Инструкция по работе в Автоматизированной системе анализа и контроля в области охраны труда

Подача отчета о проведении специальной оценки условий труда

Аннотация

Инструкция предназначена для сотрудников организаций, проводящих специальную оценку условий труда. В инструкции приведено описание последовательности действий при подаче отчета о проведении специальной оценки условий труда по средствам использования автоматизированной системы анализа и контроля в области охраны условий труда.

Оглавление

Ручное создание отчета СОУТ	5
 2.2. Дата отчета СОУТ. Количество рабочих мест в отчете СОУТ	9
2.3. Сведения о работодателе 3.4. Лаборатория. Средства измерения 3.4.1. Основная лаборатория. Средства измерения основной лаборатория	9 11
2.4. Лаборатория. Средства измерения	11
2.4.1. Основная лаборатория. Средства измерения основной лаборатори	
2.4.2	и11
2.4.2. Дополнительная лаборатория. Средства измерения дополнительно 15	ой лаборатории
2.5. Эксперты, проводившие СОУТ	16
2.5.1. Эксперты, проводившие СОУТ	17
2.5.2. Работники, проводившие СОУТ	20
2.6. Комиссия по проведению СОУТ	20
2.7. Рабочие места	22
2.7.1. Список рабочих мест	22
2.7.2. Создание рабочего места	23
2.7.3. Компенсации и гарантии	25
2.7.4. Редактирование рабочего места. Изменение СНИЛС	27
2.8. Вредные и опасные факторы. Результаты измерений	28
2.8.1. Химический фактор	29
2.8.2. Шум	35
2.8.3. Напряженность трудового процесса	40
2.8.4. Тяжесть трудового процесса	44
2.8.5. Микроклимат	47
2.8.6. Световая среда	51
2.8.7. Общая вибрация	54
2.8.8. Локальная вибрация	58
2.8.9. Инфразвук	62
2.8.10. Неионизирующие излучения	65
2.8.11. Ионизирующие излучения	68
2.8.12. Биологический фактор	70
2.8.13. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АПФД)	73
2.8.14. Ультразвук	78
2.9. Аналогичные рабочие места	81
2.9.1. Аналогичные рабочие места без измерений	81
2.9.2. Аналогичные рабочие места с измерениями	83

2	2.10.	Декларируемые рабочие места	85
:	2.11.	Рабочие места, на которых невозможно провести СОУТ	87
:	2.12.	Сводная ведомость результатов проведения СОУТ	89
3.	Пров	ерка отчета СОУТ	91
4.	Загру	узка отчета СОУТ	96
5.	Пода	ча отчета СОУТ	99
6.	Отзы	в отчета СОУТ	101
7.	Возвј	рат отчета СОУТ	102
8.	Отме	на отчета СОУТ	104

1. Список отчетов СОУТ

Для того, чтобы открыть список отчетов о проведении специальной оценки условий труда (далее, отчет СОУТ) необходимо:

- Войти в систему анализа и контроля в области охраны труда (далее, АКОТ). Вход выполняется по электронному сертификату (ключу);
- Выбрать пункты меню Отчеты ⇒ Специальная оценка условий труда, как показано на Рис. 1.

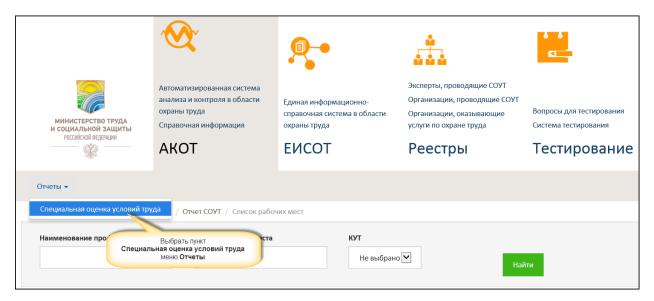


Рис. 1. Открытие списка Отчетов СОУТ

Далее открывается список отчетов СОУТ, изображенный на Рис. 2. Сверху расположены параметры поиска (или фильтры). По умолчанию в списке отображаются все созданные отчеты. Отчет из списка открывается на просмотр при нажатии на нем «мышкой».

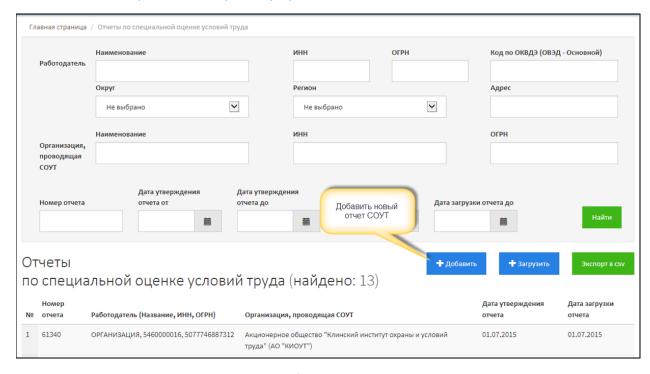


Рис. 2. Добавление отчета СОУТ

2. Ручное создание отчета СОУТ

Ручное создание отчета СОУТ выполняется в несколько последовательных этапов. Каждый этап, или шаг заполнения отчета, подразумевает ввод информации в один из разделов отчета СОУТ. В Таблица 1 приведено описание разделов отчета СОУТ и рекомендованная последовательность заполнения.

Ручное редактирование отчета СОУТ возможно и рекомендовано для отчетов, которые были импортированы из файла, но нуждаются в ручной корректировке данных. Например, для корректировки сведений о работниках и/или результатах измерений.

Таблица 1. Последовательность формирования отчета СОУТ вручную

Шаг	Раздел отчета СОУТ	Описание вводимых данных / сведений
1	Создание отчета СОУТ	На этом шаге создается <u>пустой</u> отчет СОУТ и вводятся сведения об организации, проводившей СОУТ, и обязательные сведения о работодателе
2	Ввод реквизитов отчета СОУТ	На этом шаге нужно ввести дату и номер отчета, а также количество рабочих мест, на которых проводилась СОУТ
3	Ввод сведений о работодателе	На этом шаге вводятся полные сведения о работодателе
4	Ввод сведений о лаборатории и средствах измерения	На этом шаге в обязательном порядке нужно создать и ввести сведения об основной лаборатории и средствах измерения основной лаборатории. При необходимости ввести сведения о дополнительных лабораториях и средствах измерения, если при проведении СОУТ использовались средства измерения дополнительной лаборатории
5	Ввод сведения об экспертах, проводивших СОУТ, и работниках, участвующих в СОУТ	На этом шаге необходимо ввести сведения об экспертах, которые проводили СОУТ, и работниках, которые участвовали в проведении СОУТ
6	Ввод сведения о комиссии	На этом шаге нужно ввести сведения о членах комиссии по проведению СОУТ и ее председателе
7	Ввод сведений о рабочих местах	На этом шаге заполняются сведения о рабочих местах, гарантиях и компенсациях, предоставляемых работникам
8	Ввод результатов изменений по факторам производственной среды	На этом шаге в обязательном порядке необходимо ввести результаты измерений по факторам для каждого рабочего места
9	Ввод сведений об аналогичных рабочих местах	На этом этапе вводятся сведения об аналогичных рабочих местах, при условии их существовании
10	Ввод сведений о декларированных рабочих местах	При наличии декларированных рабочих местах необходимо ввести сведения о них и описать из в отчете СОУТ.

Примечание 1



Заполнять отчет СОУТ рекомендуется в последовательности, которая описана в Таблица 1. Так как данные, введенные на Шагах 1-6, будут использоваться при вводе сведений о рабочих местах и результатах проведения измерений по вредным или опасным факторам на рабочем месте.

2.1. Создание отчета СОУТ

При ручном создании отчета СОУТ необходимо сначала создать новый (пустой) отчет СОУТ, сохранить его в системе АКОТ, а затем ввести в отчет все необходимые сведения.

Для того чтобы создать новый отчет СОУТ, необходимо:

- Открыть список отчетов;
- Нажать на кнопку Добавить, расположенную под параметрами поиска отчета Рис. 2.

Экранная форма нового отчета изображена на Рис. 3.

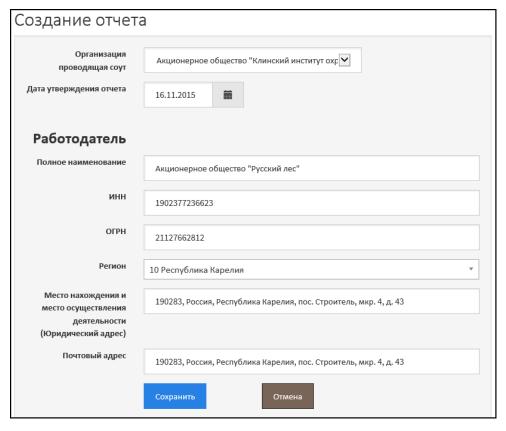


Рис. 3. Новый отчет СОУТ

Заполните все поля формы создания отчета.

- Организация, проводящая СОУТ выбрать из списка организацию. В списке отображаются только те организации, к которым у вас есть права доступа и от лица которой вы можете создавать и подавать отчеты СОУТ. Если в списке не полный перечень организаций, организация отсутствует или отображается другая организация, к которой вы не имеете никакого отношения, необходимо обратиться к администратору со стороны Минтруда России, который выдавал вам электронный сертификат;
- **Дата утверждения отчета** устанавливается текущая дата. Дату нужно изменить вручную и ввести дату фактического утверждения отчета.

Далее необходимо ввести сведения о работодателе, как показано на Рис. 3. Поля **ИНН** и **ОГРН** проверяются на корректность ввода, вводите настоящие сведения о работодателе.

После заполнения всех полей нажмите на кнопку **Сохранить**. Если какие-либо поля были заполнены неправильно или не заполнены обязательные поля, отчет не будет сохранен, а

неправильно заполненные поля будут выделены, как показано на Рис. 4. Необходимо ввести корректные значения и сохранить отчет заново – нажать на кнопку **Сохранить**.

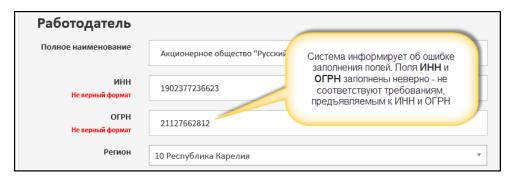


Рис. 4. Сообщение об ошибке ввода

После сохранения отчет закрывается и на экране отображается список отчетов СОУТ. Созданный пустой отчет СОУТ также отображается в списке, как показано на Рис. 5.

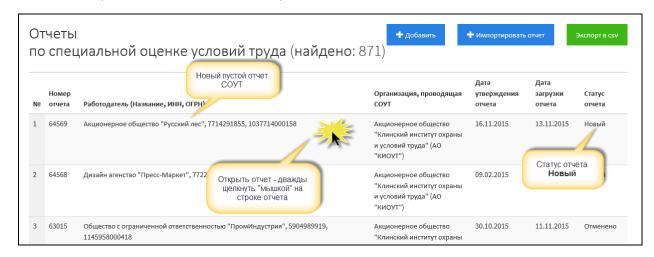


Рис. 5. Список отчетов СОУТ

Новый отчет СОУТ считается созданным, он существует в системе, отображается в списке отчетов.

Примечание 2



Новый отчет (со статусом *Новый*) доступен на просмотр только для организации, создавшей его в АС АКОТ. Сотрудники Минтруда России и/или других органов исполнительной власти не имеют доступа к отчетам со статусом *Новый*.

Далее необходимо последовательно заполнить отчет, введя в него сведения по Шагам из Таблица 1.

2.2. Дата отчета СОУТ. Количество рабочих мест в отчете СОУТ

На втором шаге (этапе) заполнения отчета СОУТ вручную необходимо ввести количество рабочих мест (PM) всего на предприятии и количество PM, на которых была проведена специальная оценка условий труда. А также при необходимости откорректировать дату формирования отчета. Для этого необходимо:

• Открыть отчет СОУТ из списка отчетов, как показано на Рис. 5., выделить отчет в списке и дважды щелкнуть клавишей «мыши». Отчет открывается на просмотр и редактирование (Рис. 6.);

• В разделе **Отчет о проведении СОУТ** напротив строки **Дата утверждения отчета** нажать на кнопку **Редактировать**, как показано на Рис. 6.

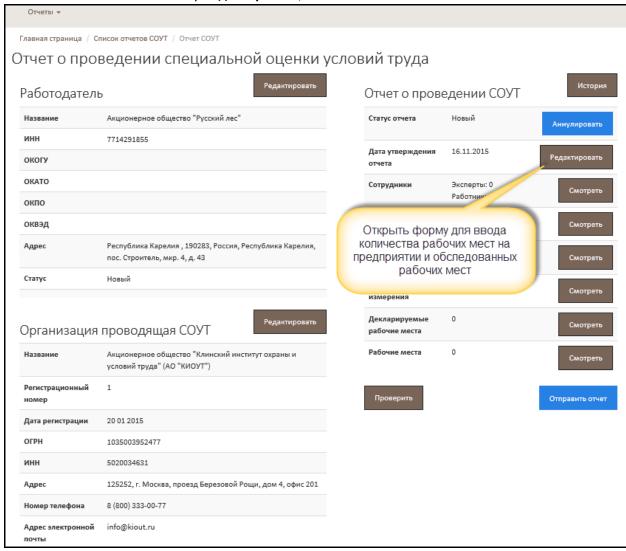


Рис. 6. Отчет СОУТ. Вызов формы ввода количества РМ

Открывается экранная форма редактирования даты отчета СОУТ и ввода количества РМ, как показано на Рис. 7.

Отчеты ▼			
Главная страница / Дата утверждения отчета Редактирование отчета			
Дата утверждения отчета	16.11.2015	m	
Общее количество рабочих мест на предприятии	147		
Количество рабочих мест на предприятии, на которых проведена СОУТ	89		
Сохранить			

Рис. 7. Ввод даты отчета СОУТ и количества РМ

Дату утверждения отчета при необходимости можно изменить вручную или выбрать из календаря.

Поля Общее количество рабочих мест на предприятии и Количество рабочих мест, на которых проведена СОУТ, как и дата отчета являются обязательными.

Примечание 3



Количество РМ, на которых проведена СОУТ, должно совпадать с количеством декларированных и аттестованных рабочих мест в отчете, а именно:

Кол-во РМ, на которых проведена СОУТ = Декларируемые РМ + Аналогичные РМ (без измерений) + РМ, на которых проведена СОУТ + РМ, на которых провести СОУТ невозможно

Иначе при проверке отчета система сообщит об ошибке несоответствия количества заявленных рабочих мест и описанных в самом отчете СОУТ.

После ввода сведений о количестве РМ нужно нажать на кнопку **Сохранить**. Форма автоматически закрывается. На экране отображается отчет СОУТ.

2.3. Сведения о работодателе

На следующем этапе ручного заполнения отчета СОУТ — третьем шаге — нужно ввести сведения о работодателе. Для этого необходимо:

- Открыть отчет СОУТ;
- В разделе Работодатель нажать на кнопку Редактировать, как показано на Рис. 8.

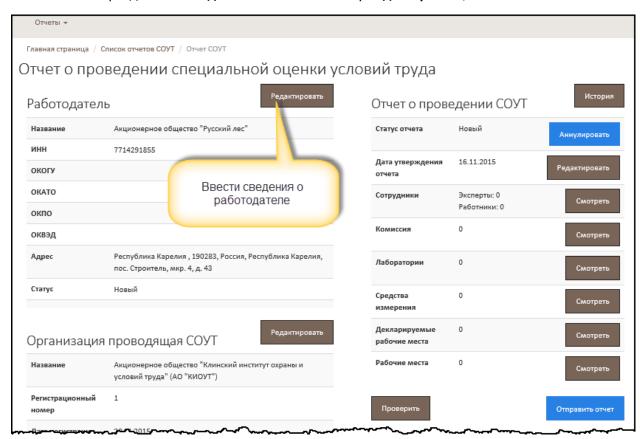


Рис. 8. Отчет СОУТ. Вызов формы ввода сведений о работодателе

Открывается форма, изображенная на Рис. 9. Некоторые поля формы уже заполнены, т.к. часть сведений о работодателе была введена при создании нового (пустого) отчета СОУТ. На данном этапе необходимо полностью ввести сведения о работодателе.

Отдельно следует обратить внимание на поле классификатор ОКВЭД. В настоящий момент действующими считаются два классификатора. ОКВЭД может быть присвоен работодателю по одному из них. Код ОКВЭД и версия классификатора должны быть указаны в выписке из ЕГРЮЛ.

Примечание 4



Поле **Код основной деятельности по ОКВЭД** – вручную нужно ввести только основной ОКВЭД – один, согласно выписке из ЕГРЮЛ.

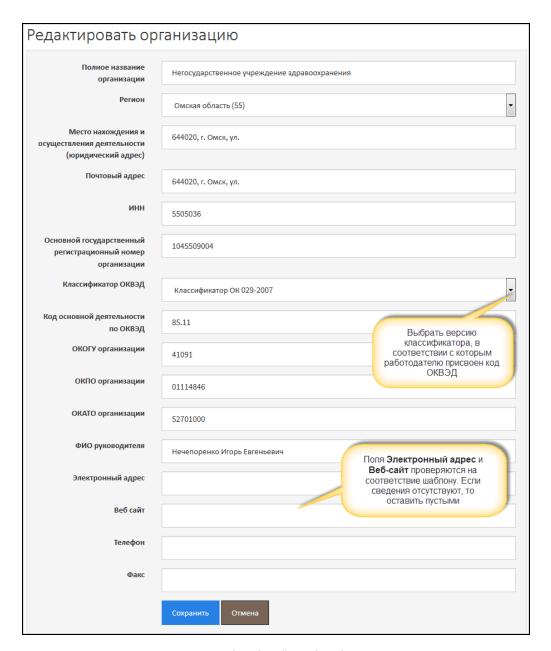


Рис. 9. Ввод сведений о работодателе

Введённые сведения о работодателе нужно сохранить, нажав на кнопку **Сохранить**. Если при заполнении формы какие-либо сведения были введены неверно или некорректно, то сведения не сохраняются и форма остается открытой. Рядом с неправильно заполненными полями система выводит сообщение об ошибке. Если поле не является обязательным, допускается не заполнять его и оставить пустым, как например, поля **Электронный адрес** и **Веб-сайт**.

2.4. Лаборатория. Средства измерения

На следующем этапе – шаге 4 – необходимо ввести сведения о лаборатории (-ях), средствах измерения. Лаборатории в AC AKOT разделяются на:

- Основная сведения об основной лаборатории должны быть введены в обязательном порядке. Кроме того, основную лабораторию в рамках отчета СОУТ можно создать только одну.
- Дополнительные сведения о дополнительных лабораториях не являются обязательными, если они не участвуют в измерениях, зафиксированных в отчете СОУТ. Дополнительных лабораторий может быть несколько, их количество не ограничивается.

В каждой лаборатории необходимо ввести средства измерения, с помощью которых проводились замеры по показателям тех или иных вредных факторов на рабочих местах.

2.4.1. Основная лаборатория. Средства измерения основной лаборатории

Для того чтобы создать основную лабораторию, необходимо:

- Открыть отчет СОУТ;
- В разделе **Отчет о проведении СОУТ** в строке **Лаборатории** нажать на кнопку **Смотреть**, как показано на Рис. 10.

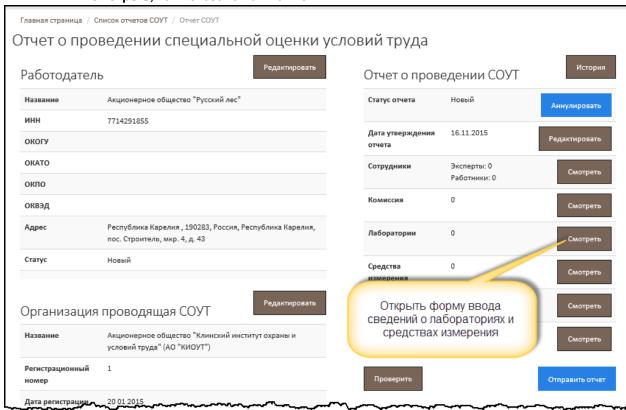


Рис. 10. Отчет СОУТ. Вызов формы списка лабораторий

Открывается форма списка лабораторий, изображенная на Рис. 11. На Рисунке изображена ситуация, когда сведений о лабораториях отсутствуют, то есть еще не были введены — список пуст.

И отображаются только две кнопки: **Добавить основную лабораторию** и **Добавить дополнительную лабораторию**.

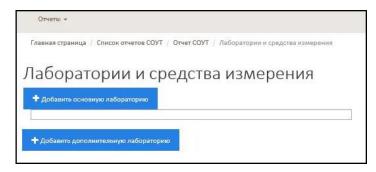


Рис. 11. Список лабораторий

Для того чтобы добавить сведения об основной лаборатории нужно нажать на кнопку **Добавить основную лабораторию**. Форма создания и редактирования сведения об основной лаборатории приведена на Рис. 12.

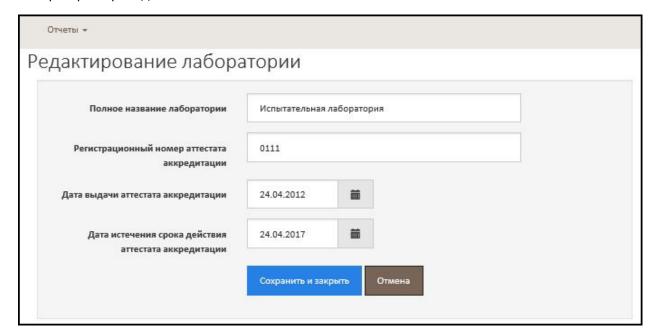


Рис. 12. Создание основной лаборатории

Введите полное название лаборатории, ее регистрационный номер аттестата аккредитации и период аккредитации. Все сведения о лаборатории являются обязательными.

Примечание 5



- В АКОТ учтены следующие центры аккредитации:
- 1. Росаккредитация номера начинаются с РОСС RU, RA.RU
- 2. СДСОТ. Система добровольной сертификации организаций, специалистов, продукции и технологических процессов в области охраны труда:

Номер аттестата аккредитации имеет следующий формат 1/1 №XXXXXX.

Внимание, использование РОСС RU.И493.04EЛ00 – неверно.

3. ДССОТ. Система добровольной сертификации в области охраны труда. Номер аттестата аккредитации состоит из 4 цифр.

Не путайте номер аттестата аккредитации с регистрационным номером в реестре!

Внимание, использование РОСС RU.B516.04ЛГ00.XX.XXX – неверно.

- 4. CAPK. Система аккредитации лабораторий радиационного контроля. Номер аттестата аккредитации начинается с CAPK RU. далее XXXX.XXXXX
- 5. Роспотребнадзор. Система аккредитации лабораторий, осуществляющих санитарноэпидемиологические исследования и испытания.
- Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

После создания основная лаборатория отображается в списке, как показано на Рис. 13. Добавить вторую, третью и т.д. основную лабораторию невозможно. В случае необходимости можно добавить дополнительную лабораторию. Если при создании основной лаборатории были допущены ошибки, то необходимо открыть лабораторию на редактирование — кнопка Редактировать — и внести все необходимые изменения.

Далее нужно последовательно ввести все средства измерения основной лаборатории, которые использовались при проведении замеров по подаваемому отчету. То есть все средства измерения, которые фигурируют в отчете СОУТ – для этого нажмите на кнопку **Добавить средство измерения** (Рис. 13.).

Примечание 6



В каждой лаборатории нужно создать средства измерения, которые использовались при проведении СОУТ.

