячейки мастер-ключом и выдачи после подтверждения собственности имущества.
2. В случае выхода из строя (поломки) автоматической камеры хранения необходимо подать заявку во [ВКУС](https://vkus.sibur.local/portal/).