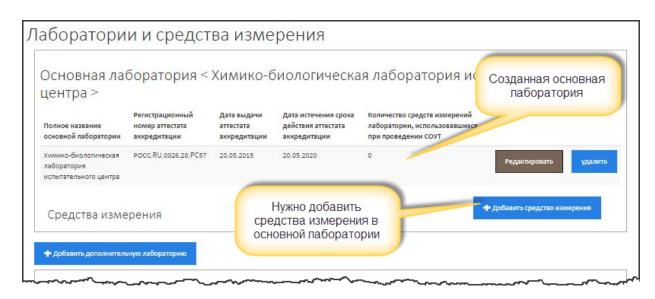


Рис. 13. Основная лаборатория

Открывается форма, изображенная на Рис. 14. Название лаборатории, в которой создается средство измерения, устанавливается автоматически и отображается в поле **Принадлежность к лаборатории**. Если Вы ошиблись и стали создавать средство измерения в другой лаборатории, нужно отменить создание — нажать на кнопку **Отмена** — и выбрать другую лабораторию, например, дополнительную (если она была создана ранее).

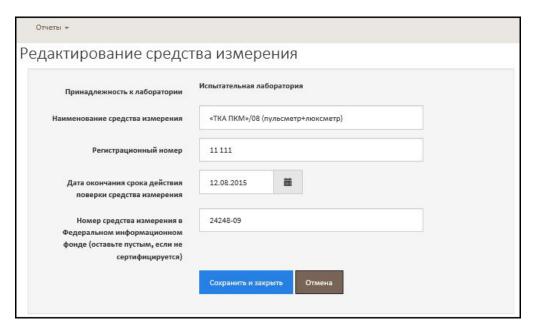


Рис. 14. Ввод сведений о средстве измерения

Обратите внимание на заполнение полей:

- Наименование средства измерения нужно ввести наименование средства измерения в соответствии с документами на средство измерения, например, с паспортом, если он предусмотрен, или иным документом на прибор.
- **Регистрационный номер** (заводской номер средства измерения) введите заводской номер средства измерения. Для простых приборов заводской номер может отсутствовать, в этом случае необходимо ввести «Отсутствовать, в этом случае необходимо врести «Отсутствовать, в этом случае необходимо врести «Отсутствовать»;
- Дата окончания срока действия поверки средства измерения если прибор подлежит регулярной проверке, то необходимо ввести дату до, которой прибор считается действующим в соответствии с проведенной проверкой прибора. В случаях использования простых приборов, не подлежащих регулярной проверке работоспособности, следует указывать дату, до которой планируется использовать данный прибор, например, 31.12.2020;
- Номер средства измерения в Федеральном информационном фонде указывается только в случае, включения прибора в реестр измерительных средств в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений. Если прибор не подлежит сертификации, поле не заполняйте и оставьте пустым. После сохранения система автоматически заполнит поле «Не сертифицируется».

После сохранения информация о средствах измерения основной лаборатории отображается в списке, например, как проиллюстрировано на Рис. 15.

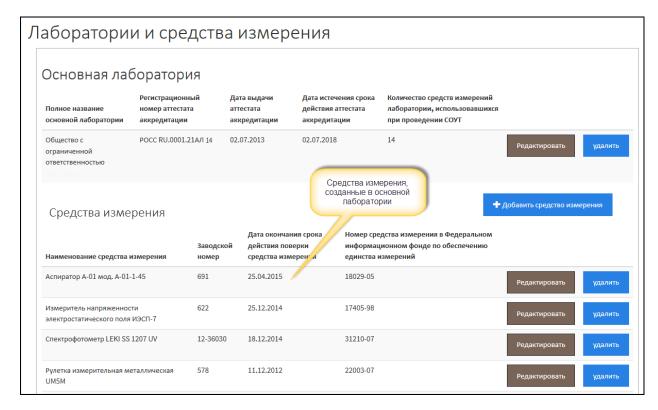


Рис. 15. Список средств измерений основной лаборатории

2.4.2. Дополнительная лаборатория. Средства измерения дополнительной лаборатории

Как уже было сказано ранее, в случае проведения замеров средствами измерения дополнительных лабораторий, сведения о последних необходимо ввести в отчет — раздел Лаборатории — Дополнительные лаборатории. В отличие от основной лаборатории, число дополнительных лабораторий не ограничивается — две, три и т.д. В каждой дополнительной лаборатории нужно создать средства измерения. Дополнительная лаборатория и средства измерения создаются аналогично основной:

- Сначала нужно открыть список лабораторий Рис. 16.;
- Далее создать дополнительную лабораторию и средства измерения дополнительной лаборатории - Рис. 17.

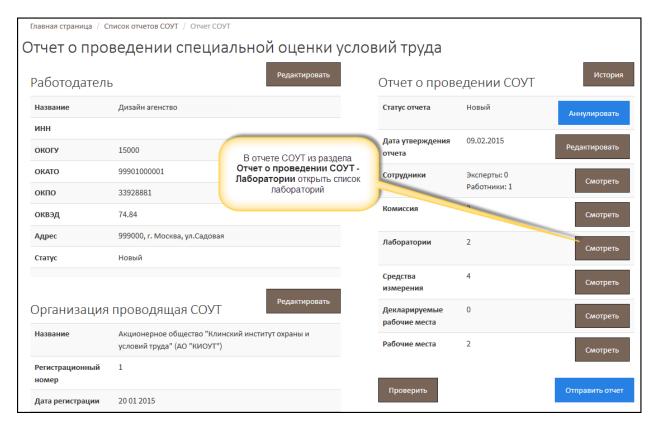


Рис. 16. Отчет СОУТ

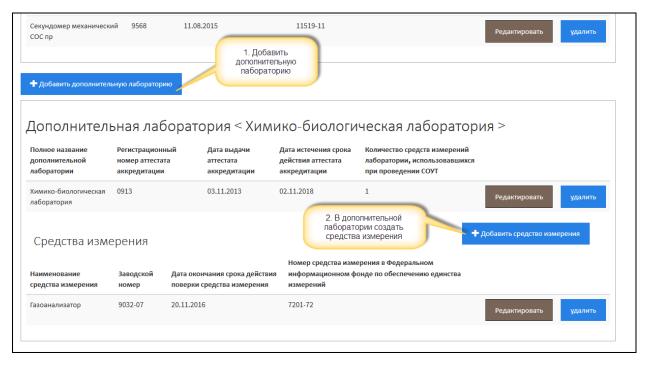


Рис. 17. Создание дополнительной лаборатории и средств измерений

2.5. Эксперты, проводившие СОУТ

На следующем этапе — Шаге 5 — нужно ввести сведения об экспертах, проводивших СОУТ, и иных работниках, которые принимали участие в проведении СОУТ на предприятии, но экспертами не являются. Работники также, как и эксперты являются сотрудниками организации, проводившей СОУТ.

Примечание 7



Следует помнить, что в соответствии с переходными положениями до 2019 года экспертами также считаются сотрудники, признанные экспертами, но не получившие сертификат эксперта СОУТ по новым правилам и не включенные в реестр экспертов, проводящих СОУТ, Минтруда России.

Вводить регистрационный номер в реестре и реквизиты сертификата для таких экспертов не обязательно.

2.5.1. Эксперты, проводившие СОУТ

Для того чтобы добавить эксперта, проводившего СОУТ, необходимо:

• Открыть отчет СОУТ. В разделе **Отчет о проведении СОУТ** в строке **Сотрудники** нажать на кнопку **Смотреть**, как показано на Рис. 18.

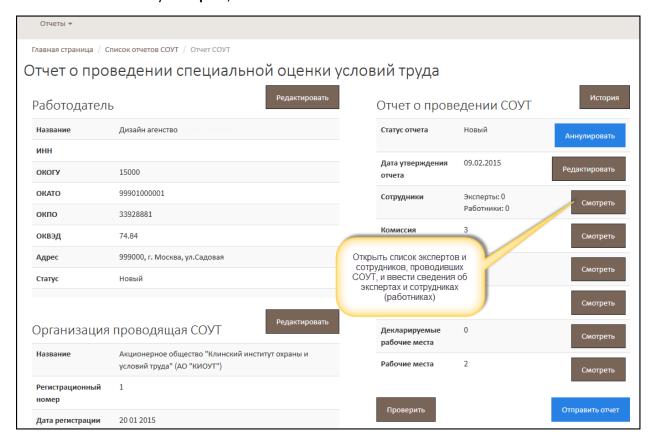


Рис. 18. Отчет о проведении СОУТ. Вызов формы списка экспертов и работников, проводивших СОУТ

На Рис. 19. изображен список экспертов и работников, проводивших СОУТ. На Рисунке проиллюстрирована ситуация, когда список пуст — ни одного эксперта и/или работника еще не создано. Для того чтобы добавить эксперта, нужно нажать на кнопку **Добавить** и выбрать пункт **Добавить эксперта**.

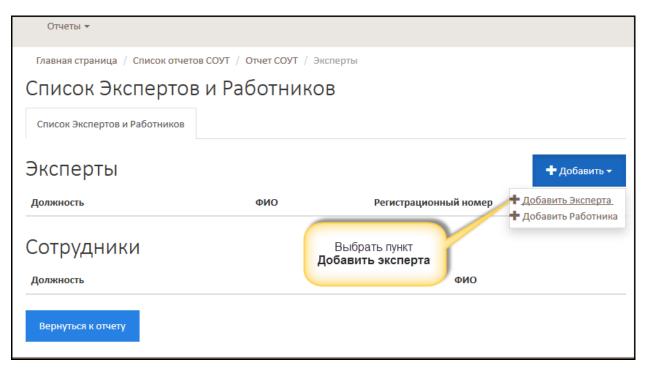


Рис. 19. Список экспертов и работников, проводивших СОУТ

На Рис. 20. проиллюстрировано добавление эксперта, у которого отсутствует сертификат эксперта и который не внесен в реестр экспертов, проводящих СОУТ, размещенный на сайте Минтруда России. Обратите внимание, в случае отсутствия регистрационного номера в реестре (и сертификата), в поле **Регистрационный номер** следует ввести «*Отсутствует*».

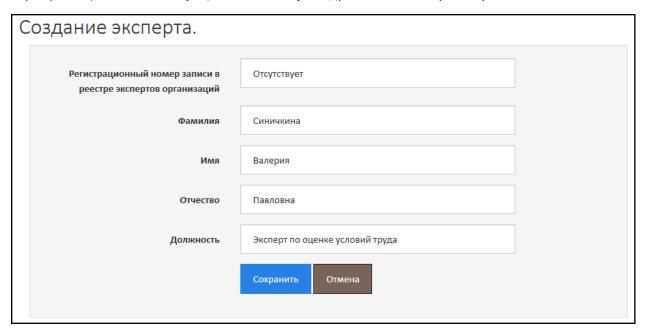


Рис. 20. Ввод сведений об экспертах, проводивших СОУТ

После нажатия на кнопку **Сохранить** на форме появляются дополнительные поля и элементы управления (кнопки), предназначенные для ввода реквизитов сертификата эксперта СОУТ (Рис. 21.).

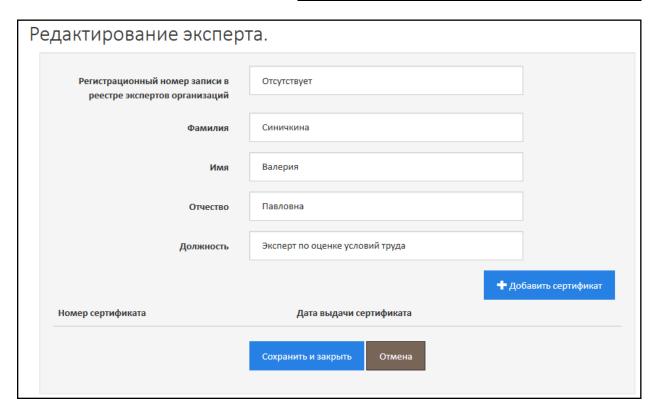


Рис. 21. Вызов формы ввода реквизитов сертификата эксперта

Реквизиты сертификата эксперта добавляются для экспертов, зарегистрированных в Реестре экспертов, проводящих СОУТ. Регистрационный номер и/или серию и номер сертификата можно посмотреть в АС АКОТ в реестре экспертов, проводящих СОУТ.

При нажатии на кнопку **Добавить сертификат** (Рис. 21.). открывается форма, изображенная на Рис. 22.

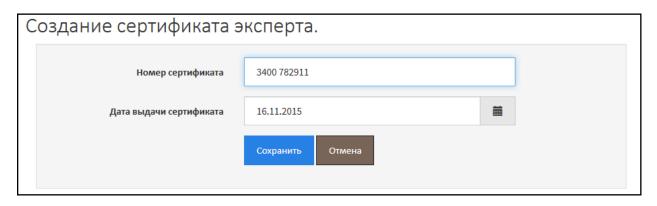


Рис. 22. Ввод серии и номера сертификата эксперта

В поле **Номер сертификата** введите серию и номер сертификата, затем дату выдачи сертификата. После сохранения сведения о сертификате отображаются в карточке эксперта.

Примечание 8



Ограничения на количество экспертов, проводивших СОУТ, в AC AKOT не накладываются. Но рекомендуется создать хотя бы одного эксперта.

2.5.2. Работники, проводившие СОУТ

Работники, проводившие СОУТ, создаются аналогично экспертам. Нужно из отчета СОУТ перейти к списку работников (Рис. 18., Рис. 19.), нажать на кнопку **Добавить** и выбрать пункт **Добавить работника**.

Форма добавления работника изображена на Рис. 23. После ввода ФИО и должности работника, нажмите на кнопку **Сохранить**.

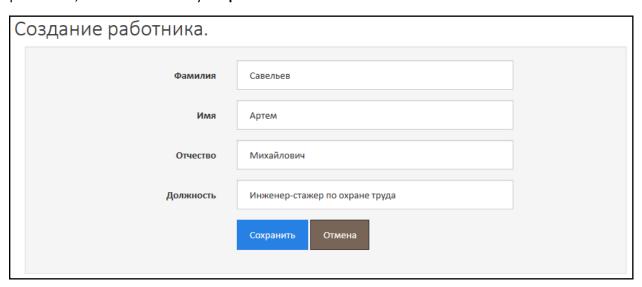


Рис. 23. Ввод сведений о работнике, принимавшем участие в проведении СОУТ

После добавления всех экспертов и работников, принимавших участие в проведении СОУТ, список выглядит аналогично тому, как это изображено на Рис. 24.

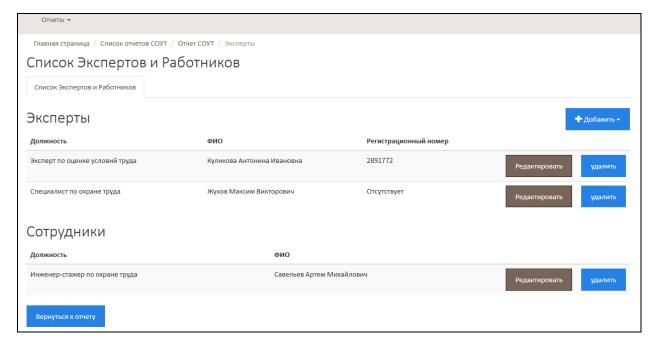


Рис. 24. Список экспертов и работников, проводивших СОУТ

2.6. Комиссия по проведению СОУТ

На следующем этапе — Шаг 6 — введите сведения о комиссии по проведению СОУТ. В состав комиссии обязательно должен входить председатель и не менее двух членов комиссии. Общее число членов комиссии, включая председателя, должно быть нечетным.

Для того чтобы добавить председателя и/или члена комиссии, необходимо:

• В отчете СОУТ в разделе **Отчет о проведении СОУТ** в строке **Комиссия** нажать на кнопку **Смотреть**, как показано на Рис. 25.

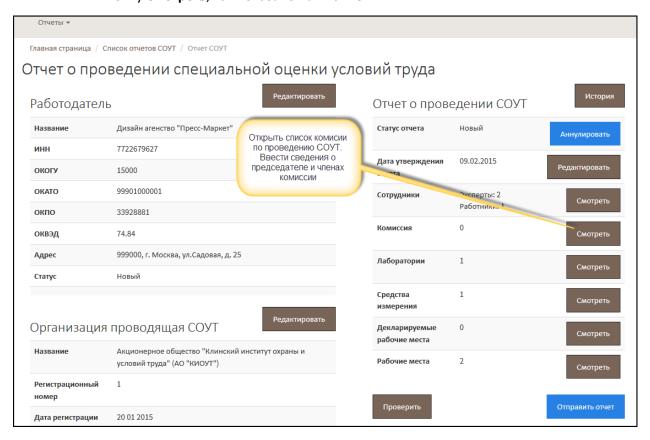


Рис. 25. Отчет СОУТ. Вызов списка комиссии по проведению СОУТ

• Открывается список (Рис. 26.). На рисунке проиллюстрирована ситуация, когда ни одного члена комиссии, включая председателя, еще не создано. Нужно нажать на кнопку **Добавить**, соответствующую созданию председателя комиссии или члена комиссии.



Рис. 26. Список комиссии, проводящей СОУТ

Заполните все необходимые поля и сохраните сведения о председателе и/или члене комиссии, как показано на Рис. 27.

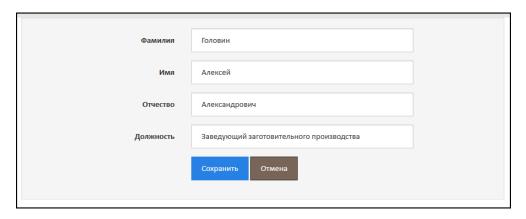


Рис. 27. Ввод сведений о председателе и/или члене комиссии

Обратите внимание, что система выводит сообщение, если в составе комиссии — четное число. Сообщение отображается в отчете СОУТ - Рис. 28.

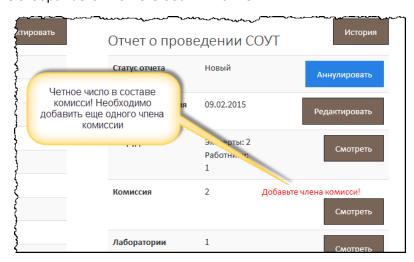


Рис. 28. Сообщение о четном составе комиссии

2.7. Рабочие места

Следующий этап ручного формирования отчета СОУТ – это ввод сведений о рабочих местах, Шаг 7. Это один из наиболее трудоемких этапов создания отчета СОУТ. Сведения, введенные на предыдущих этапах (шагах), в частности эксперты и работники, проводившие СОУТ, средства измерения, будут использоваться при вводе значений измерений по вредным или опасным факторам производственной среды.

2.7.1. Список рабочих мест

Список рабочих мест открывается из отчета СОУТ – раздел **Отчет о проведении СОУТ**, строка **Рабочие места**, как показано на Рис. 29.

Рабочие места — это строки списка. В столбцах — вредные и опасные факторы. Для каждого введенного (описанного) фактора отображается класс условий труда на рабочем месте, аналогично тому как это проиллюстрировано на Рис. 30.

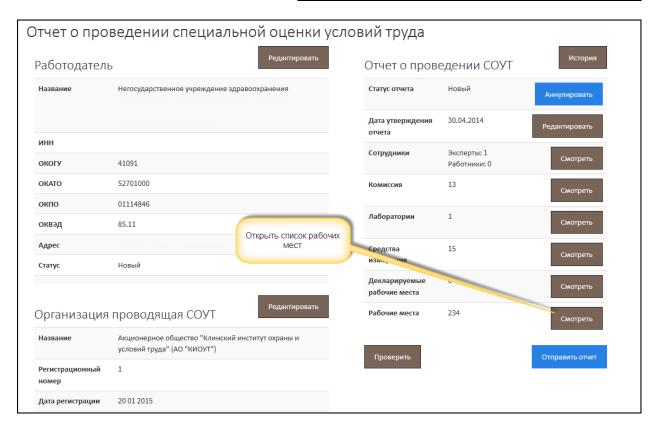


Рис. 29. Отчет СОУТ. Вызов списка рабочих мест

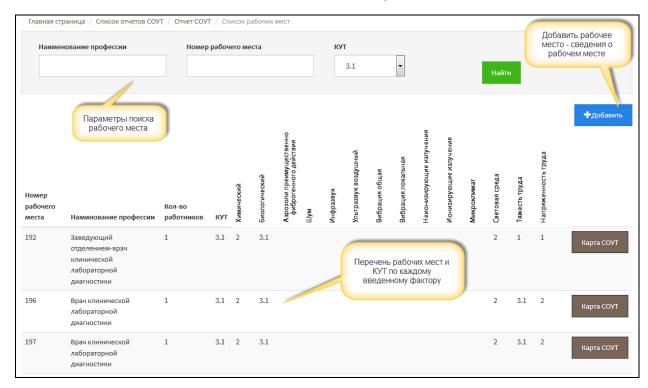


Рис. 30. Список рабочих мест. КУТ по факторам

Каждое рабочее место можно открыть на просмотр, нажав на кнопку **Карта СОУТ**. Подробнее о работе с картой СОУТ написано ниже.

2.7.2. Создание рабочего места

Под созданием рабочего места следует понимать создание карты СОУТ рабочего места в отчете и ввод сведений о рабочем месте. Для удобства ознакомления с процессом ручного

создания отчета СОУТ в АС АКОТ описание рабочего места и ввод показателей измерений по факторам производственной среды разделено на две части. Сначала будет рассмотрен процесс непосредственно создания и описания рабочего места, а в Главе 2.8. описан ввод результатов измерений по вредным и/или опасным факторам.

Итак, для того чтобы создать рабочее в отчете СОУТ, нужно открыть отчет СОУТ из раздела Отчет о проведении СОУТ — Рабочие места перейти к списку рабочих мест и нажать на кнопку Добавить (Рис. 29., Рис. 30.). На Рис. 31. приведен фрагмент формы создания рабочего места.

Создание рабочего места		
Рабочее место		
Номер рабочего места	193	
Номер карты специальной оценки условий труда	193	
Дата составления карты специальной оценки условий труда	16.11.2015	
Наименование должности, профессии или специальности работника в соответствии со штатным расписанием организации утвержденным работодателем	Заведующий отделением-врач клинической лабораторной диагностики	
Код профессии по ОКПДТР (ОК 016-94)	20463	
Выпуск Единого тарифно- квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС), раздел Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих (ЕКС), в котором содержится тарифно-квалификационная	Квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих / Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.07.2010 г. №541н. Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения / Щ. Должности специалистов / Должности специалистов / Должности медицинским и фармацевтическим образованием	

Рис. 31. Фрагмент карты СОУТ (рабочего места)

Обратите внимание на ввод СНИЛСов сотрудников, занятых на рабочем месте. СНИЛС каждого сотрудника вводится в отдельное поле. Если на рабочем месте занято более одного сотрудника, нажмите на кнопку «Плюс» («+»), как показано на Рис. 32.

Примечание 9



Нельзя в одно поле вводить два и более СНИЛСа. Каждый СНИЛС вводится в отдельное поле. Количество СНИЛСов должно совпадать с общим числом работников, занятых на рабочем месте.

Примечание 10



Допускается ввести слово «*Omcymcmвует*» в поле СНИЛС, если СНИЛС на момент заполнения рабочего места неизвестен.

Отсутствует – с заглавной буквы.

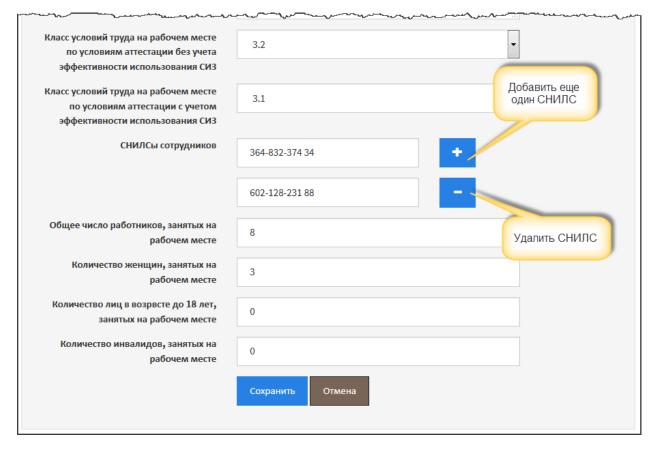


Рис. 32. Карта СОУТ. Добавление СНИЛС

После заполнения всех необходимых полей Карту СОУТ нужно сохранить. Созданное рабочее место отображается в списке.

2.7.3. Компенсации и гарантии

Сведения о предоставляемых компенсациях за работу во вредных и/или опасных условиях труда можно ввести только после создания и сохранения рабочего места (см. Глава 2.7.2.). Непосредственно при создании рабочего места ввести сведения о компенсациях невозможно. Таким образом, для того чтобы ввести сведения о компенсациях и гарантиях необходимо:

- Открыть список рабочих мест, найти в списке нужное рабочее место и нажать на кнопку **Карта СОУТ**, как показано на Рис. 33.;
- В карте СОУТ (описании рабочего места) нажать на кнопку **Редактировать** (Рис. 34.). Карта СОУТ открывается (переходит) в режиме редактирования, который позволяет как внести изменения в ранее заполненные поля, в том числе заполнить поля, не заполненные ранее, а также ввести сведения о компенсациях.

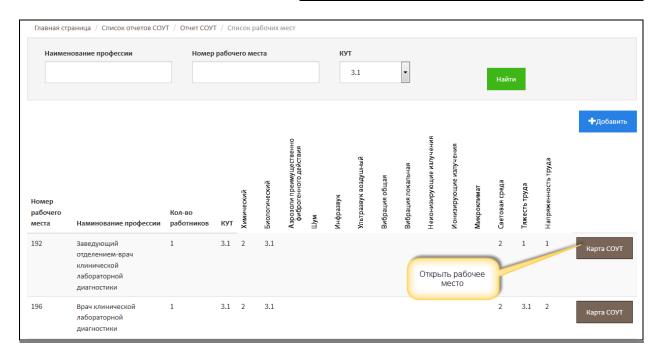


Рис. 33. Список рабочих мест

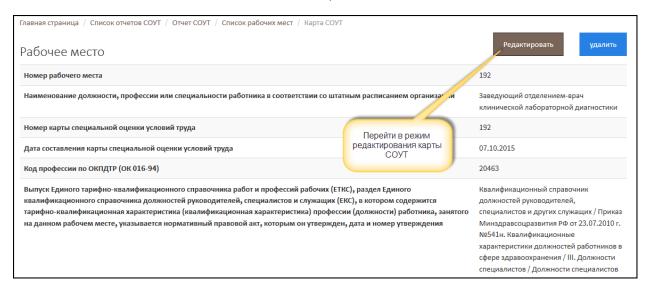


Рис. 34. Открытие карты СОУТ в режиме редактирования

На Рис. 35. изображен фрагмент карты СОУТ в режиме редактирования. Обратите внимание, что стала доступна вкладка **Компенсации**, предназначенная для ввода сведений о компенсациях и гарантиях.

Примечание 11



Раздел карты СОУТ **Компенсации** доступен только для созданного и сохраненного рабочего места. Для того чтобы ввести сведения о компенсациях, нужно открыть рабочее место (карту СОУТ), перейти в режим редактирования и перейти на вкладку **Компенсации**.

Сведения о компенсациях следует сохранить, нажав на кнопку **Сохранить** или **Сохранить и закрыть**. Рабочее место (карат СОУТ) из режима редактирования переходит в режим просмотра и отображается на экране.

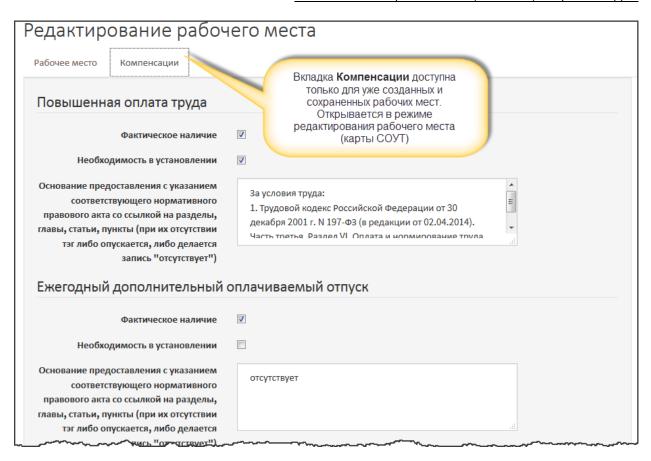


Рис. 35. Ввод сведений о предоставляемых гарантиях и компенсациях

2.7.4. Редактирование рабочего места. Изменение СНИЛС

Как уже было сказано ранее рабочее место в АС АКОТ может находиться в двух режимах:

- Режим просмотра, когда можно только просматривать сведения о рабочем месте;
- Режим редактирования, предназначенный для редактирования ранее введенных сведений, заполнения полей, не заполненных ранее, вводе сведений о гарантиях и компенсациях.

Отдельно необходимо остановиться на **внесении изменений в СНИЛСы работников**, занятых на рабочем месте. Здесь допускается, как ввод СНИЛСов, не введенных ранее, так и удаление лишних СНИЛСов. Например, отчет СОУТ был загружен из файла, в ходе проверки отчета возникла необходимость внести изменения в рабочее место (карту СОУТ) — ввести СНИЛС одного из работников. Для этого необходимо:

- Открыть отчет СОУТ (Рис. 29.);
- Из раздела **Отчет о проведении СОУТ**, строки **Рабочие места** перейти к списку рабочих мест, нажав на кнопку **Смотреть** (Рис. 29.);
- В списке рабочих мест найти нужное, например, используя поиск по номеру, и нажать на кнопку **Карта СОУТ** (Рис. 33.);
- Находясь в карте СОУТ, нажать на кнопку Редактировать (Рис. 34.);
- Рабочее место переходит в режим редактирования.

На Рис. 36. проиллюстрирована ситуация, когда один СНИЛС был введен (или загрузился из файла), а второй — отсутствует. В этом случае СНИЛС можно ввести вручную при ручном редактировании (коррекции) отчета СОУТ. Используя кнопки «плюс» / «минус», можно добавить поле для ввода еще одного СНИЛСа или, соответственно, удалить неактуальный (лишний) (дополнительно о вводе СНИЛСов написано в главе 2.7.2. «Создание рабочего места»).

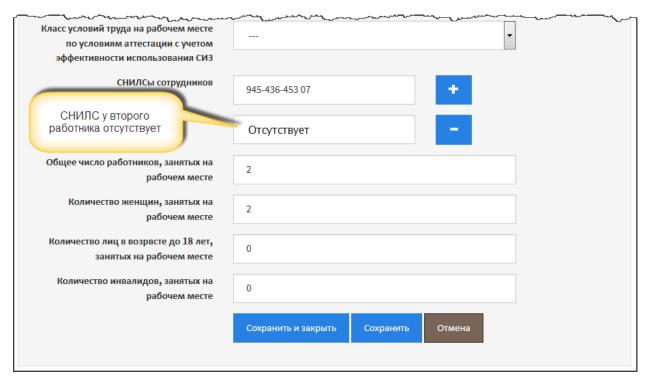


Рис. 36. Редактирование СНИЛСа в карте СОУТ

2.8. Вредные и опасные факторы. Результаты измерений

На следующем этапе формирования отчета СОУТ по каждому рабочему месту нужно ввести измерения вредных или опасных факторов.

В карте СОУТ под описанием сведений о рабочем месте находятся таблицы с результатами измерений по факторам, например, как это показано на Рис. 37., – **Факторы**.

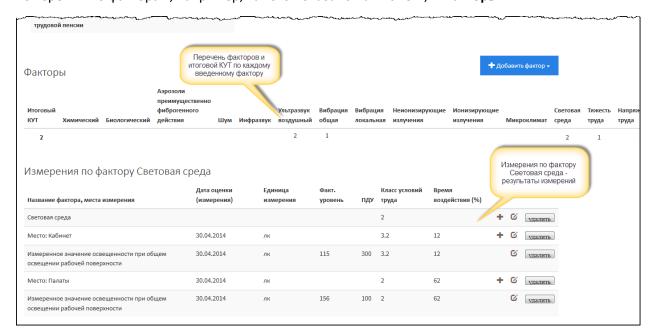


Рис. 37. Перечень измерений по факторам в карте СОУТ

Измерения по факторам можно ввести только в существующее рабочее место (карту СОУТ). Таким образом, необходимо сначала создать рабочее место, ввести описание рабочего места, сохранить его и потом открыть на просмотр.

Примечание 12



Во время заполнения карты СОУТ нужно последовательно ввести измерения по всем вредным и/или опасным факторам, по которым проводились измерения на рабочем месте.

Ввод результатов измерений по фактору условно можно разделить на две части:

- Ввод класса условий труда по фактору;
- Ввод измерений, на основании которых был установлен класс условий труда.

2.8.1. Химический фактор

При создании химического фактора обязательно нужно ввести КУТ с использованием и без использования СИЗ. После этого нужно в факторе создать хотя бы одно измерение по химическому веществу или ферменту микробного происхождения, чтобы обосновать введенный итоговый КУТ. Результат измерения создается по месту измерения, то есть в каждом месте измерения. Каждое место измерения должно быть привязано к измеряемому химическому веществу и/или ферменту микробного происхождения. В АКОТ сведения о факторе вводятся по схеме, изображенной на Рис. 38. Для созданного химического вещества и/или фермента микробного происхождения обязательно нужно ввести сведения о:

- Нормативных правовых документах, регламентирующих методики проведения СОУТ по химическому фактору и устанавливающие нормативы (ПДУ, ПДК) от 1 до 11 документов.
- Для каждого химического вещества и/или фермента микробного происхождения нужно ввести хотя бы одно место измерения, в котором вводятся результаты замеров (если они предусмотрены);
- По каждому месту измерения нужно ввести сведения о средствах измерения и работниках, проводивших измерения.

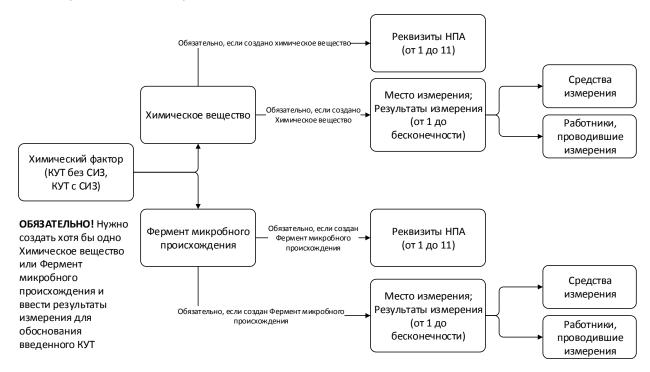


Рис. 38. Порядок ввода сведений о химическом факторе

Далее рассмотрим создание Химического фактора на рабочем месте (в карте СОУТ). Для того чтобы создать химический фактор, необходимо:

- Открыть отчет СОУТ (Рис. 29.);
- Из раздела **Отчет о проведении СОУТ**, строки **Рабочие места** перейти к списку рабочих мест, нажав на кнопку **Смотреть** (Рис. 29.);
- В списке рабочих мест найти нужное, например, используя поиск по номеру, и нажать на кнопку **Карта СОУТ** (Рис. 33.);
- Внизу карты СОУТ (под описанием рабочего места) нажать на кнопку **Добавить** фактор и выбрать пункт меню **Химический фактор** (Рис. 39.).



Рис. 39. Выбор фактора для ввода КУТ

Примечание 13



Если в списке кнопки **Добавить фактор** нужный вам фактор отсутствует, это значит, что он уже был добавлен. Нужно внимательно просмотреть таблицы факторов и найти интересующий вас фактор.

Далее открывается форма создания химического фактора - ввод классов условий труда без учета использования СИЗ и с учетом использования СИЗ, а также цели измерения, например, как это проиллюстрировано на Рис. 40.

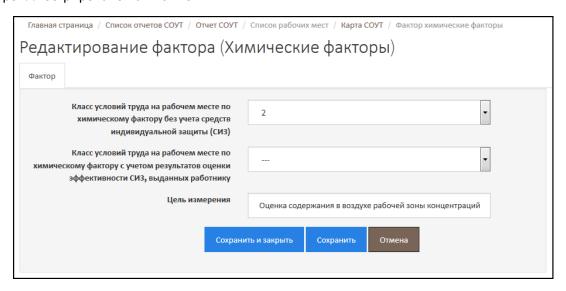


Рис. 40. Ввод КУТ по химическому фактору

После сохранения химический фактор отображается в отдельной таблице — Измерения по Химическому фактору, как показано на Рис. 41.



Рис. 41. Просмотр таблицы по фактору в карте СОУТ

Обратите внимание, что создание КУТ по фактору — это только первая обязательная часть ввода сведений о факторе. После этого нужно создать хотя бы одно химическое вещество или фермент микробного происхождения, который измерялся на рабочем месте.

В таблице **Измерения по Химическому фактору** в строке *Химический фактор* нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт нужный пункт, например, **Химическое вещество** (Рис. 41.).

Далее открывается форма, изображенная на Рис. 42. Код химического вещества выберите из списка. Быстрый поиск по списку – введите первые буквы названия химического вещества, система автоматически найдет химическое вещество в списке.

Создание химического	вещества (Химические факторы)
Химическое вещество	
Данная реализация временная, пока не сдел загруку страницы	лают нормальную загрузку справочника на сервере. Сделали специально чтоб ускорить
Код химического вещества	Серная кислота+ ▼
	начните набирать первые буквы вещества
Обобщенная максимальная концентрация (мг/м3)	0,5
Обобщенная среднесменная концентрация (мг/м3)	0
Гигиенический норматив для максимальной концентрации (мг/м3)	1
Гигиенический норматив для среднесменной концентрации (мг/м3)	0
Класс условий труда по химическому веществу	1
	Сохранить Отмена

Рис. 42. Ввод химического вещества

После ввода всех показателей сохраните химическое вещество. При этом становится доступной вкладка **Реквизиты нормативных правовых актов** (Рис. 43.). Введите наименование

НПА, его номер, дату и нажмите на кнопку **Добавить**. При необходимости введите два и более НПА, в соответствии с которыми проводятся измерения по химическому веществу. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33 н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

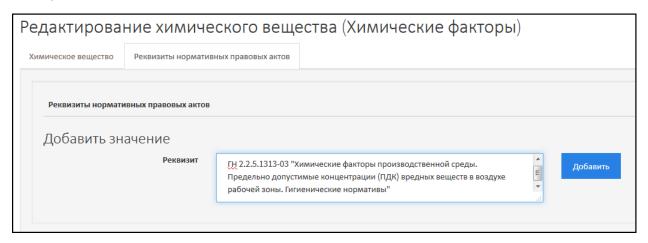


Рис. 43. Ввод реквизитов НПА

После этого вернитесь на первую вкладку (Химическое вещество) и нажмите на кнопку Сохранить и закрыть.

Химическое вещество будет добавлено в таблицу химического фактора карты СОУТ, как изображено на Рис. 44.



Рис. 44. Таблица химического фактора

Далее нужно ввести место измерения по химическому фактору и результаты измерений, для этого в таблице химического фактора (Рис. 44.) нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт **Добавить место измерения**. Форма ввода сведений и результатов по месту измерения изображена на Рис. 45.

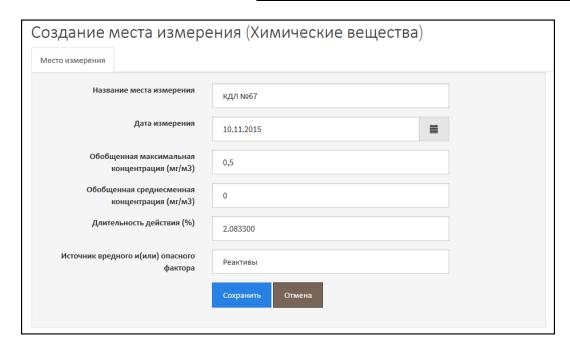


Рис. 45. Ввод места измерения и результатов измерения

Сохраните введенные данные, нажав на кнопку **Сохранить**. Сразу после этого на форме места измерения становятся доступными вкладки:

- Инструменты измерений;
- Работники, проводившие измерения.

Перейдите на вкладку Инструменты измерения – Рис. 46.

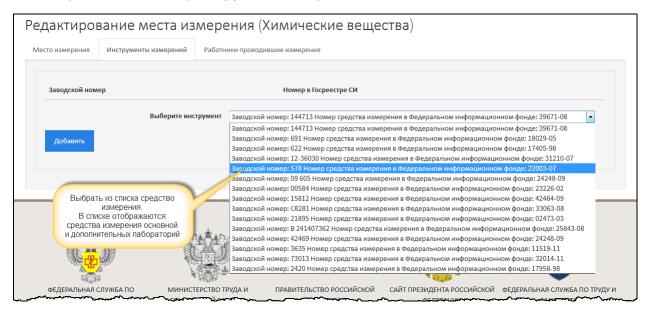


Рис. 46. Выбор средства измерения химического вещества

Выберите из списка нужное средство измерения и нажмите на кнопку **Добавить**. При необходимости выберите еще одно средство измерения аналогичным образом.

Примечание 14



В списке средств измерений отображаются средства измерения, созданные в лабораториях. Если нужного средства измерения в списке нет, это значит, что оно не

было создано в лаборатории. Нужно вернуться на форму отчета СОУТ, открыть список лабораторий и ввести средство измерения.

Далее перейдите на вкладку **Работники, проводившие измерения**, нажмите на кнопку **Добавить** и выберите один из пунктов: **Добавить эксперта** или **Добавить работника** — в зависимости оттого, кто проводил измерение (Рис. 47.).

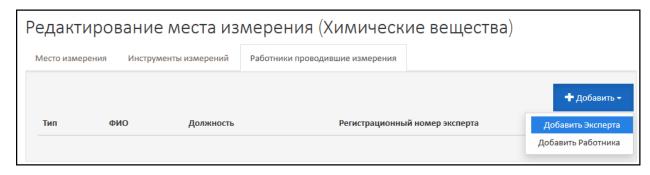


Рис. 47. Добавление сведений о сотруднике, проводившем измерение

Открывается форма выбора эксперта (или работника), как проиллюстрировано на Рис. 48. Из списка нужно выбрать эксперта и нажать на кнопку **Сохранить**.

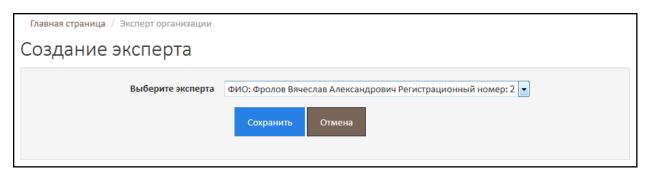


Рис. 48. Выбор из списка эксперта, проводившего измерения

При необходимости, если измерения проводило двое и более сотрудников, нужно последовательно выбрать других сотрудников, принимавших участие в проведении измерений по химическому фактору.

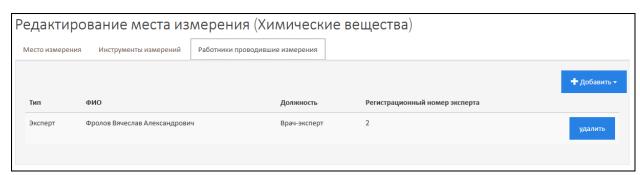


Рис. 49. Список сотрудников, проводивших измерения

Для завершения ввода сведений перейдите на первую вкладку (Место измерения) и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**.

В таблице по химическому фактору теперь отображаются сведения о месте измерения — Рис. 50.

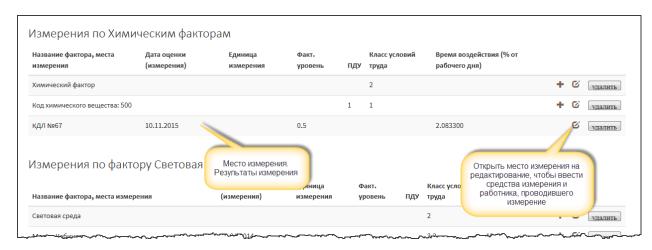


Рис. 50. Таблица химического фактора. Место измерения

Если на каком-то из этапов ввода сведений Вы не ввели реквизиты НПА, не выбрали средства измерения и/или работников, проводивших измерения, то в соответствующих столбцах таблицы будет стоять слово «Нет». Нужно открыть строку на редактирование и в соответствующей вкладке ввести недостающие данные.

2.8.2. Шум

АКОТ поддерживает 2 варианта ввода сведений по фактору Шум, приведенные на Рис. 51

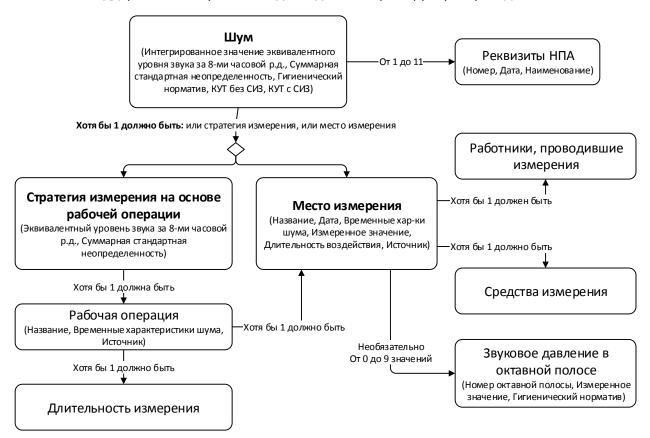


Рис. 51. Алгоритм и порядок ввода данных по фактору «Шум»

Если Вы выбираете вариант ввода по стратегии на основе рабочей операции, то необходимо ввести сведения o:

- Стратегии измерения на основе рабочей операции. В каждой стратегии создать хотя бы одну рабочую операцию и указать длительность измерений;
- Для каждой рабочей операции ввести сведения хотя бы об одном месте измерения;
- В каждом месте измерения указать, помимо основных, сведения о средствах измерения и работниках, проводивших измерения.

Откройте рабочее место (Карту СОУТ), в котором нужно создать фактор «Шум». Под основными сведениями о рабочем месте находится раздел Факторы. Нажмите на кнопку Добавить фактор и выберите пункт Шум, как показано Рис. 52.

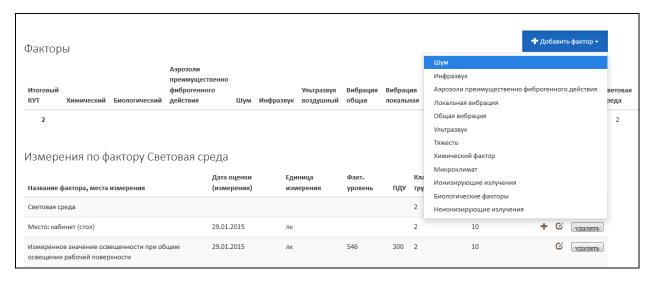


Рис. 52. Ввод данных по фактору "Шум"

Далее открывается форма создания фактора «Шум» на рабочем месте (Рис. 53.).

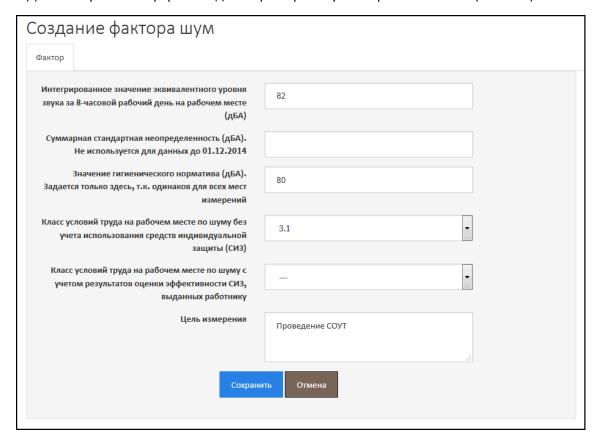


Рис. 53. Ввод итогового КУТ по фактору "Шум"

Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**. После этого становится доступной вкладка **Реквизиты нормативных правовых актов**. Перейдите на вкладку и введите все реквизиты НПА, на основании и в соответствии с которыми, Вы проводили измерения по фактору, аналогично тому как это показано на Рис. 54.

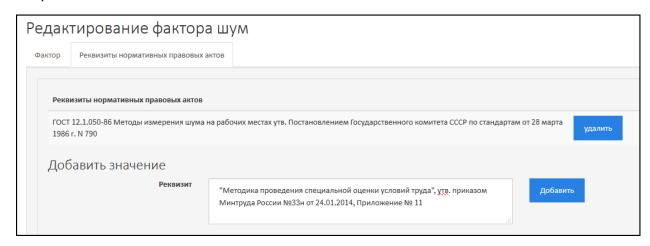


Рис. 54. Ввод реквизитов НПА по фактору "Шум"

В текстовое поле нужно ввести реквизиты НПА и нажать на кнопку **Добавить**. НПА будет добавлен в список. Последовательно добавьте все необходимые НПА. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33 н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**. Вернитесь на вкладку на первую вкладку (**Фактор**) и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**.

Форма создания и редактирования фактора «Шум» автоматически закрывается. На экране отображается рабочее место. В раздел **Факторы** добавляется таблица по «Шуму», как показано на Рис. 55.



Рис. 55. Таблица по фактору "Шум"

После этого нужно добавить или стратегию измерения на основе рабочей операции или место измерения по фактору «Шум» - нажмите на кнопку «Плюс» и выберите нужный пункт, например, **Добавить место измерения**, как показано на Рис. 55. Открывается форма создания места измерения по фактору «Шум» (Рис. 56.). Заполните форму и нажмите на кнопку **Сохранить**. Обратите внимание, что после сохранения форма автоматически не закрывается, а становятся доступными дополнительные вкладки — **Инструменты измерений** (Рис. 57.) **и Работники, проводившие измерения** (Рис. 58.).

Создание места измере	ения (Шум)
Место измерения	
Наименование	Обслуживаемый землесосный плавучий несамоходный сна
Дата измерения	23.11.2015
Временные характеристики шума	Непостоянный - колеблющийся во времени
Максимальное значение уровня звука (дБА)	0
Фактическое значение (дБА)	56.8
Длительность воздействия (%)	20.00
Источник вредного и (или) опасного фактора	
	Сохранить Отмена

Рис. 56. Место измерения по фактору "Шум"

На вкладке **Инструменты измерений** нужно выбрать из списка средство измерения. В списке отображаются средства измерения основной и дополнительных лабораторий. Нажмите на кнопку **Добавить,** после этого средство измерения добавится в список. Последовательно нужно выбрать и добавить все средства измерения, которыми проводились замеры на описываемом месте измерения по фактору «Шум».

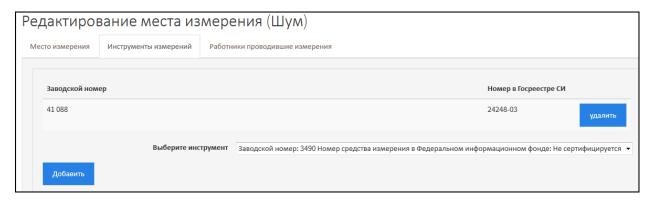


Рис. 57. Средства измерения по фактору "Шум"

Далее перейдите на вкладку **Работники, проводившие измерения** и нажмите на кнопку **Добавить**, выберите из меню кнопки **Добавить** — эксперта или работника. После этого открывается форма, в которой соответственно нужно выбрать из списка либо эксперта, проводившего измерение, либо работника. Если замеры проводили несколько человек, то последовательно нужно выбрать всех, кто принимал участие в проведении измерений на данном месте измерения по фактору «Шум».

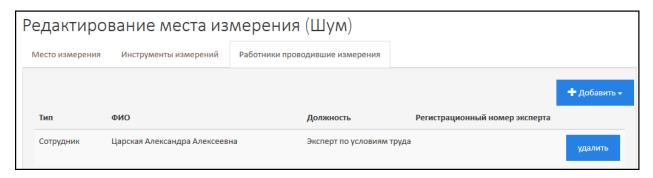


Рис. 58. Эксперты (работники), проводившие измерения по фактору "Шум"

После того, как Вы добавили средства измерения и работников, проводивших измерения, вернитесь на вкладку **Место измерения** и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**.

На Рис. 59. изображена таблица по фактору «Шум» на рабочем месте (карте СОУТ) в разделе **Факторы**. Из рисунка видно, что в таблицу добавилось место измерения.

Теперь при необходимости можно ввести значение звукового давления в октавной полосе. Для этого нужно нажать на кнопку «Плюс» в строке места измерения и выбрать пункт **Добавить звуковое давление в октавной полосе**, как показано на Рис. 59.

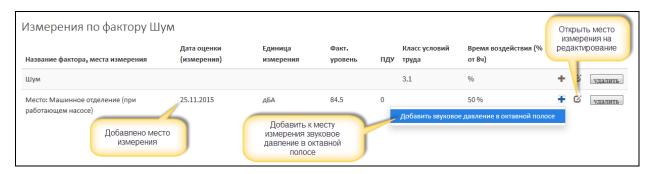


Рис. 59. Таблица по фактору "Шум". Место измерения

Форма создания звукового давления в октавной полосе изображена на Рис. 60. Выберите из списка значение октавы, затем введите фактическое значение и нормативное. Нажмите на кнопку **Сохранить**.

Создание звукового давления в октавной полосе								
Звуковое давление в октавной полосе								
Октава	2000 гц	•						
Значение (дБ)	7000							
Нормативное значение (дБ)	599							
	Сохранить Отмена							

Рис. 60. Звуковое давление в октавной полосе

Сведения о звуковом давлении в октавной полосе по месту измерения отображаются в таблице, как показано на Рис. 61.



Рис. 61. Таблица по фактору "Шум". Звуковое давление в октавной полосе

Аналогичным образом необходимо добавить все места измерения по фактору «Шум».

В тех случаях, когда описание по фактору «Шум» требуется более развернутое с указанием стратегии измерения и рабочей операции, необходимо в строке Шум — первая строка таблицы, нажать на кнопку «Плюс» и выбрать пункт **Добавить стратегию измерения на основе рабочей операции** (Рис. 55.). В стратегии измерения нужно добавить сначала рабочую операцию, затем место измерения и звуковое давление в октавной полосе.

2.8.3. Напряженность трудового процесса

Для того чтобы ввести измерения по фактору «Напряженность трудового процесса», откройте рабочее место (карту СОУТ). Под основной информацией о рабочем месте в разделе Факторы нажмите на кнопку Добавить фактор и выберите пункт Напряженность труда, как показано на Рис. 62. Далее открывается форма создания фактора напряженности труда (Рис. 63.).

Заполните все необходимые поля, например, как этого показано на Рис. 63., и нажмите на кнопку **Сохранить**. Форма создания фактора напряженности трудового процесса закрывается.

В карте СОУТ в разделе **Факторы** добавляется таблица **Измерения по фактору Напряженность трудового процесса** - Рис. 64. Далее необходимо ввести сведения о видах (типах) напряженности трудового процесса (Число производственных объектов одновременного наблюдения, Работа с оптическими приборами, Нагрузка на голосовой аппарат и т.д.). Для этого в строке **Напряженность трудового процесса** нажмите на кнопку «Плюс» и выберите нужный пункт меню.

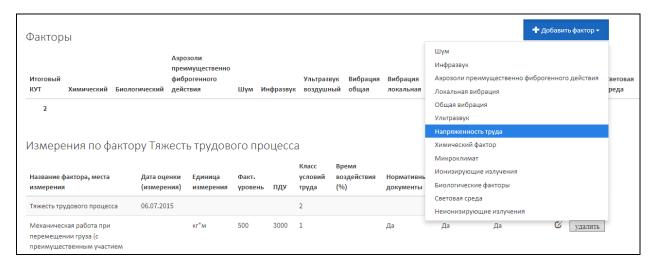


Рис. 62. Добавление в сведения о РМ фактора "Напряженность трудового процесса"

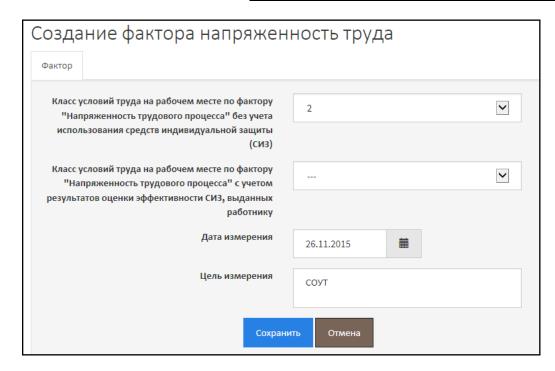


Рис. 63. Фактор "Напряженность трудового процесса"

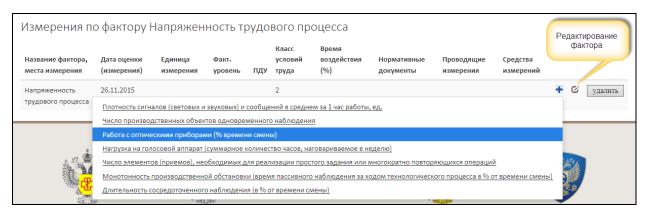


Рис. 64. Таблица измерений по фактору "Напряженность трудового процесса"

Открывается форма создания в соответствии с выбранным видом напряженности трудового процесса, например, как показано на Рис. 65. Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**.

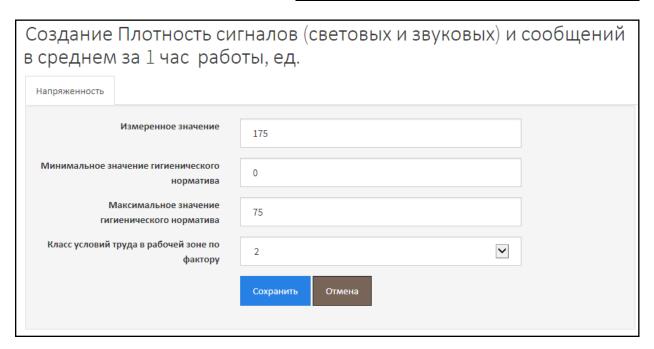


Рис. 65. Плотность сигналов и сообщений в среднем за 1 час работы

После этого на форме становятся доступными вкладки:

- Средства измерения;
- Реквизиты нормативных правовых актов;
- Работник, проводивший измерение.

На Рис. 66. Изображена вкладка **Средства измерения**. Из списка выберите средство измерения и нажмите на кнопку **Добавить**. Если измерение проводится (-лось) несколькими средствами измерения, то их последовательно нужно добавить.

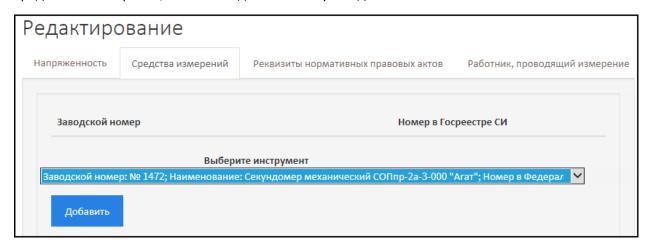


Рис. 66. Напряженность трудового процесса. Средства измерения

Вкладка **Реквизиты нормативных правовых актов** изображена на Рис. 67. В текстовое поле **Реквизит** (внизу формы) нужно ввести реквизиты НПА и нажать на кнопку **Добавить**. Обратите внимание, что реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 33н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

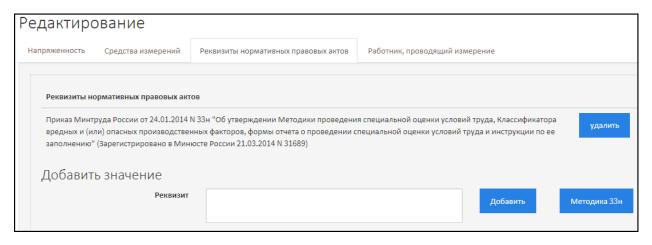


Рис. 67. Напряженность трудового процесса. НПА

После этого на вкладке **Работник, проводивший измерения** нужно добавить эксперта и/или работника, проводившего измерения по фактору, как проиллюстрировано на Рис. 68. Нажмите на кнопку **Добавить** и выберите соответственно эксперта или работника, в зависимости оттого, кто проводил измерение. Затем открывается форма, в которой нужно из списка выбрать ФИО сотрудника и нажать на кнопку **Добавить**. Если несколько сотрудников проводили измерения, то последовательно выберите и добавьте всех сотрудников, проводивших измерения.

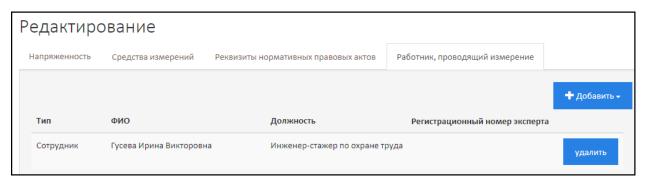


Рис. 68. Напряженность трудового процесса. Сотрудники, проводившие измерения

Далее необходимо перейти на вкладку **Напряженность** (на первую вкладку) и нажать на кнопку **Сохранить и закрыть**. В таблицу измерений по фактору Напряженность трудового процесса будут добавлены сведения, в данном случае, о плотности сигналов и сообщений в среднем за 1 час работы (Рис. 69.).

Аналогичным образом нужно добавить все измерения, проведенные по фактору Напряженность трудового процесса. Пример заполненной таблицы приведена на Рис. 69.

Обратите внимание, красным словом «**Het**» отмечены незаполненные обязательные поля. То есть до подачи отчета в Минтруда России отсутствующие данные необходимо ввести.

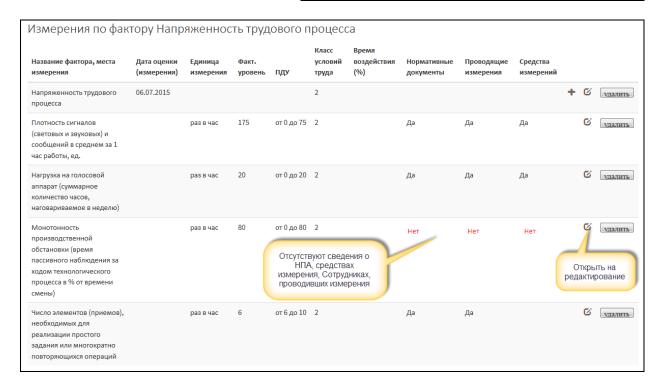


Рис. 69. Таблица измерений по фактору Напряженность трудового процесса

2.8.4. Тяжесть трудового процесса

Для того чтобы ввести сведения по фактору **Тяжесть трудового процесса**, откройте рабочее место (Карту СОУТ). Под основными сведениями находится раздел **Факторы**. Нажмите на кнопку **Добавить фактор** и выберите пункт **Тяжесть**, как показано на Рис. 70.

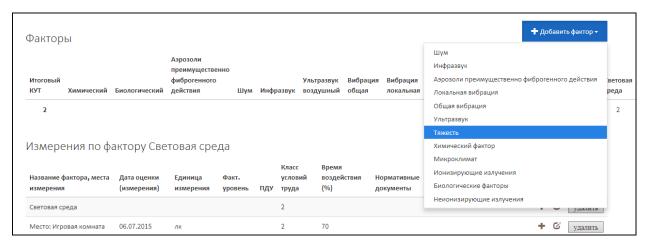


Рис. 70. Добавление фактора «Тяжесть трудового процесса»

Форма добавления сведений о факторе «Тяжесть трудового процесса» изображена на Рис. 71. Заполните поля и нажмите на кнопку **Сохранить**.

В Карте СОУТ в раздел **Факторы** добавляется таблица **Измерения по фактору Тяжесть трудового процесса** - Рис. 72.

Далее нужно добавить все параметры фактора, по которым проводились измерения на рабочем месте. В строке **Тяжесть трудового процесса** нажмите на кнопку «Плюс» и выберите нужный параметр, например, **Наклоны корпуса**, как показано на Рис. 72. При этом открывается форма создания выбранного параметра тяжести трудового процесса (Рис. 73.). Заполните поля и нажмите на кнопку **Сохранить**.

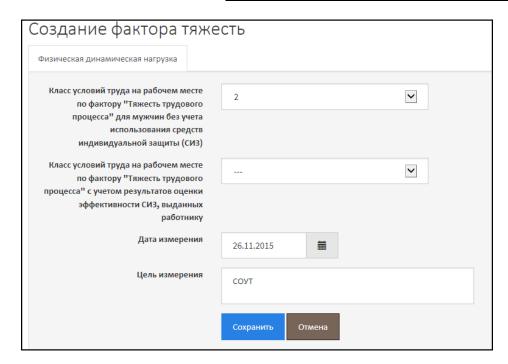


Рис. 71. Добавление фактора Тяжесть трудового процесса

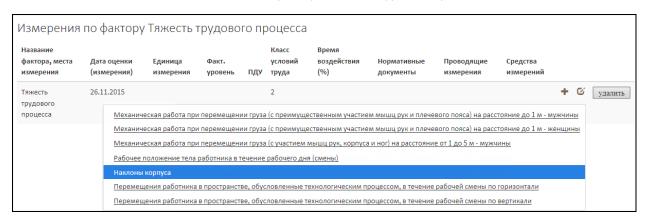


Рис. 72. Таблица фактора "Тяжесть трудового процесса"

Создание Наклоны кор	рпуса
Наклоны корпуса	
Измеренное значение	15
Значение гигиенического норматива	100
Класс условий труда в рабочей зоне (месте измерения) по фактору	1
	Сохранить Отмена

Рис. 73. Создание параметра фактора «Тяжесть трудового процесса»

После этого на форме создания параметра тяжести трудового процесса (в данном случае, Наклоны корпуса) становятся доступны вкладки:

- Реквизиты нормативных правовых актов;
- Средства измерения;
- Работники, проводившие измерения.

Перейдите на вкладку **Реквизиты нормативных правовых актов** (Рис. 74.). В поле **Реквизит** введите реквизиты НПА, в соответствии с которым проводятся измерения, и нажмите на кнопку **Добавить**. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

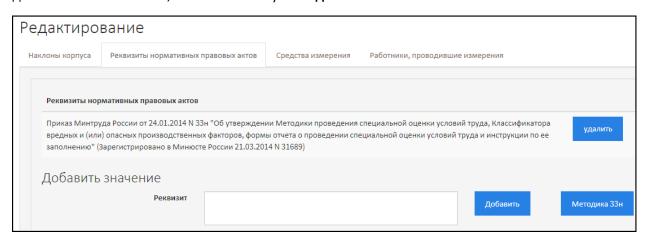


Рис. 74. Тяжесть трудового процесса. Реквизиты НПА

Далее перейдите на вкладку **Средства измерения** (Рис. 75.). Из списка поля **Выберите инструмент** выберите средство измерения, которое использовалось, и нажмите на кнопку **Добавить**. Если использовалось несколько средств измерения, то нужно добавить все средства измерения, которые использовались при проведении измерения.

Редактиро	вание			
Наклоны корпуса	Реквизиты нормативных правовых актов	Средства измерения	Работники, про	водившие измерения
Заводской ном	іер	Номе	р в Госреестре СИ	
№ 272		Не сер	отифицируется	удалить
№ 01		Не сер	отифицируется	удалить
Заводской номер:	Выберите инструмент № 53783; Наименование: Угломер с нониусом	и тип 4; Номер в Федераль	ьном фонде: Не сер	тифицируется 💙
Добавить				

Рис. 75. Тяжесть трудового процесса. Средства измерения

Вкладка Работники, проводившие измерения, изображена на Рис. 76. Нажмите на кнопку **Добавить** и выберите соответственно эксперта или работника, в зависимости оттого, кто проводил измерение. Затем открывается форма, в которой нужно из списка выбрать ФИО сотрудника и нажать на кнопку **Добавить**. Если несколько сотрудников проводили измерения, то последовательно выберите и добавьте всех сотрудников, проводивших измерения.

Перейдите на первую вкладку и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Параметр тяжести трудового процесса добавляется в таблицу измерений по фактору, например, как это проиллюстрировано на Рис. 77.

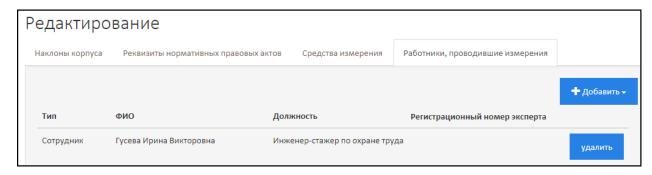


Рис. 76. Тяжесть трудового процесса. Работники, проводившие измерения

Обратите внимание, если не заполнены обязательные сведения о параметре, например, реквизиты НПА, средства измерения и/или сотрудники, проводившие измерения, то в таблице отображается слово «Нет» в соответствующей ячейке (Рис. 77.). Откройте параметр на редактирование и введите все необходимые сведения.

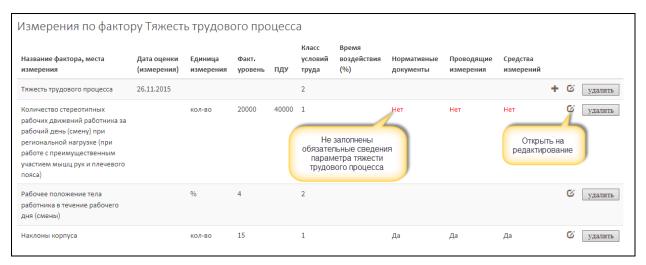


Рис. 77. Таблица измерений по фактору "Тяжесть трудового процесса"

Перед подачей отчета СОУТ в Минтруд России следует проверить, что все необходимые сведения введены, иначе говоря, отсутствуют «**Het**».

2.8.5. Микроклимат

Для того чтобы описать фактор «Микроклимат» на рабочем месте, откройте рабочее место (Карту СОУТ). Внизу под основными сведениями находится раздел **Факторы**, предназначенный для описания и отображения таблиц с измерениями по факторам. Нажмите на кнопку **Добавить фактор** и выберите пункт **Микроклимат**, как показано на Рис. 78.

Открывается форма создания фактора по Микроклимату (Рис. 79). Заполните поля и нажмите на кнопку **Сохранить**. Фактор «Микроклимат» будет добавлен в рабочее место. В разделе **Факторы** Карты СОУТ появляется таблица **Измерения по фактору Микроклимат**, как показано на Рис. 80.

После этого нужно создать **Место измерения**, нажав на кнопку «Плюс» и выбрав пункт **Место измерения** (Рис. 80.). Открывается форма создания места измерения по фактору «Микроклимат» (Рис. 81.). Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**.

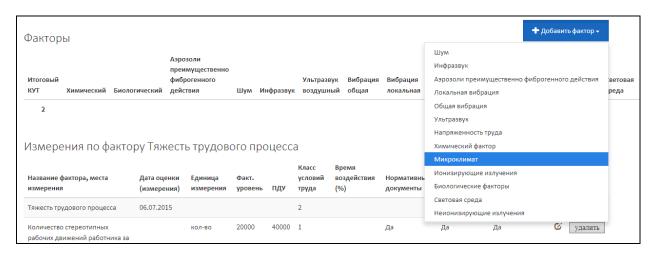


Рис. 78. Добавление фактора "Микроклимат"

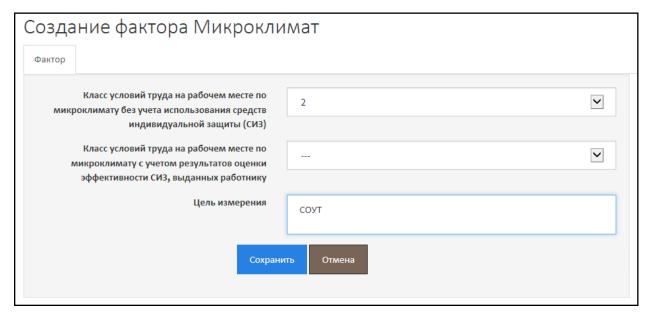


Рис. 79. Создание фактора "Микроклимат"



Рис. 80. Таблица измерений по фактору "Микроклимат"

Место измерения по Микроклимату добавляется в таблицу, как проиллюстрировано на Рис. 82. Теперь для места измерения нужно ввести показатели измерения, т.е. непосредственно сами измерения. Для этого нажмите на кнопку «Плюс» в строке места измерения, как показано на Рис. 82. и выберите нужный показатель, например, **Температура воздуха**.

Открывается форма ввода измерений по выбранному параметру Микроклимата, в данном случае – Температура воздуха (Рис. 83.). Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**.

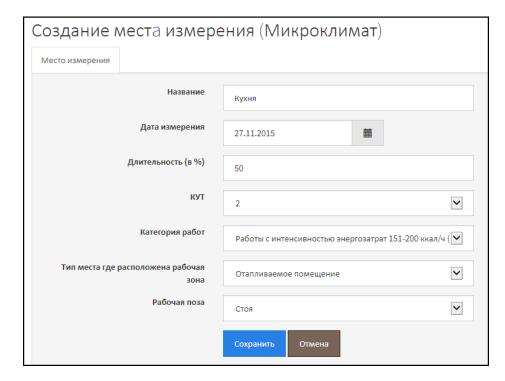


Рис. 81. Место измерения по фактору "Микроклимат"



Рис. 82. Таблица измерений по фактору "Микроклимат". Место измерения

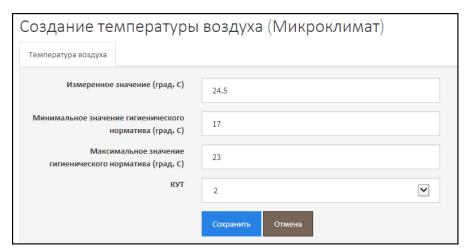


Рис. 83. Ввод измерений по Микроклимату

После сохранения становятся доступны вкладки:

• **Реквизиты нормативных правовых актов** – предназначена для ввода реквизитов НПА, в соответствии с которыми производятся измерения по фактору «Микроклимат»;

- **Средства измерения** предназначена для выбора из списка средства измерения, которым производились замеры. Если использовалось несколько средств измерений, то последовательно нужно выбрать все используемые;
- Работники, проводившие измерения предназначена для выбора из списка экспертов или сотрудников, которые производили измерения.

В разделе не приводится подробное описание ввода реквизитов НПА, выбора средств измерений и работников, проводивших измерения, подробное описание приведено в предыдущих разделах (2.8.1. - 2.8.4.). После заполнения вкладок перейдите на первую вкладку и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**.

Сведения о показателе Микроклимата (температуре воздуха) добавляются в таблицу — Рис. 84. Каждый показатель Микроклимата характеризуется параметрами измерений, например, высота измерения. Для того чтобы ввести сведения о параметре измерения (для температуры воздуха — это высота измерения), нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт Параметры измерения, как показано на Рис. 84.

Название фактора, места измерения	Дата оценки (измерения)	Единица измерения	Факт. уровень	пду	Класс условий труда	Время воздействия (% от рабочего дня)	Нормативные документы	Проводящие измерения	Средства измерений			
Микроклимат					2					+	©	удали
Место: Кухня	27.11.2015				2	50.0%				+	©	удали
⁻ емпература воздуха	27.11.2015	°C	24.5	от 17 до 23	2		Да ти параметр ния, например,	Да	Да ветры измерени:	+	©	удали

Рис. 84. Таблица измерений по фактору "Микроклимат". Место измерения. Показатель измерения

Форма ввода параметра измерения (высоты измерения) изображена на Рис. 85. Заполните поля и сохраните данные. Если, в соответствии с требованиями проведения измерений по фактору, нужно ввести несколько параметров, например, замеры должны проводиться на разных высотах, то нужно создать еще один параметр измерения показателя в Микроклимате.

Создание высоты измер	рения (Температура воздуха)				
Высота измерения					
Высота измерения (м)					
,	1,5 M	1			
Измеренное значение (град. С)	24.5				
	Сохранить Отмена				
	Сохранито				

Рис. 85. Высота измерения

На Рис. 86. приведена заполненная таблица измерений по фактору «Микроклимат». Обратите внимание, для показателя *Скорость воздуха* отсутствуют сведения о средствах измерения — в ячейке стоит слово «**Het**». Средства измерения, также как реквизиты НПА, сотрудники, проводившие измерения, являются обязательными. Нужно открыть показатель на редактирование и на вкладке **Средства измерения** ввести сведения о средствах измерения.



Рис. 86. Измерения по фактору "Микроклимат"

2.8.6. Световая среда

Фактор «Световая среда» на рабочем месте создается из карты СОУТ в разделе **Факторы**. Нажмите на кнопку **Добавить фактор** и выберите пункт **Световая среда**, как показано на Рис. 87.

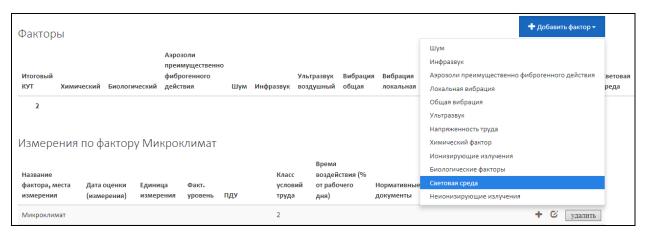


Рис. 87. Добавление фактора "Световая среда"

Открывается форма создания фактора «Световая среда» (Рис. 88.). Заполните поля формы и сохраните.

Фактор «Световая среда» добавляется в раздел **Факторы** рабочего места (Карты СОУТ). На Рис. 89. изображена таблица **Измерения по фактору Световая среда**.

Теперь нужно добавить место измерения по фактору – нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт **Место измерения**. Открывается форма места измерения по фактору «Световая среда» (Рис. 90.). Заполните поля и нажмите на кнопку **Сохранить**.

Место измерения добавляется в таблицу фактора «Световая среда», например, как это проиллюстрировано на Рис. 91. Для места измерения нужно ввести результаты измерений.

Нажмите на кнопку «Плюс» в строке места измерения и выберите нужный пункт, например, Измеренное значение освещенности при общем освещении рабочей поверхности.

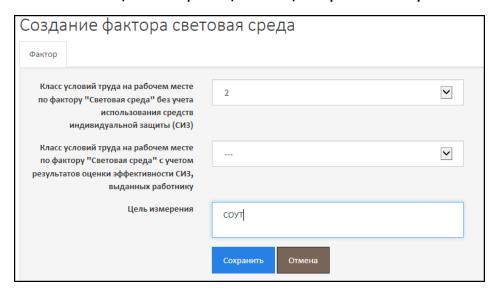


Рис. 88. Создание фактора "Световая среда"

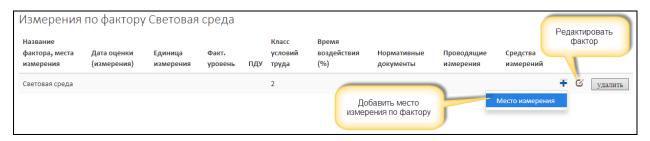


Рис. 89. Таблица измерений по фактору "Световая среда"

Создание места измере	ения (Световая среда)
Название	Кабинет учебный
Дата измерения	27.11.2015
Длительность воздействия(%)	20
Высота и направление измерения	
Тип помещения (в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 таблица 2)	33. Классные комнаты, кабинеты, аудитории Рабочие столь
Класс условий труда в рабочей зоне (месте измерения)	2
	Сохранить Отмена

Рис. 90. Место измерения по фактору "Световая среда"

Форма ввода параметра измерения — Измеренное значение освещенности при общем освещении рабочей поверхности — изображена на Рис. 92. Состав полей в зависимости от параметра фактора «Световая среда» может различаться и быть отличным от приведенного на рисунках. Заполните поля и нажмите на кнопку **Сохранить**. После этого становятся доступными вкладки:

- Реквизиты нормативных правовых актов;
- Средства измерения (если они предусмотрены для вводимого измерения);
- Работники, проводившие измерения.



Рис. 91. Таблица измерений по фактору "Световая среда". Место измерения

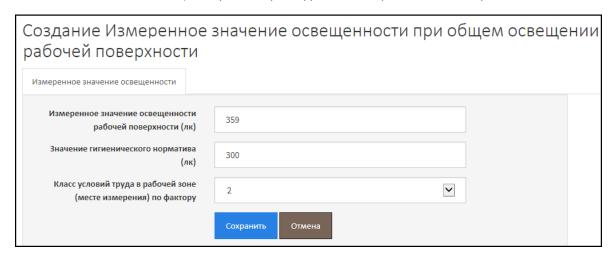


Рис. 92. Ввод результатов измерений по фактору "Световая среда"

Подробнее о заполнении полей вкладок написано в разделах 2.8.1-2.8.4. Заполните поля на вкладках и вернитесь на первую вкладку. Сохраните данные, нажав на кнопку **Сохранить** и **закрыть**.

На Ошибка! Источник ссылки не найден. приведена иллюстрация заполненной таблицы измерений по фактору «Световая среда». Словом «Нет», так же как и для других факторов, выделены незаполненные обязательные сведения, например, для Отраженной блескости не заполнены реквизиты НПА, которые являются обязательными и должны быть заполнены до подачи отчета в Минтруд России (до подписания отчета в АКОТ). Для Отраженной блескости в столбце Средства измерения отсутствуют признаки наличия или отсутствия обязательных сведений (слова «Нет» или «Да»), это значит, что данные сведения или не вводятся, или необязательные. Так для Отраженной блескости сведения о средствах измерения не вводятся (не предусмотрены).



Рис. 93. Таблица измерений по фактору "Световая среда"

2.8.7. Общая вибрация

При вводе данных по фактору «Общая вибрация» нужно:

- Создать основную запись о факторе, в которой указываются эквивалентные корректировочные уровни по осям, значение гигиенического норматива, КУТ без использования и с использованием СИЗ. А также нужно указать реквизиты нормативных правовых актов, регламентирующих порядок и метод проведения СОУТ по фактору, устанавливающих гигиенические нормативы;
- После этого нужно создать хотя бы одно место измерения, чтобы обосновать введенный КУТ;
- Для каждого места измерения нужно выбрать средства измерения и работников, проводивших измерения;
- При наличии сведений о виброускорении на месте измерения их можно ввести. Но это необязательные данные. По каждому месту ускорения можно ввести до 21-ой записей о виброускорении.

Схема алгоритма и порядка ввода данных по фактору «Общая вибрация» приведены на Рис. 94.

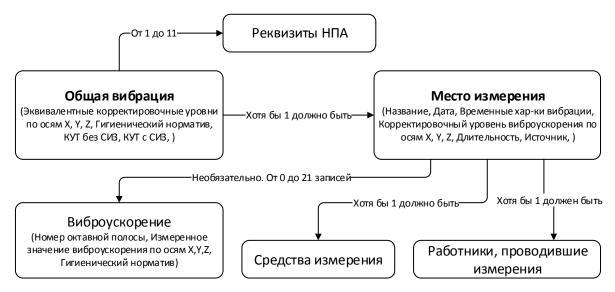


Рис. 94. Алгоритм и порядок ввода данных по фактору "Общая вибрация"

Для того чтобы создать фактор «Общая вибрация» откройте рабочее место и в разделе **Факторы**, расположенном под описанием рабочего места, нажмите на кнопку **Добавить фактор**, затем выберите пункт **Общая вибрация** (Рис. 95.).

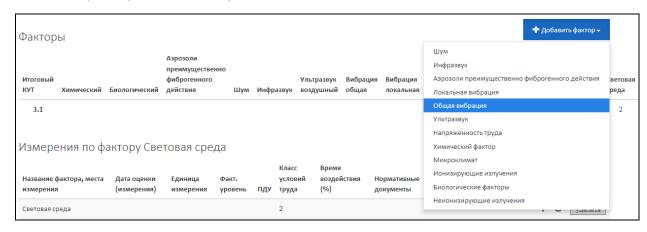


Рис. 95. Добавление фактора "Общая вибрация"

Далее открывается форма, изображенная на Рис. 96. Заполните поля значениями в соответствии с выполненными измерениями и нажмите на кнопку **Сохранить**. После этого становится доступной вкладка **Реквизиты нормативных правовых актов**. Перейдите на нее и в поле **Реквизит** введите наименование НПА, его номер и дату, например, как это проиллюстрировано на Рис. 97. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

Затем перейдите на первую вкладку (**Фактор**) и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Форма фактора «Общая вибрация» закрывается. В разделе **Факторы** рабочего места создается таблица с измерениями по Общей вибрации (Рис. 98.).

Для Общей вибрации нужно создать сведения о местах измерениях, минимум — об одном месте измерения. Чтобы создать место измерения в Общей вибрации нажмите на кнопку «Плюс» и выбрать пункт **Добавить место измерения**, как показано на Рис. 98.

Создание фактора общ	ая вибрация	
Эквивалентный корректированный уровень (с учетом времени) виброускорения на рабочем месте по оси Х (дБ)	69	
Эквивалентный корректированный уровень (с учетом времени) виброускорения на рабочем месте по оси Y (дБ)	72	
Эквивалентный корректированный уровень (с учетом времени) виброускорения на рабочем месте по оси Z (дБ)	70	
Значение гигиенического норматива по осям X и Y (дБ)	112	
Значение гигиенического норматива по оси Z (дБ)	115	
Класс условий труда на рабочем месте по общей вибрации без учета использования средств индивидуальной защиты (СИЗ)	2	V
Класс условий труда на рабочем месте по общей вибрации с учетом результатов оценки эффективности СИЗ, выданных работнику		V
Цель измерения	соут	×
	Сохранить Отмена	

Рис. 96. Создание фактора "Общая вибрация"

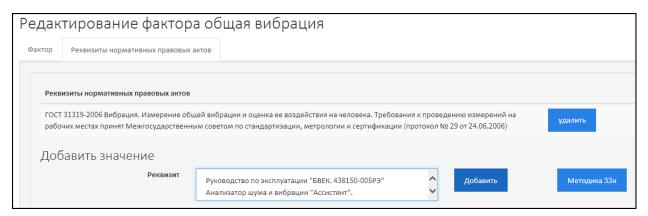


Рис. 97. Реквизиты НПА по фактору "Общая вибрация"

Форма ввода сведений о месте измерений изображена на Рис. 99. Заполните поля и нажмите на кнопку **Сохранить**. Обратите внимание, что становятся доступными вкладки:

- Инструменты измерений предназначена для выбора из списка средств измерения общей вибрации;
- **Работники, проводившие измерения** предназначена для выбора экспертов и/или сотрудников, проводивших измерения.

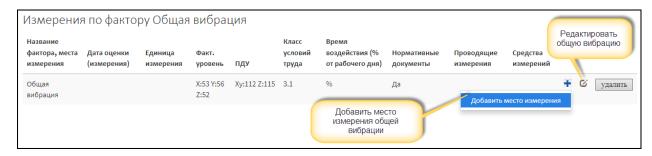


Рис. 98. Таблица измерений по фактору "Общая вибрация"

Создание место измере	ения (Общая вибрация)					
Место измерения						
Название места измерения	Территория земснаряда					
Дата измерения	30.11.2015					
Временные характеристики вибрации (постоянная/непостоянная)	Непостоянная - колеблющаяся во времени - величина н					
Корректированный уровень виброускорения на месте измерения по оси X (дБ)	56					
Корректированный уровень виброускорения на месте измерения по оси Y (дБ)	59					
Корректированный уровень виброускорения на месте измерения по оси Z (дБ)	55					
Длительность воздействия (%)	50					
Источник вредного и (или) опасного фактора	Территория земснаряда					
	Сохранить Отмена					

Рис. 99. Место измерения фактора "Общая вибрация"

Заполните сведений на вкладках **Инструменты измерений** и **Работники, проводившие измерения**, и перейдите на первую вкладку (**Место измерения**). Нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Сведения о месте измерения будут добавлены в таблицу измерений по фактору «Общая вибрация».

Для места измерения можно, если это обусловлено правилами проведения измерений общей вибрации, добавить сведения о виброускорении. Для этого в строке места измерения нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт **Добавить виброускорение** (Рис. 100.).

Обратите внимание на Рис. 100., если не введены обязательные сведения о НПА, средствах измерения и/или работника, проводивших измерения, то в соответствующем столбце отображается слово «Нет». В этом случае нужно открыть на редактирование фактор (если не введены реквизиты НПА) или место измерения (если не введены средства измерения и работники) и ввести нужные сведения.

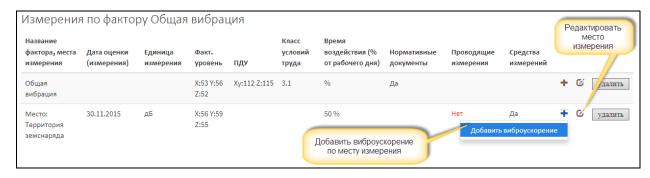


Рис. 100. Таблица измерений по фактору "Общая вибрация". Место измерения

2.8.8. Локальная вибрация

При вводе данных по фактору «Локальная вибрация» нужно:

- Создать основную запись о факторе, в которой указываются эквивалентные корректировочные уровни по осям, значение гигиенического норматива, КУТ без использования и с использованием СИЗ. А также нужно указать реквизиты нормативных правовых актов, регламентирующих порядок и метод проведения СОУТ по фактору, устанавливающих гигиенические нормативы;
- После этого нужно создать хотя бы одно место измерения, чтобы обосновать введенный КУТ;
- Для каждого места измерения нужно выбрать средства измерения и работников, проводивших измерения;
- При наличии сведений о виброускорении на месте измерения их можно ввести. Но это необязательные данные. По каждому месту ускорения можно ввести до 8-ми записей о виброускорении.

На Рис. 101. Изображена схема алгоритма и порядка ввода данных по фактору «Локальная вибрация» в АКОТ.

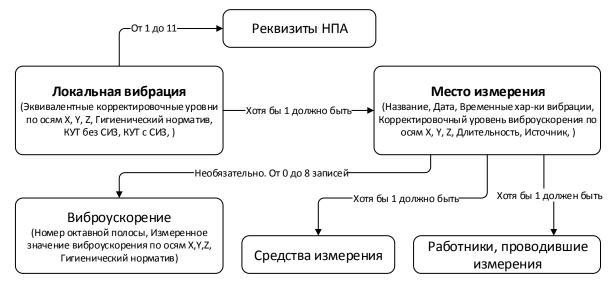


Рис. 101. Алгоритм и порядок ввода данных по фактору "Локальная вибрация"

Локальная вибрация создается из раздела **Факторы** рабочего места. Раздел **Факторы** включает в себя таблицы с измерениями по вредным и/или опасным факторам, выявленным на рабочем месте. Для того чтобы добавить сведения о локальной вибрации, нужно нажать на кнопку **Добавить фактор** и выбрать пункт **Локальная вибрация** (Рис. 102.).

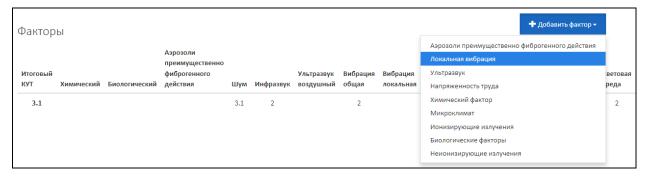


Рис. 102. Добавление фактора "Локальная вибрация"

Форма создания фактора «Локальная вибрация» изображена на Рис. 103.

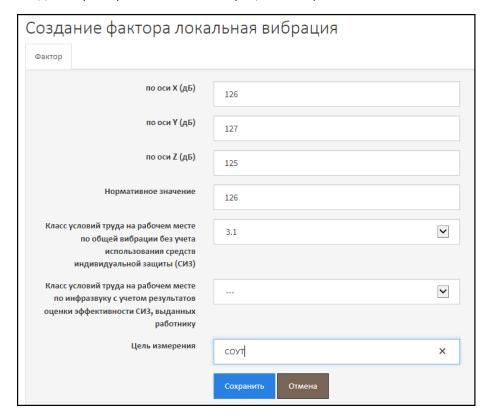


Рис. 103. Создание фактора "Локальная вибрация"

Заполните сведения о факторе «Локальная вибрация» - поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**. После этого на форме становится доступной вкладка **Реквизиты нормативных правовых актов**, как показано на Рис. 104.

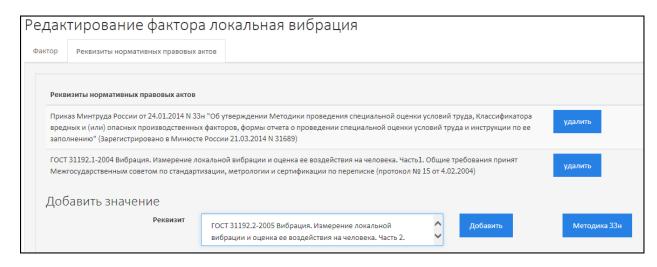


Рис. 104. Реквизиты НПА по фактору "Локальная вибрация"

Перейдите на вкладку **Реквизиты нормативных правовых актов** и в поле **Реквизит** введите наименование НПА, его номер и дату, например, как это проиллюстрировано на Рис. 104. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

Затем перейдите на первую вкладку (**Фактор**) и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Форма фактора «Локальная вибрация» закрывается. В разделе **Факторы** рабочего места создается таблица с измерениями по Локальной вибрации (Рис. 105.).

Название рактора, места измерения	Дата оценки (измерения)	Единица измерения	Факт. уровень	пду	Класс условий труда	Время воздействия (% от рабочего дня)	Нормативные документы	Проводящие измерения	Средства измерений	локаль вибраі	
Іокальная ибрация			X:126 Y:127 Z:125	126	3.1	% Побави	Да	Добавить	место измерени	+ Ø	удали

Рис. 105. Таблица измерений по фактору "Локальная вибрация"

Далее добавьте место измерения локальной вибрации, нажав на кнопку «Плюс» и выбрав пункт **Добавить место измерения** (Рис. 105.).

Форма ввода сведений о месте измерения изображена на Рис. 106. Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**. Обратите внимание, что становятся доступными вкладки:

- Инструменты измерений предназначена для выбора из списка средств измерения локальной вибрации;
- **Работники, проводившие измерения** предназначена для выбора экспертов и/или сотрудников, проводивших измерения.

Заполните сведений на вкладках **Инструменты измерений** и **Работники, проводившие измерения**, и перейдите на первую вкладку (**Место измерения**). Нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Сведения о месте измерения будут добавлены в таблицу измерений по фактору «Локальная вибрация» (Рис. 107.).

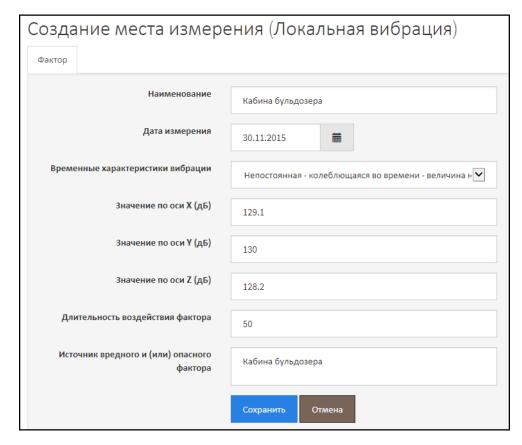


Рис. 106. Место измерения локальной вибрации

Для места измерения можно, если это обусловлено правилами проведения измерений локальной вибрации и при наличии данных, добавить сведения о виброускорении. Для этого в строке места измерения нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт **Добавить виброускорение**, как показано на Рис. 107.

Название фактора, места измерения	Дата оценки (измерения)	Единица измерения	Факт. уровень	пду	Класс условий труда	Время воздействия (% от рабочего дня)	Нормативные документы	Проводящие измерения	Средства измерений		актировать го измерения
Локальная вибрация			X:126 Y:127 Z:125	126	3.1	96	Да			+	У удалить
К абина бульдозера	30.11.2015	дБ	X:129.1 Y:130 Z:128.2				авить виброуско по месту измерен		Нет Виброускорени	+	У удалить

Рис. 107. Таблица измерений по фактору "Локальная вибрация". Место измерения

Открывается форма ввода сведений (значений) по виброускорению. Заполните и сохраните. При необходимости добавьте значения по нескольким замерам виброускорения по месту измерения.

Обратите внимание, на Рис. 107. проиллюстрирована ситуация, когда по месту измерения не заполнены сведения о средствах измерения и работниках, проводивших измерения — в таблице отображаются слова «Нет». Эти сведения являются обязательными. И до подачи отчета в Минтруд России (подписания отчета в АКОТ) нужно ввести средства измерения и сведения о работниках. Откройте место измерения на редактирование и на соответствующих вкладках выберите средства измерения и экспертов/работников, проводивших измерения.

2.8.9. Инфразвук

При создании фактора «Инфразвук» в АКОТ нужно ввести следующие сведения:

- Основные сведения о факторе: общий эквивалентный уровень звукового давления, гигиенический норматив, КУТ без использования и с использованием СИЗ. Помимо этого, создавая основную запись о факторе «Инфразвук» нужно ввести сведения о реквизитах НПА, регламентирующих проведение измерений по фактору (методы и методики);
- Далее нужно создать хотя бы одно место измерения, чтобы обосновать введенный КУТ. В каждом месте измерения должны быть сведения о работниках, проводивших измерения, и средствах измерения;
- Также в каждом месте измерения можно ввести сведения о звуковом давлении в октавной полосе. Но данные сведения не являются обязательными и вводятся при наличии измерений такого рода. По каждому месту измерения можно указать до четырех (включительно) записей о звуковом давлении в октавной полосе.

Общий алгоритм и порядок ввода сведений приведен схематично на Рис. 108.



Рис. 108. Алгоритм и порядок ввода данных по фактору "Инфразвук"

Сведения о факторе «Инфразвук» также, как и о других факторах, вводятся в разделе **Факторы** на рабочем месте (в карте СОУТ). Раздел **Факторы** находится под описанием общих сведений о рабочем месте.

Для того чтобы добавить фактор «Инфразвук» нажмите на кнопку **Добавить фактор** и выберите пункт **Инфразвук** (Рис. 109.).



Рис. 109. Создание фактора "Инфразвук"

Форма создания фактора «Инфразвук» изображена на Рис. 110. Заполните поля и нажмите на кнопку Сохранить. Сразу после этого на форме становится доступной вкладка Реквизиты нормативных правовых актов.

Создание фактора инфр	развук	
Обобщенный эквивалентный уровень звукового давления на рабочем месте (с учетом времени) (дБЛин)	87	
Значение гигиенического норматива (дБЛин)	110	
Класс условий труда на рабочем месте по инфразвуку без учета использования средств индивидуальной защиты (СИЗ)	2	~
Класс условий труда на рабочем месте по инфразвуку с учетом результатов		~
оценки эффективности СИЗ, выданных работнику		
Цель измерения	соут	
	Сохранить Отмена	

Рис. 110. Добавление фактора "Инфразвук"

Перейдите на вкладку **Реквизиты нормативных правовых актов** и в поле **Реквизит** введите наименование НПА, его номер и дату, нажмите на кнопку **Добавить**. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

Затем перейдите на первую вкладку (**Фактор**) и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Форма фактора «Инфразвук» закрывается. В разделе **Факторы** рабочего места создается таблица с измерениями по Инфразвуку (Рис. 111.).

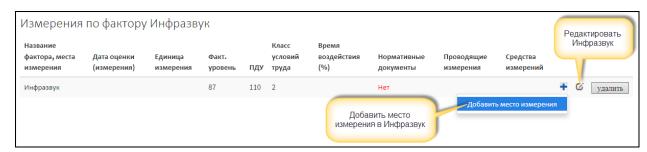


Рис. 111. Таблица измерений по фактору "Инфразвук"

Затем добавьте место измерения инфразвука, нажав на кнопку «Плюс» и выбрав пункт **Добавить место измерения**, как показано на Рис. 111. Форма ввода места измерения по Инфразвуку изображена на Рис. 112.

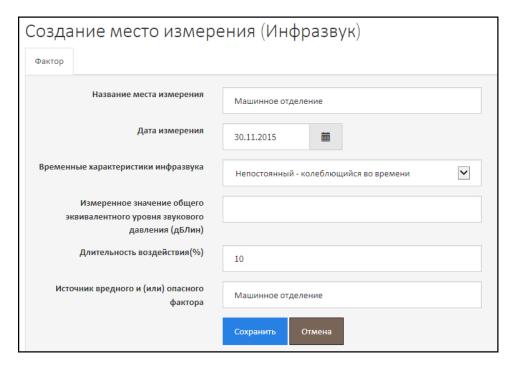


Рис. 112. Место измерения по фактору "Инфразвук"

Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**. Обратите внимание, что становятся доступными вкладки:

- **Инструменты измерений** предназначена для выбора из списка средств измерения инфразвука;
- Работники, проводившие измерения предназначена для выбора экспертов и/или сотрудников, проводивших измерения.

Заполните сведений на вкладках **Инструменты измерений** и **Работники, проводившие измерения**, и перейдите на первую вкладку (**Место измерения**). Нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Сведения о месте измерения будут добавлены в таблицу измерений по фактору «Инфразвук» (Рис. 113.).

При необходимости по месту измерения можно добавить измерения звукового давления в октавной полосе. Для этого в строке места измерения нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт **Звуковое давление в октавной полосе** (Рис. 113.).

Заполните поля открывшейся формы и сохраните данные.



Рис. 113. Таблица измерений по фактору "Инфразвук". Место измерения

Если в таблице какое-либо поле выделено красным цветом или в ячейке стоит слово «**Het**», это значит, что значение введено неверно или отсутствуют обязательные данные. Так, например,

из Рис. 113. видно, что не введены реквизиты НПА. Откройте фактор на редактирование на вкладке **Реквизиты нормативных правовых актов** введите название, номер и дату документа.

2.8.10. Неионизирующие излучения

Для того чтобы добавить измерения по фактору «Неионизирующие излучения», откройте рабочее место (Карту СОУТ), в разделе **Факторы** (под описанием рабочего места) нажмите на кнопку **Добавить фактор** и выберите пункт **Неионизирующие излучения** (Рис. 114.).



Рис. 114. Создание фактора "Неионизирующие излучения"

Далее открывается форма, изображенная на Рис. 115. Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**. Форма создания фактора закрывается.

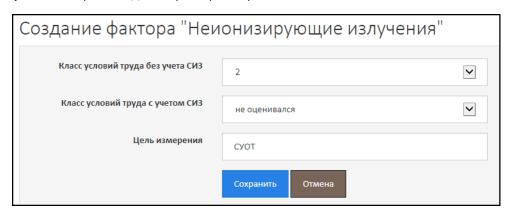


Рис. 115. Добавление фактора "Неионизирующие излучения"

В раздел Факторы добавляется таблица с измерениями по Неионизирующим излучениям (Рис. 116.).

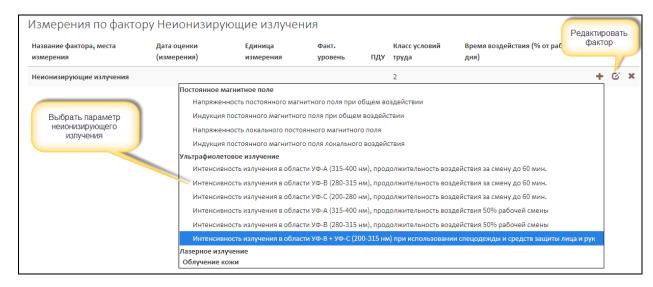


Рис. 116. Таблица измерений фактора "Неионизирующие излучения"

Для того чтобы добавить параметр Неионизирующего излучения, нажмите на кнопку «Плюс» и выберите нужный параметр, например, как показано на Рис. 116.

Форма параметра неионизирующего излучения изображена на Рис. 117. Заполните поля. Обратите внимание, что в рамках Неионизирующих излучений сведения о реквизитах НПА вводятся не на отдельной вкладке, а в одной форме в соответствующие текстовые поля — Реквизиты нормативно-правовых актов, утвердивших методы измерений и ПДУ. После ввода всех необходимых данных нажмите на кнопку Сохранить.

Создание параметра Интенсивность из.	лучения в области УФ-В + УФ-С (200-315 нм) (Вт/м2)						
Фактическое значение	0.76						
Предельно допустимый уровень	0						
Класс условий труда	2						
Реквизиты нормативно-правовых актов үтвердивших методы (методики) измерений и ПДУ	Руководство по эксплуатации "ТКА-ПКМ", п.6						
	"Методика проведения специальной оценки условий труда", утв. приказом Минтруда России №33н от 24.01.2014, Приложение № 18						
	Сохранить Отмена						

Рис. 117. Измерения по параметру неионизирующего излучения

Сведения о заполненном параметре Неионизирующего излучения добавляются в таблицу измерений, как проиллюстрировано на Рис. 118.

Далее нужно ввести сведения о месте измерения, нажав на кнопку «Плюс» в строке параметра. При этом открывается форма ввода места измерения - Рис. 119. Заполните поля формы. Обратите внимание на выбор средств измерения и работников, проводивших измерения. В списках полей Средства измерений и Работники, проводившие измерения отображаются, соответственно, все средства измерения и все сотрудники, принимавшие участие в проведении СОУТ. Выделите

сначала одно средство измерения, нажмите клавишу **Crtl** и, удерживая клавишу нажатой, выделите другие средства измерения, используемые при замере значений. Если нужно выбрать только одно средство измерения, то выделите его в списке и нажмите на клавишу **Crtl**.

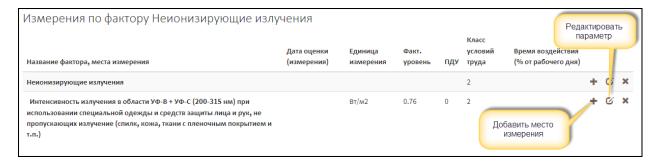


Рис. 118. Измерения по фактору "Неионизирующие излучения"

Аналогичным образом, нужно выбрать работников, проводивших измерения, - выделите работника в списке, нажмите клавишу **Crtl** и, удерживая клавишу нажатой, при необходимости выделите других работников в списке, которые проводили измерения.

Создание места измере	RNHS	
Название	Сварочный цех	
Дата измерения	01.12.2015	
Длительность воздействия (%)	50	
Источник излучения	Сварочный цех	
Значение измерения на высоте 0.5 м	0.76	
Значение измерения на высоте 1 м	0.76	
Значение измерения на высоте 1.5 м	0.76	
Средства измерений	Прибор комбинированный "ТКА - ПКМ" (13) - С/н: 13292 Прибор комбинированный "ТКА - ПКМ" (09) - С/н: 09066 Динамометр общего назначения "ДПУ-1-2" - 5031 - С/н: 242 Дальномер лазерный "Mettro Condtrol 60" - С/н: 00104334	Ŷ
Работники, проводившие измерения		
	Сохранить Отмена	

Рис. 119. Место измерения по фактору "Неионизирующие излучения"

Далее нажмите на кнопку Сохранить.

Место измерения параметра по фактору «Неионизирующие излучения» добавляется в таблицу измерений по фактору, например, как это изображено на Рис. 120.

Измерения по фактору Неионизирующие излучения											
Название фактора, места измерения	Дата оценки (измерения)	Единица измерения	Факт. уровень	пду	Класс условий труда	Время воздействия (% от рабочего дня)					
Неионизирующие излучения					2		+	©	×		
Интенсивность излучения в области УФ-В + УФ-С (200-315 нм) при использовании специальной одежды и средств защиты лица и рук, не пропускающих излучение (спилк, кожа, ткани с пленочным покрытием и т.п.)		Вт/м2	0.76	0	2		+	Ø	×		
Сварочный цех	01.12.2015	Вт/м2	0.76 0.76 0.76			50		©	×		

Рис. 120. Таблица измерений по фактору "Неионизирующие излучения". Место измерения

2.8.11. Ионизирующие излучения

Ионизирующие излучения создаются в разделе **Факторы** на рабочем месте (Карта СОУТ). Откройте рабочее место и в разделе **Факторы** (под общим описанием рабочего места) нажмите на кнопку **Добавить фактор** и выберите пункт **Ионизирующие излучения**, как показано на Рис. 121.



Рис. 121. Создание фактора "Ионизирующие излучения"

Форма создания фактора «Ионизирующие излучения» изображена на Рис. 122. Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**.

После этого в разделе **Факторы** рабочего места создается таблица с измерениями по фактору «Ионизирующие излучения» (Рис. 123.).

Нажмите на кнопку «Плюс» и в меню выберите параметр фактора «Ионизирующие излучения», например, Эффективная доза облучения. Далее открывается форма для ввода измерений по выбранному параметру (Рис. 124.). Заполните поля экранной формы и нажмите на кнопку Сохранить. Сразу после этого на форме становится доступной вкладка Реквизиты нормативных правовых актов, предназначенная для ввода наименования, номера и даты документа (методики), регламентирующей проведение измерений по фактору.

Перейдите на вкладку **Реквизиты нормативных правовых актов** и в поле **Реквизит** введите наименование НПА, его номер и дату, нажмите на кнопку **Добавить**. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

Затем перейдите на первую вкладку и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Измерения будут добавлены в таблицу фактора «Ионизирующие излучения», например, как это проиллюстрировано на Рис. 125.

Для того чтобы создать место измерения по параметру фактора, нужно нажать на кнопку «Плюс» и выбрать пункт **Место измерения** (Рис. 125.).

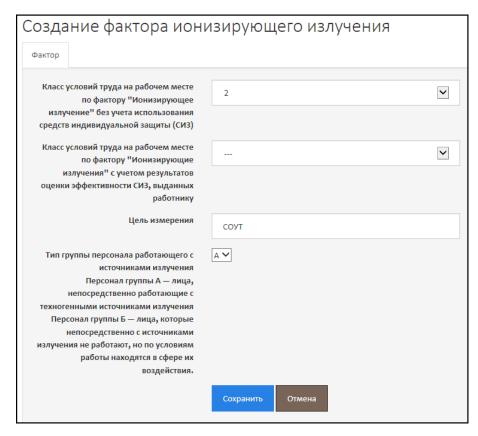


Рис. 122. Добавление фактора "Ионизирующие излучения"

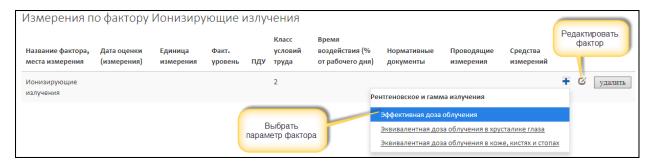


Рис. 123. Таблица измерений по фактору "Ионизирующие излучения"

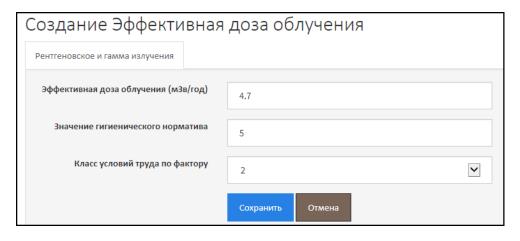


Рис. 124. Измерения по фактору "Ионизирующие излучения"

Заполните поля формы места измерения по фактору «Ионизирующие излучения» и нажмите на кнопку **Сохранить**. Обратите внимание, что становятся доступными вкладки **Средства измерений**, **Работники**, **проводящие измерения** и в некоторых случаях дополнительные вкладки,

предназначенные для ввода (выбора) специализированных данных, например, **Радионуклиды** — выбор из списка радионуклеотида.



Рис. 125. Таблица измерений по фактору "Ионизирующие излучения". Параметры фактора

Введите необходимые сведения на вкладках и, перейдя на первую вкладку, нажмите **Сохранить** и закрыть. Сведения о месте измерения будут добавлены в таблицу измерений по фактору «Ионизирующие излучения».

2.8.12. Биологический фактор

Схематично создание биологического фактора в АКОТ изображено на Рис. 126. При создании биологического фактора обязательно нужно указать КУТ без использования СИЗ и КУТ с использованием СИЗ. После этого нужно ввести сведения хотя бы об одном параметре биологического фактора, чтобы обосновать введенный КУТ:

- Микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры;
- Патогенные микроорганизмы.

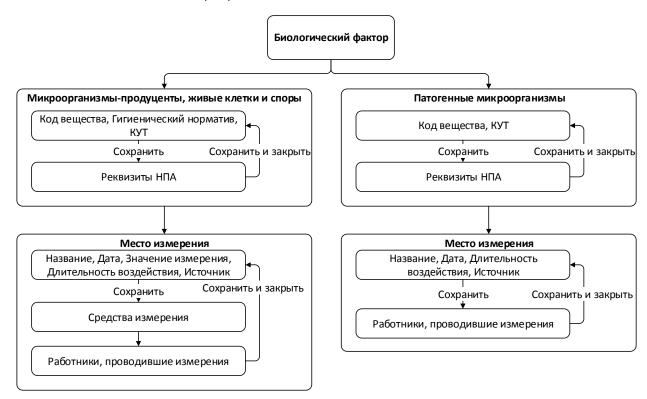


Рис. 126. Алгоритм и порядок создания биологического фактора

Для каждого параметра биологического фактора, нужно в обязательном порядке ввести сведения o:

- Нормативных правовых документах, регламентирующих методики проведения СОУТ по биологическому фактору и устанавливающие гигиенические нормативы (ПДУ, ПДК) от 1 до 11 документов.
- Для каждого параметра биологического фактора (Микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры и/или Патогенные микроорганизмы) нужно ввести хотя бы одно место измерения, в котором вводятся результаты замеров (если они предусмотрены);
- По каждому месту измерения нужно ввести сведения о средствах измерения и работниках, проводивших измерения. Обратите внимание, что для Патогенных микроорганизмов средства измерения не вводятся, а только сведения о работниках, проводивших измерения.

Для того чтобы создать биологический фактор, откройте рабочее место (Карту СОУТ) и в разделе **Факторы**, расположенном под описанием рабочего места, нажмите на кнопку **Добавить фактор** и выберите пункт **Биологические факторы**.

Далее открывается форма биологического фактора, изображенная на Рис. 127. Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**.

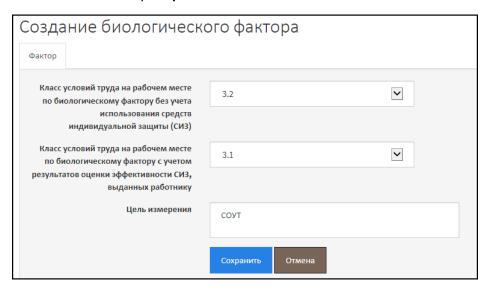


Рис. 127. Добавление биологического фактора

Биологический фактор будет добавлен в раздел **Факторы** рабочего места, как это показано на Рис. 128.

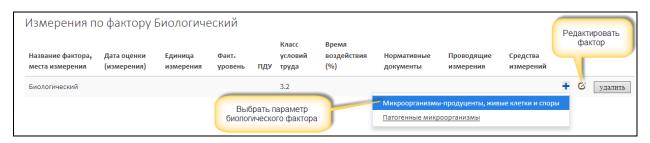


Рис. 128. Таблица измерений по биологическому фактору

Далее нужно добавить параметры измерений биологического фактора. Для этого нажмите на кнопку «Плюс» и выберите один из пунктов, например, **Микроорганизмы-продуценты, живые клетки и споры**. После этого открывается форма ввода измерений (Рис. 129.). Заполните поля формы.

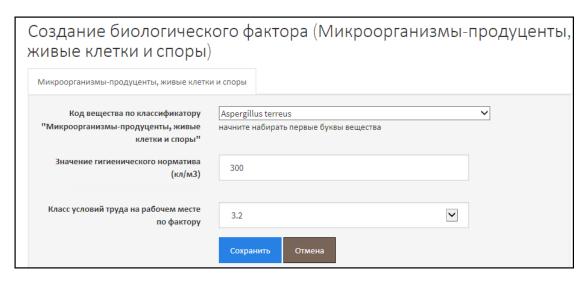


Рис. 129. Параметры биологического фактора

Нажмите на кнопку **Сохранить**. Сразу после этого на форме становится доступной вкладка **Реквизиты нормативных правовых актов**, предназначенная для ввода наименования, номера и даты документа, определяющего порядок проведения измерений (метод) по биологическому фактору и ПДУ. Перейдите на вкладку и в поле **Реквизит** введите номер, дату, название документа, нажмите на кнопку **Добавить**. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

Затем перейдите на первую вкладку и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Измерения будут добавлены в таблицу биологического фактора (Рис. 130.).



Рис. 130. Таблица измерений биологического фактора

Для того чтобы добавить место измерения и результаты замеров, в строке параметра нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт **Добавить место измерения**. Открывается форма, изображенная на Рис. 131. Заполните поля и нажмите на кнопку **Сохранить**. После этого становятся доступными вкладки:

- **Средства измерения** из списка нужно последовательно выбрать те средства измерения, которыми производились замеры. Следует отметить, что для *Патогенных микроорганизмом* средства измерения отсутствуют (не предусмотрены) и вводить их не нужно;
- **Работники, проводившие измерение** из списков нужно выбрать работников, которые проводили измерения по биологическому фактору.

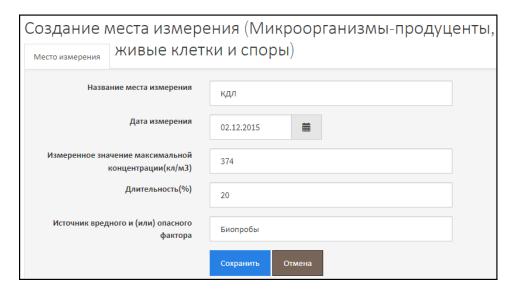


Рис. 131. Место измерения биологического фактора

После заполнения перейдите на первую вкладку и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Сведения о месте измерения и результатах добавляются в таблицу измерений по биологическому фактору, например, как это показано на Рис. 132.



Рис. 132.Измерения по биологическому фактору. Место измерения

Работая с таблицей измерений, обращайте внимание на поля (ячейки), в которых значения выделены красным цветом и/или стоит слово «Нет». Это значит, что значения некорректные или отсутствуют. Например, отсутствуют сведения о средствах измерения и работниках, проводивших измерения (Рис. 132.). В этом случае нужно место измерения открыть на редактирование и заполнить соответствующие вкладки.

2.8.13. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АПФД)

Фактор «Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия» (далее, АПФД), кроме КУТ без использования и с использованием СИЗ, включает в себя сведения о:

- Пылевой нагрузке, которые вводить не обязательно, но при наличии сведений рекомендуется ввести;
- **Химическом веществе** нужно ввести сведения хотя бы об одном химическом веществе, включая сведения о месте измерения данного химического вещества, чтобы обосновать установленный КУТ на рабочем месте.

Схематично алгоритм и порядок ввода сведений по фактору АПФД приведены на Рис. 133. Обратите внимание, что для химического вещества нужно создать одно или несколько мест измерений. При наличии указать условия измерения, а также ввести сведения о средствах измерения и сотрудниках, проводивших измерения.

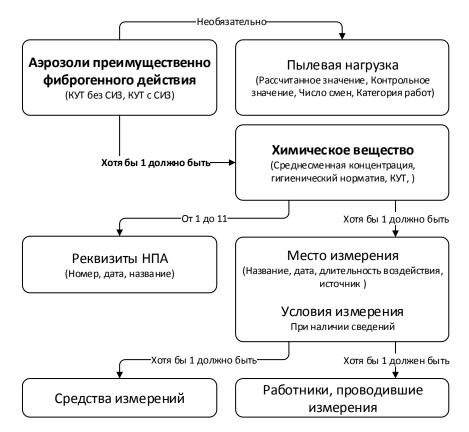


Рис. 133. Алгоритм и порядок ввода сведений по фактору АПФД

Фактор АПФД вводится в разделе **Факторы** рабочего места (Карты СОУТ). Перейдите в раздел **Факторы** под описанием рабочего места и нажмите на кнопку **Добавить фактор**, выберите пункт **Аэрозоли преимущественного фиброгенного действия**. Открывается форма фактора — Рис. 134. Заполните поля формы, выбрав КУТ без учета СИЗ и КУТ с учетом СИЗ, введя цель измерения, и нажмите на кнопку **Сохранить**.

Сразу после этого на форме становится доступной вкладка **Пылевая нагрузка**. При необходимости и наличии данных Вы можете ввести сведения о пылевой нагрузке.

Создание фактора аэро	золи преимущественно фиброгенного действия
Класс условий труда в рабочей зоне по фактору "Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия" (АПФД) без учета использования средств	2
индивидуальной защиты (СИЗ) Класс условий труда на рабочем месте по АПФД с учетом результатов оценки эффективности СИЗ, выданных работнику	2
цель измерения Цель измерения	Оценка содержания в воздухе рабочей зоны
	Сохранить Отмена

Рис. 134. Создание фактора АПФД

Перейдите на вкладку Пылевая нагрузка и нажмите на кнопку Добавить.

Далее открывается форма, изображенная на Рис. 135. — ввод сведений о пылевой нагрузке. Заполните поля экранной формы и нажмите на кнопку **Сохранить**. Форма пылевой нагрузки автоматически закрывается. Введенные данные отображаются в таблице на вкладке **Пылевая нагрузка**, как показано на Рис. 136. Контрольно-пылевая нагрузка указывается суммарная при наличии 2 и более воздействующих веществ, таким образом предполагается, что запись о пылевой нагрузке может быть только одна.

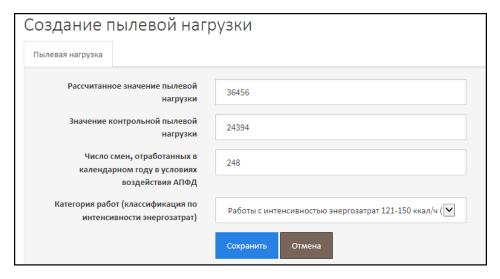


Рис. 135. АПФД. Пылевая нагрузка

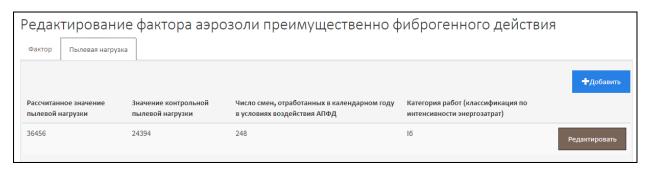


Рис. 136. АПФД. Список пылевой нагрузки

После этого перейдите на первую вкладку (Фактор) и нажмите на кнопку Сохранить и закрыть. Сведения о факторе АПФД добавляются в раздел Факторы рабочего места — Измерения по фактору Аэрозоли преимущественного фиброгенного действия, например, как это проиллюстрировано на Рис. 137.

Затем добавьте химическое вещество. Нажмите на кнопку «Плюс» в строке фактора и выберите пункт **Добавить химическое вещество** (Рис. 137.).



Рис. 137. Таблица измерений по АПФД

Форма добавления химического вещества по АПФД изображена на Рис. 138. Из списка поля **Код химического вещества по классификатору** выберите нужный химический элемент. Для быстрого поиска введите начальные буквы (фрагмент) названия вещества.

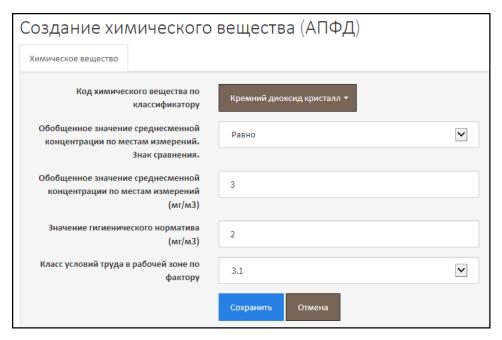


Рис. 138. АПФД. Химическое вещество

Далее выберите знак сравнения, который будет определять больше или меньше значение среднесменной концентрации химического вещества относительно введенного. Заполните другие поля и нажмите на кнопку **Сохранить**.

Для химического вещества (АПФД) становится доступной вкладка **Реквизиты нормативных правовых актов**, предназначенная для ввода наименования, номера и даты документа, регламентирующего метод и методику проведения измерений на рабочем месте по фактору АПФД, а также устанавливающий ПДК (гигиенический норматив). Перейдите на вкладку и в поле **Реквизит** введите наименование, серию и номер документа. Нажмите на кнопку **Добавить**. При необходимости добавьте несколько документов — их реквизиты. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

Затем перейдите на первую вкладку (**Химическое вещество**) и нажмите на кнопку **Сохранить** и **закрыть**.

Сведения о химическом веществе добавляются в таблицу измерений по фактору АПФД (Рис. 139.).

После этого добавьте место измерения химического вещества. Для этого в строке химического вещества нажмите кнопку «Плюс» и выберите пункт **Добавить место измерения** (Рис. 139.).



Рис. 139. Таблица измерений по фактору АПФД. Химическое вещество

Заполните поля формы места измерения (АПФД) и сохраните.

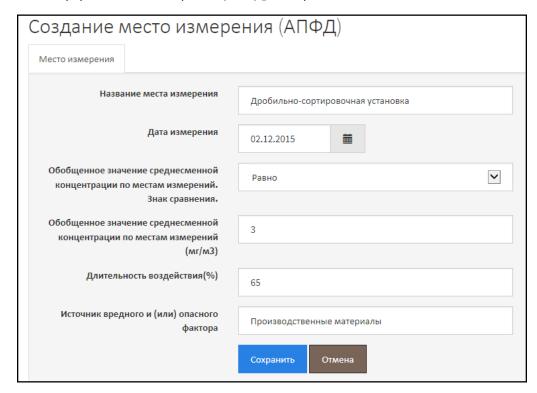


Рис. 140. АПФД. Место измерения

Сразу после этого на форме становятся доступными вкладки:

- Средства измерения из списка нужно последовательно выбрать те средства измерения, которыми производились замеры;
- **Работники, проводившие измерение** из списков нужно выбрать работников, которые проводили измерения по биологическому фактору.

Заполните (выберите значения) поля на вкладках и вернитесь на первую вкладку **Место измерения**. Нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Сведения о месте измерения добавляются в таблицу измерений по фактору АПФД (Рис. 141.).

После этого Вы можете при необходимости добавить другие химические вещества и/или места измерений по химическим веществам.

Обращайте внимание на поля (значения) в таблице, выделенные красным, например, слово «Нет» в столбце Проводящие измерения. Это значит, что по месту измерения не были введены (выбраны из списка) сотрудники, проводившие измерения. Нужно место измерения открыть на редактирование и на соответствующей вкладке выбрать экспертов или работников, проводивших измерения по АПФД.



Рис. 141. Таблица измерений по фактору АПФД. Место измерения

2.8.14. Ультразвук

При вводе сведений по фактору «Ультразвук» в АКОТ нужно ввести следующие сведения:

- Создать основную запись об ультразвук, ввести КУТ без использования и с использованием СИЗ. Здесь же нужно ввести реквизиты документов (НПА), регламентирующих проведение СОУТ по ультразвуку (методики, ПДК, ПДУ, Гигиенические нормативы);
- Ввести сведения хотя бы по одному месту измерения, чтобы обосновать установленный КУТ;
- Для каждого места измерения нужно, во-первых, выбрать сведения о средствах измерения и сотрудниках, проводивших измерения. Во-вторых, обязательно ввести от 1 до 10 записей о звуковом давлении в октавной полосе, включая результаты измерений.

Общий алгоритм и порядок ввода данных по фактору «Ультразвук» приведены на Рис. 142.

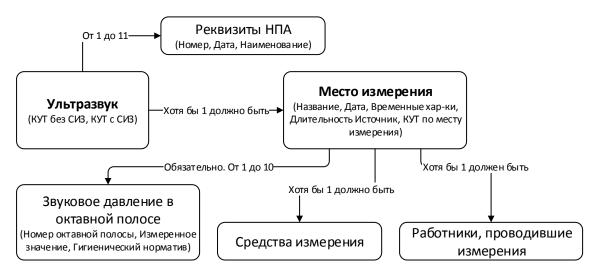


Рис. 142. Алгоритм и порядок ввода данных по фактору "Ультразвук"

Фактор Инфразвук создается из раздела **Факторы** рабочего места. Нажмите на кнопку **Добавить фактор** и выберите **Ультразвук**. После этого открывается форма создания ультразвука (Рис. 143.). Заполните поля формы и нажмите на кнопку **Сохранить**. При этом становится доступной вкладка **Реквизиты нормативных правовых актов**.

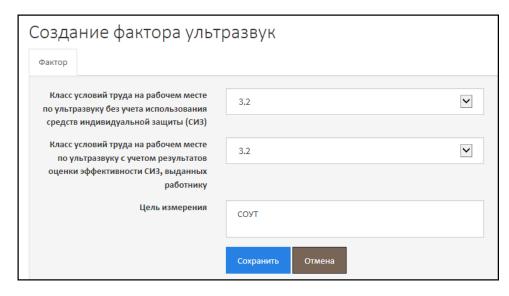


Рис. 143. Создание фактора "Ультразвук"

Перейдите на вкладку и в поле **Реквизит** введите наименование, серию и номер документа, регламентирующего метод (методику) проведения измерений по Ультразвуку и ПДК (ПДУ). Нажмите на кнопку **Добавить**. При необходимости добавьте несколько документов — их реквизиты. Реквизиты Приказа Минтруда России от 24.01.2014 №33н (Методика 33н) можно добавить автоматически, нажав на кнопку **Методика 33н**.

Затем перейдите на первую вкладку (Фактор) и нажмите на кнопку Сохранить и закрыть.

В разделе Факторы создается таблица измерений по фактору «Ультразвук» (Рис. 144.).



Рис. 144. Таблица измерений по фактору "Ультразвук"

Для того чтобы создать место измерения, нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт **Добавить место измерения** (Рис. 144.).

Форма ввода места измерения по фактору «Ультразвук» изображена на Рис. 145. Заполните поля и нажмите на кнопку **Сохранить**.

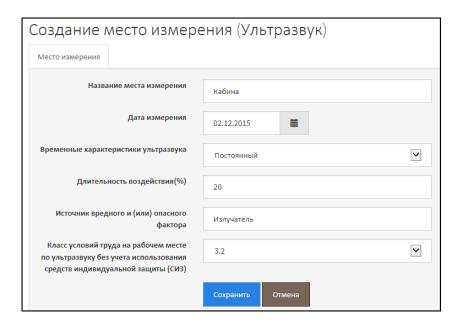


Рис. 145. Ультразвук. Место измерения

Сразу после этого становятся доступными вкладки:

- Инструменты измерений предназначенная для выбора из списка средств измерений, который использовались при проведении измерений по фактору «Ультразвук»;
- **Работники, проводившие измерения** предназначенная для выбора эксперта или сотрудника, проводившего измерение по ультразвуку.

Заполните вкладки, перейдите на первую вкладку (**Место измерения**) и нажмите на кнопку **Сохранить и закрыть**. Место измерения добавляется в таблицу измерений по фактору «Ультразвук» (Рис. 146.).



Рис. 146. Таблица измерений по фактору "Ультразвук". Место измерений

Для того чтобы добавить результаты измерений в октавной полосе, нажмите на кнопку «Плюс» и выберите пункт **Добавить октаву**. Открывается форма, изображенная на Рис. 147. Заполните поля и нажмите на кнопку **Сохранить**.

После этого результаты измерений будут добавлены в таблицу измерений по фактору «Ультразвук» (Рис. 148.). Обращайте внимания на поля и значения, выделенные красным цветом. Это поля заполнены некорректно или необходимые значения отсутствуют. Нужно открыть строку на редактирование и ввести недостающие сведения по фактору.

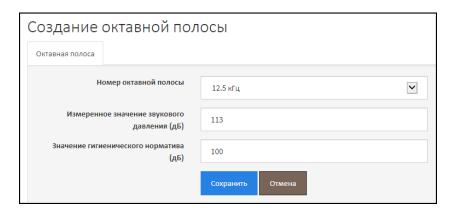


Рис. 147. Результаты измерений в октавной полосе



Рис. 148. Таблица измерений по фактору "Ультразвук". Результаты измерений

2.9. Аналогичные рабочие места

Аналогичные рабочие места в AC AKOT автоматически объединяются в группу аналогичных рабочих мест, включающую в себя:

- Аналогичные рабочие места с измерениями;
- Аналогичные рабочие места без измерений.

2.9.1. Аналогичные рабочие места без измерений

Аналогичные рабочие места без измерений добавляются из отчета СОУТ, раздел **Аналогичные рабочие места (без измерений)** – Рис. 149.

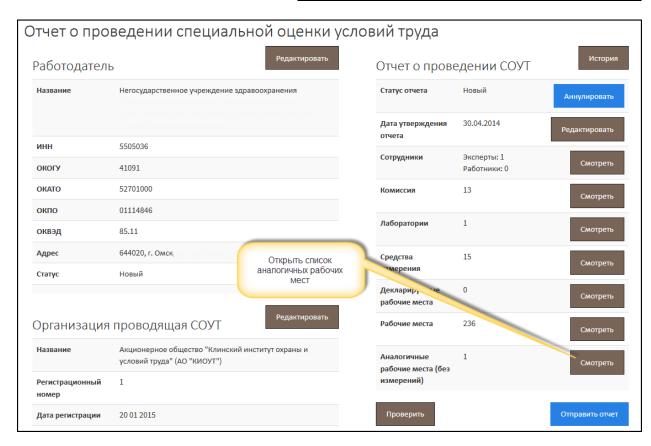


Рис. 149. Отчет СОУТ. Вызов списка аналогичных рабочих мест

На Рис. 150. проиллюстрирована ситуация, когда список аналогичных РМ (без измерений) пуст. Для того чтобы добавить описание рабочего места, нажмите на кнопку **Добавить**.

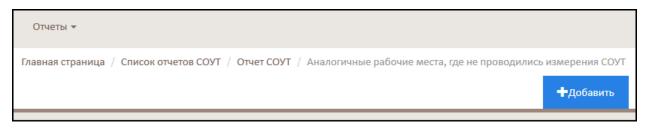


Рис. 150. Список аналогичных рабочих мест без измерений

Заполните все поля формы, аналогично тому, как это показано на Рис. 151. и сохраните.

Создание аналогичного	рабочего места, где не провод	ились измерения
Рабочее место		
Идентификатор (номер) рабочего места	197	
Наименование должности, профессии или специальности работника в соответствии со штатным расписанием организации утвержденным	Инженер-стажер	
работодателем		
Наименование структурного подразделения	Инженерно-конструкторский отдел	
Общее число работников, занятых на рабочем месте	2	
Количество женщин, занятых на рабочем месте	0	
Количество подростков, занятых на рабочем месте	0	
Количество инвалидов, занятых на рабочем месте	0	
Класс условий труда на рабочем месте по условиям аттестации без учета СИЗ	2	
СНИЛСы сотрудников	209-283-762 07	
	632-007-231 43	
	Сохранить Отмена	

Рис. 151. Форма аналогичного рабочего места без измерений

Последовательно нужно ввести все аналогичные рабочие места, на которых измерения не проводились. Заполненный список будет выглядеть аналогично тому, как этого показано на Рис. 152.



Рис. 152. Список аналогичных рабочих мест без измерений

2.9.2. Аналогичные рабочие места с измерениями

Аналогичные рабочие места, на которых проводились измерения, формируются на основании аттестованных рабочих мест. То есть для того, чтобы создать список аналогичных РМ с измерениями, сначала нужно создать и заполнить аттестованные рабочие места (см. Главу 2.7.) и после этого связать аналогичные рабочие места между собой.

Для этого необходимо:

• Открыть список аттестованных рабочих мест, Отчет СОУТ — Рабочие места, как показано на Рис. 153.

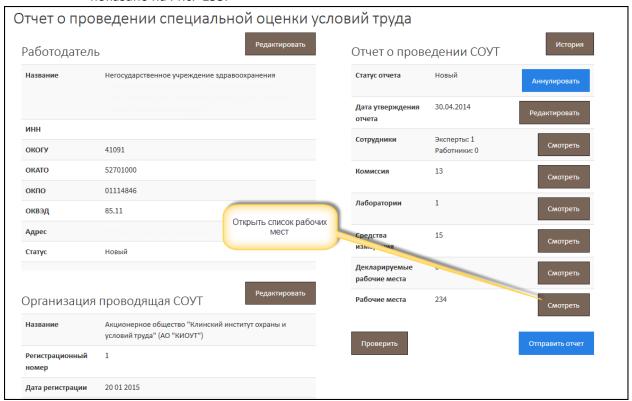


Рис. 153. Отчет СОУТ. Вызов списка аттестованных рабочих мест

• Найти в списке рабочее место, к которому будет привязано аналогичное рабочее место, как показано на Рис. 154., и нажать на кнопку **Карта СОУТ**.

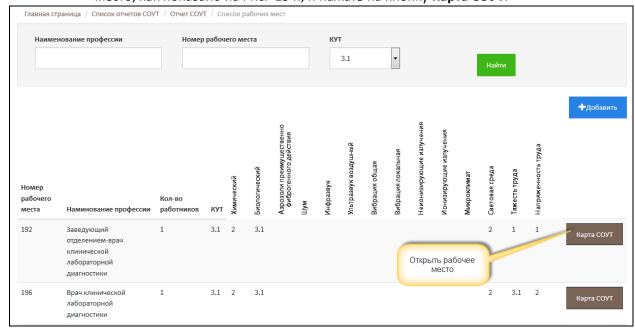


Рис. 154. Список аттестованных рабочих мест

В карте СОУТ (описании рабочего места) найдите строку — **Аналогичные рабочие места**, она расположена под СНИЛСами сотрудников. Нажмите на кнопку **Редактировать** в строке **Аналогичные рабочие места** — Рис. 155.



Рис. 155. Описание рабочего места. Вызов списка аналогичных рабочих мест

Открывается форма, изображенная на Рис. 156. Выберите из списка аналогичное рабочее место. В списке отображаются все созданные рабочие места (аттестованные). Для быстрого поиска по списку введите начальные буквы наименования должности на аналогичном рабочем месте.

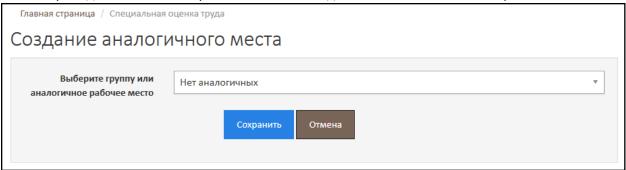


Рис. 156. Выбор аналогичного рабочего места

После сохранения форма создания аналогичного рабочего места закрывается. В карте СОУТ видно, что у исходного рабочего места есть аналогичное, как показано на Рис. 157.

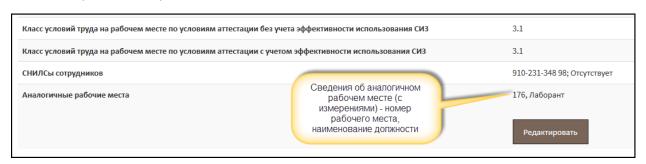


Рис. 157. Просмотр сведений об аналогичном рабочем месте

2.10. Декларируемые рабочие места

Перечень декларируемых рабочих мест создается из Отчета СОУТ — раздел **Отчет о проведении СОУТ**, строка **Декларируемые рабочие места** — нажмите на кнопку **Смотреть** (Рис. 158.). Далее открывается список декларируемых рабочих мест, как показано на Рис. 159.

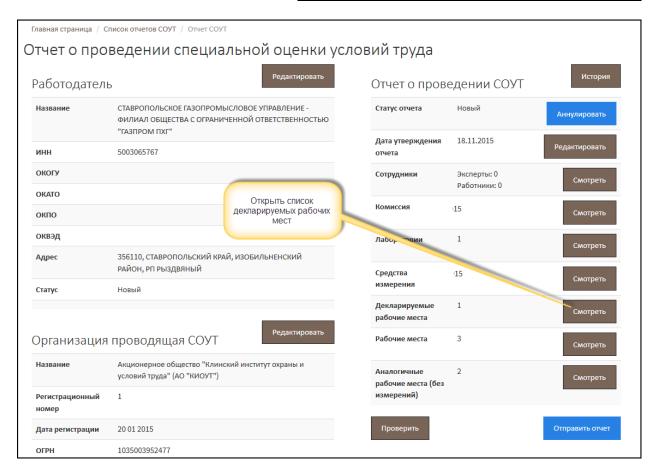


Рис. 158. Отчет СОУТ. Вызов списка декларируемых рабочих мест

Для создания декларируемого РМ нажмите на кнопку Добавить.

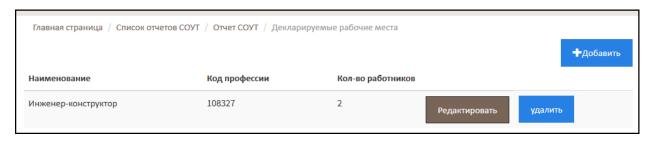


Рис. 159. Список декларируемых рабочих мест

Форма декларируемого рабочего места изображена на Рис. 160. Заполните все необходимые поля и нажмите на кнопку **Сохранить**. Форма РМ закрывается, в списке отображается созданное декларированное рабочее место.

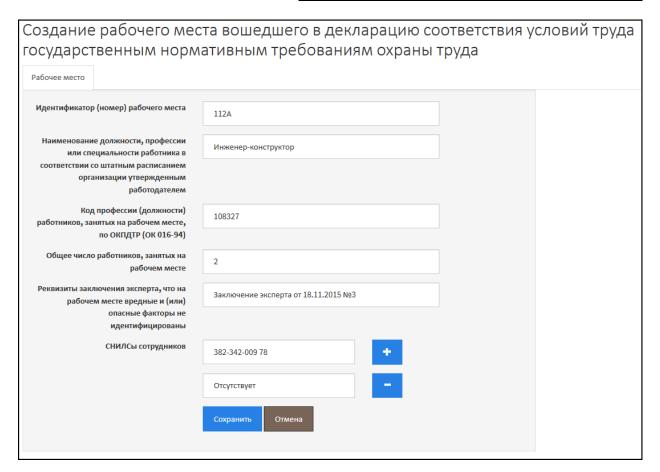


Рис. 160. Декларируемого рабочего места

2.11. Рабочие места, на которых невозможно провести СОУТ

Перечень рабочих мест, на которых невозможно провести СОУТ и для которых по умолчанию устанавливается класс условий труда — 4, создается из Отчета СОУТ — раздел **Рабочие места, на которых невозможно проведение СОУТ**, как показа на Рис. 161.

Далее открывается список рабочих мест, на которых невозможно провести СОУТ - Рис. 162. Работа со списком осуществляется стандартным образом. Для того чтобы создать новое рабочее место, нажмите на кнопку **Добавить**.

Форма создания рабочего места изображена на Рис. 163. Заполните все поля, обращая внимание на общее число занятых на рабочем месте. Количество введенных СНИЛСов должно соответствовать количеству занятых. Если СНИЛС по какой-либо причине ввести невозможно, введите слово «Отсутствует».

После сохранения рабочего места, сведения о нем отображаются в списке (Рис. 162.)

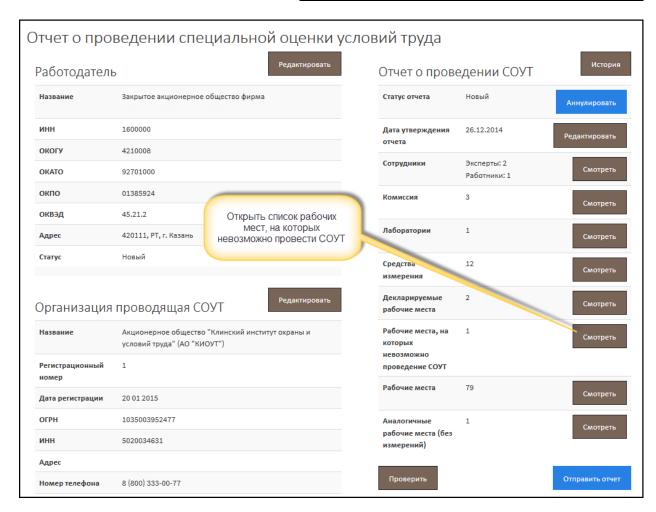


Рис. 161. Отчет СОУТ. Вызов списка рабочих мест, на которых невозможно провести СОУТ



Рис. 162. Список рабочих мест, на которых невозможно провести СОУТ

Создание рабочего мес	та, где невозможно проведени	е СОУТ
Идентификатор (номер) рабочего места	118	
Наименование должности, профессии или специальности работника в соответствии со штатным расписанием организации утвержденным работодателем	Пожарный	
Код профессии по ОКПДТР	10927	
Общее число работников, занятых на рабочем месте	3	
Количество женщин, занятых на рабочем месте	0	
Количество подростков, занятых на рабочем месте	0	
Количество инвалидов, занятых на рабочем месте	0	
Реквизиты протокола комиссии	Заключение эксперта №190-27 от 20.11.2015	
СНИЛСы сотрудников	832-327-988-07	
	738-056-732 67	
	451-732-372 20	
	Сохранить Отмена	

Рис. 163. Рабочее место, на котором невозможно провести СОУТ

2.12. Сводная ведомость результатов проведения СОУТ

Сводная ведомость результатов проведения СОУТ представляет собой таблицу оценки рабочих мест в разрезе классов условий труда. Сводная ведомость формируется автоматически и доступна на просмотр из отчета СОУТ — внизу формы отчета, как показано на Рис. 164.

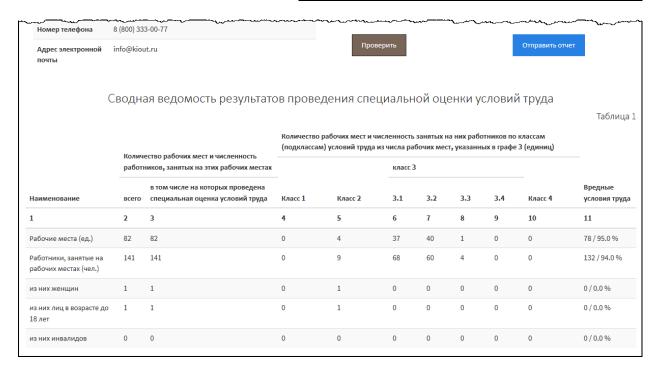
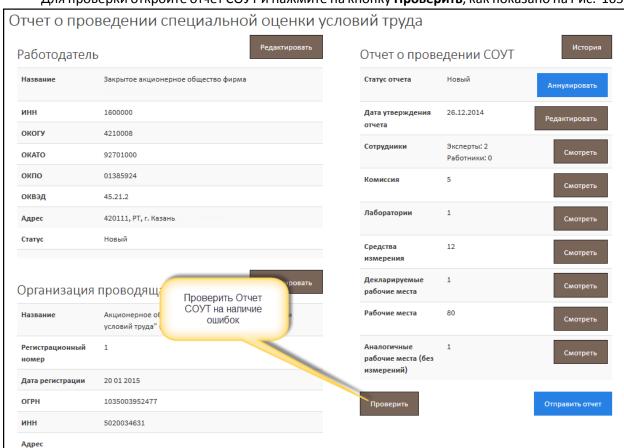


Рис. 164. Сводная ведомость результатов проведения СОУТ

3. Проверка отчета СОУТ

После формирования отчета СОУТ — ручного заполнения всех разделов отчета (или загрузки файла и внесения в ручном режиме всех необходимых корректировок) проверьте отчет на наличие или отсутствие в нем логических ошибок и некорректно заполненных данных. В АКОТ предусмотрено несколько уровней проверок. На первом уровне осуществляется проверка корректного количества заявленных рабочих мест и описанных в Отчете, включая декларируемые РМ, аттестованные РМ, аналогичные РМ без измерений и РМ, на которых невозможно провести СОУТ.



Для проверки откройте отчет СОУТ и нажмите на кнопку Проверить, как показано на Рис. 165.

Рис. 165. Отчет СОУТ. Запуск проверки

На Рис. 166. проиллюстрирована ситуация, когда не пройден первый уровень проверки по количеству рабочих мест. Внимательно ознакомьтесь с комментариями отчета об ошибках. Из примера видно, что заявлено в отчете было 80 рабочих мест — **Количество рабочих мест на предприятии**, а всего в отчете описано 82 рабочих места:

- РМ, на которых СОУТ была проведена 80;
- Декларируемых РМ 1;
- Аналогичных РМ без измерений 1.

Дальнейший порядок действий зависит от корректности заполненных данных. Если декларированные и/или аналогичные РМ (без измерений) включены в отчет по ошибке, то их нужно удалить. Если допущена ошибка в заявленном количестве рабочих мест, то необходимо в разделе Дата утверждения отчета изменить количество рабочих мест (подробнее см. Главу 2.2.).

После корректировки количества РМ отчет СОУТ нужно проверить заново – нажать на кнопку **Проверить** (Рис. 165.). На втором уровне проверяется корректное заполнение всех необходимых полей.

Главная страница / Результаты проверки отчета СОУТ в формате xml по xsd схеме

Количество рабочих мест на предприятии, на которых проведена СОУТ: 80

Количество введенных рабочих мест: 82

• декларируемые рабочие места: 1

• рабочие места, на которых проведена СОУТ: 80

• аналогичные рабочие места: 1

• рабочие места, на которых невозможно провести СОУТ: 0

Количество рабочих мест на предприятии, на которых проведена СОУТ не совпадает с количеством введенных рабочих мест:

• редактировать количество рабочих мест на предприятии, на которых проведена СОУТ

• редактировать перечень декларируемых рабочих мест

Рис. 166. Результаты проверки отчета СОУТ. Первый уровень проверок

• редактировать перечень рабочих мест, на которых проведена СОУТ

• редактировать перечень аналогичных рабочих мест

На Рис. 167. проиллюстрирована ситуация, когда в Отчете СОУТ найдены ошибки на втором уровне проверки. Например, ошибки с 1 по 4 говорят о том, что некорректно заполнены сведения о членах комиссии по проведению СОУТ. Обратите внимание, что это не дублирование одной и той же ошибки. Здесь речь идет о том, что для 4-х (четырех) членов комиссии ФИО введены некорректно или отсутствуют.

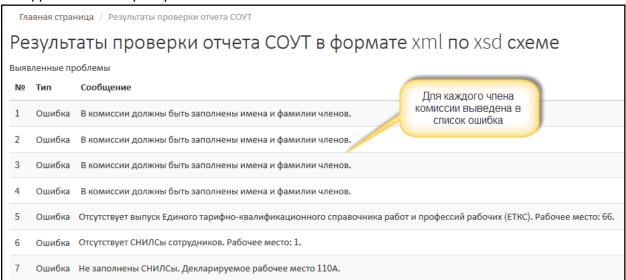


Рис. 167. Результаты проверки Отчета СОУТ. Второй уровень проверок

Для исправления ошибок с 1 по 4 нужно из отчета СОУТ открыть список членов комиссии по проведению СОУТ (подробнее см. Главу 2.6.). На Рис. 168. изображен состав комиссии по проведению СОУТ. Обратите внимание, что ФИО председателя заполнено верно, фамилия, имя и отчество отображаются в разных колонках, соответственно были введены в разные поля, соответствующие фамилии, имени и отчеству. Тогда как ФИО членов комиссии введены некорректно, имя и отчество были введены в одно поле с фамилией. В ходе проверки система не смогла найти имена членов комиссии в поле **Имя** и вывела сообщение об ошибке.

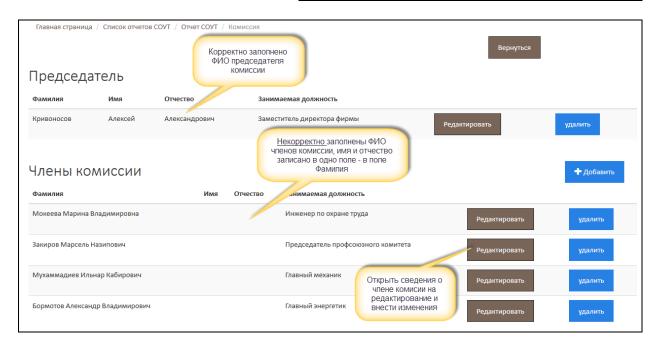


Рис. 168. Анализ и исправление ошибок. Комиссия по проведению СОУТ

Далее рассмотрим порядок исправления ошибок, допущенных при описании рабочих мест. Сообщения об ошибках в рабочих местах, как правило, ссылаются на номер рабочего места. Например, как это проиллюстрировано на Рис. 167. — ошибка №5, ссылка на Рабочее место 66. Для того чтобы исправить ошибку №5, нужно открыть список рабочих мест (подробнее см. Главу 2.7.) и, используя параметры поиска, найти Рабочее место №66, а затем нажать на кнопку **Карта СОУТ**.

Открывается карта СОУТ (описание рабочего места). Из Рис. 169. видно, что поле, на которое ссылается ошибка 5, не заполнено. В этом случае Рабочее место нужно открыть в режиме редактирования — нажать кнопку **Редактировать** (Рис. 169.) — и ввести значение незаполненного поля.

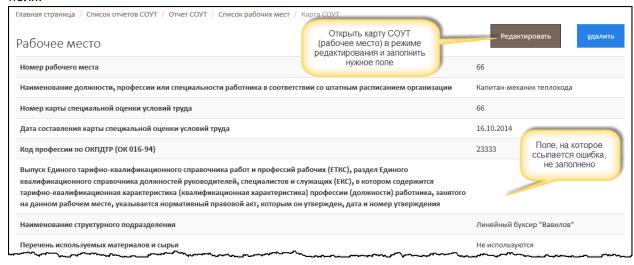


Рис. 169. Анализ и исправление ошибок. Карта СОУТ

Ошибка 6 (Рис. 167.) — отсутствует СНИЛС одного или всех сотрудников на рабочем месте. Здесь также, как и в предыдущем примере, есть ссылка на рабочее место — Рабочее место 1. Нужно найти это рабочее место, открыть его в режиме редактирования и ввести СНИЛС работника, как показано на Рис. 170

			4
Класс условий труда на рабочем месте по условиям аттестации без учета	3.1		Ввести СНИЛС сотрудника
эффективности использования СИЗ			35.17),,,,,,,,,,,
Класс условий труда на рабочем месте по условиям аттестации с учетом			·
эффективности использования СИЗ			
СНИЛСы сотрудников	029-539-204-07		+
Общее число работников, занятых на рабочем месте	1		
Количество женщин, занятых на рабочем месте	0		
Количество лиц в возрвсте до 18 лет, занятых на рабочем месте	0		
Количество инвалидов, занятых на рабочем месте	0		
	Сохранить и закрыть	Сохранить	Отмена

Рис. 170. Анализ и исправление ошибок. СНИЛС работника аттестованного РМ

Последняя ошибка — 7, также связана с отсутствием у работника СНИЛСа, но уже в декларируемых рабочих местах (Рис. 167.). Из отчета СОУТ нужно открыть список декларируемых рабочих мест (подробнее см. Главу 2.10.), найти нужное рабочее место и открыть его на редактирование, как это показано на Рис. 171.

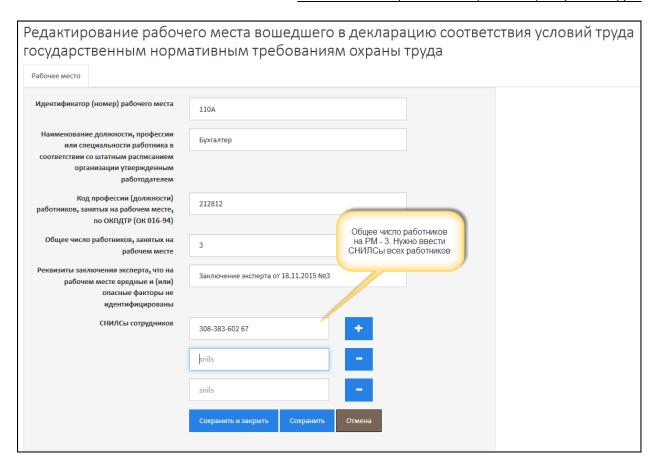


Рис. 171. Анализ и исправление ошибок. Ввод СНИЛС работников декларируемых РМ

После исправления ошибок повторите проверку отчета. Если все ошибки исправлены, то выводится сообщение об успешном прохождении проверок (Рис. 172.). Система предоставляет выбор дальнейших действий:

- Открыть отчет на просмотр и редактирование кнопка Продолжить редактирование;
- Подписать и отправить отчет в Минтруд России кнопка **Отправить отчет** (подробнее см. ниже).

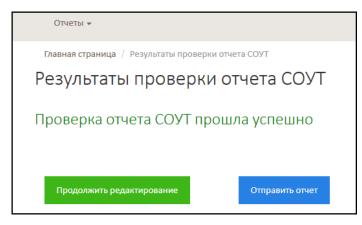


Рис. 172. Сообщение об успешном прохождении проверок

В случае, если ошибки не были исправлены и/или в ходе внесения изменений (исправлений) появились новые ошибки, формируется отчет с результатами проверок, аналогичный одному из рассмотренных выше (Рис. 166. и Рис. 167).

4. Загрузка отчета СОУТ

Отчет СОУТ можно загрузить из файла, установленного формата. Шаблон файла загрузки отчета СОУТ находится в открытом доступе на портале АКОТ и доступен для скачивания:

• http://akot.rosmintrud.ru/sout/info - в разделе Информация для разработчиков и интеграторов.

Подразумевается, что организация, проводящая СОУТ, и использующая специальное программное обеспечение для ввода и хранения результатов специальной оценки условий труда может (после предварительной доработки своей программы) выгрузить информацию о проведении СОУТ в файл установленного формата, а затем загрузить эти данные в систему АКОТ.

Примечание 15



Загрузить можно только файл установленного формата.

Загружаемый файл должен быть файлом архива zip c расширением *.sout

Загрузка файла с отчетом СОУТ выполняется из списка отчетов СОУТ – нажмите на кнопку **Импортировать отчет**, как показано на Рис. 173.

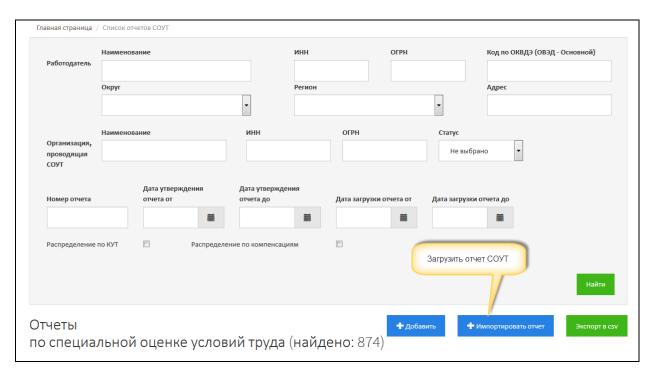


Рис. 173. Список отчетов СОУТ. Загрузка отчета из файла

При нажатии на кнопку **Импортировать отчет** открывается форма, позволяющая выбрать файл отчета СОУТ и загрузить его в АКОТ, как показано на Рис. 174.

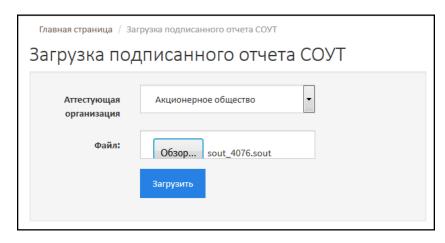


Рис. 174. Выбор файла для загрузки отчета СОУТ

Выберите из списка аттестующую организацию, от лица которой подается отчет СОУТ. Если в списке нет ни одной организации (или неверная организация в списке), то это значит, что Вы как пользователь системы не привязаны ни к одной из существующих в системе аттестующей организации. Обратитесь к сотрудникам Минтруда России, чтобы они корректно настроили права доступа (к сотруднику, у которого получали электронный сертификат).

Далее нажмите на кнопку **Обзор** и выберите файл с отчетом СОУТ. После выбора аттестующей организации и файла нажмите на кнопку **Загрузить**. Система проверяет загружаемый файл на наличие ошибок.

При успешной загрузке создается отчет СОУТ, который отображается в списке отчетов со статусом «Новый», как показано на Рис. 175. Загруженный отчет можно открыть на просмотр и редактирование, внести все необходимые изменения вручную и/или добавить недостающие значения (подробнее см. Глава 2.).

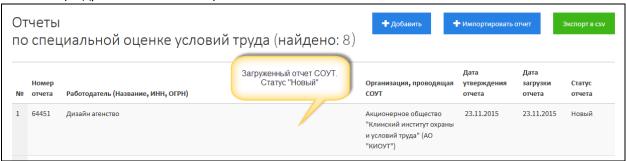


Рис. 175. Список отчетов СОУТ. Успешно загруженный отчет СОУТ

Если в ходе проверки были найдены ошибки, не позволяющие загрузить отчет СОУТ, система выводит список ошибок. Описание проверки отчета СОУТ на наличие ошибок приведено в Главе 3. При загрузке отчета исправления нужно вносить в программе, в которую вы изначально вводили данные (создавали отчет СОУТ) и экспортировали файл с отчетом СОУТ. Например, если система выводит ошибку «У работодателя отсутствует ОГРН», то необходимо открыть программу, которой вы пользуетесь, и ввести ОГРН работодателя. Исправить все ошибки (смысл которых вам понятен). Заново экспортировать файл с отчетом, а потом загрузить его в АКОТ.

В случаях, когда смысл ошибки непонятен (Рис. 176.) и/или она не связана с отсутствием необходимых данных в самом отчете, обратитесь к разработчику, который дорабатывал программу, за которой Вы выгружаете файл.

Подача отчета о проведении специальной оценки условий труда

Главная страница						
Nº	Тип сообщения	Номер строки	Номер позиции	Сообщение		
1	Ошибка	1	1	Ссылка на объект не указывает на экземпляр объекта.		

Рис. 176. Попытка загрузки файла неверного формата или поврежденного файла

5. Подача отчета СОУТ

Под подачей отчета СОУТ подразумевается подписание отчета и передача его в Минтруд России. Подписание, или подача, отчета в Минтруд России, выполняется из самого отчета. После подачи внести изменения в отчет СОУТ невозможно. Для того чтобы подписать и подать отчет в Минтруд России, нужно открыть отчет СОУТ и нажать на кнопку **Отправить отчет**, как показано на Рис. 177.

Система проверяет отчет СОУТ на наличие ошибок. Если ошибки найдены, то формируется список ошибок, которые необходимо исправить, иначе отчет СОУТ подать будет невозможно. Подробнее о проверке отчета и исправлении ошибок написано в Главе 3.

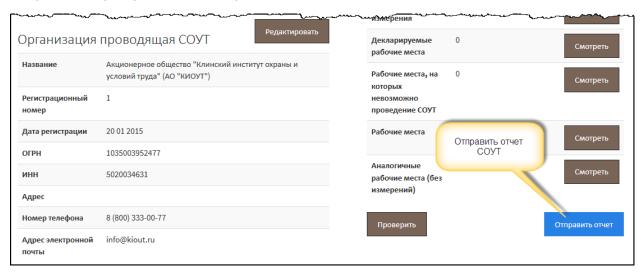


Рис. 177. Отчет СОУТ. Подача отчета в Минтруд России

Если ошибки в отчете отсутствуют и отчет прошел проверку успешно, открывается форма выбора сертификата и подтверждения отправки, как показано на Рис. 178.

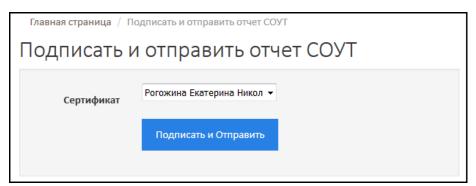


Рис. 178. Выбор сертификата и подтверждение отправки отчета СОУТ

Перед отправкой Отчет необходимо подписать электронной цифровой подписью, которая будет свидетельствовать о том, что отчет сформирован и подаются корректные данные. В списке поля **Сертификат** отображается перечень пользователей, которые могут подписать отчет СОУТ, - это сотрудники организации, проводящей СОУТ, от лица которой подается отчет СОУТ. Выберите из списка сотрудника и нажмите на кнопку **Подписать и Отправить**.

Статус отчета СОУТ изменяется на «*Отправлено*», как показано на Рис. 179. Внести изменения в отправленный отчет невозможно. Отправленный отчет можно только открыть на просмотр. Если Вы обнаружили ошибки в отчете и хотите внести в него изменения, то, согласно Регламенту, Вы можете отозвать отчет в течение 1-го месяца после подачи (подробнее см. ниже).

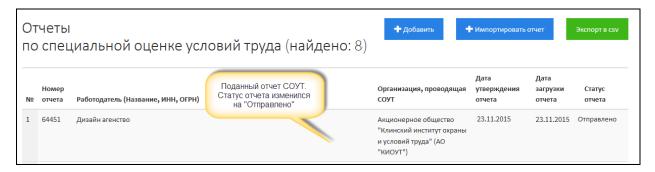


Рис. 179. Список отчетов СОУТ. Поданный отчет

После подписания и отправки Отчет становится доступным для сотрудников Минтруда России, они могут просматривать отчет. При обнаружении ошибок в отчете сотрудник Минтруда России может возвратить отчет на доработку, обосновав причины возврата в комментариях (подробнее см. ниже).

6. Отзыв отчета СОУТ

Согласно Регламенту формирования, хранения и использования сведений о результатах проведения специальной оценки условий труда в Автоматизированной системе анализа и контроля в области охраны труда, Организация может в течение месяца после подачи отчета отозвать его, например, если в отчете были обнаружены ошибки. По истечении месяца после подачи отозвать отчет невозможно.

При отзыве отчет становится доступным для внесения изменений. Создается копия отчета — текущая версия, в которую организация вносит изменения. При этом сотрудникам Минтруда России по-прежнему доступен для просмотра отчет СОУТ, но его предыдущая версия — та, которая была подана первоначально. Версия, в которую вносятся изменения недоступна для сотрудников Минтруда России, пока отчет заново не будет подписан и отправлен.

Для того чтобы отозвать отчет, необходимо открыть отправленный отчет (статус «Отправлено») и нажать на кнопку Отозвать отчет, как показано на Рис. 180. Подтвердите отзыв отчета. После этого введите обоснование отзыва отчета. В качестве подтверждения отзыва отчета Вы можете прикрепить файл, например, письмо или приказ.

Статус отчета изменяется на «*Отозван*». Теперь в отчет можно вносить изменения, подробнее о ручном редактировании отчета СОУТ написано в Главе 2. После внесения всех необходимых изменений отчет нужно подать заново (см. Главу 5.).

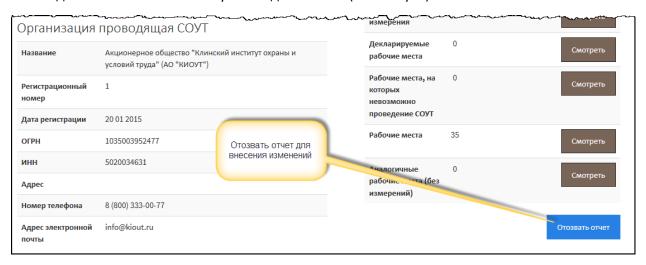


Рис. 180. Отчет СОУТ. Отзыв отчета

7. Возврат отчета СОУТ

Согласно Регламенту формирования, хранения и использования сведений о результатах проведения специальной оценки условий труда в АКОТ, Минтруд России может вернуть отчет на доработку, указав причину возврата. Срок, в течение которого Минтруд России может вернуть отчет на доработку, не регламентируется, то есть срока давности по возврату отчета не существует — Минтруд России может вернуть на доработку любой отчет, в том числе и за прошлые периоды (годы). Организация в течение одного месяца со дня возврата должна внести изменения в отчет и заново его подать.

Возвращенному отчету СОУТ присваивается статус «*Редактирование*», как показано на Рис. 181. Рекомендуется регулярно просматривать список отчетов СОУТ, отфильтровав список по статусу *Редактирование*, чтобы своевременно вносить изменения в возвращенные на редактирование отчеты СОУТ.



Рис. 181. Список отчетов СОУТ. Отчет, возвращенный на редактирование

Причину возврата отчета СОУТ Вы можете посмотреть в истории отчета. Для этого нужно открыть отчет и нажать на кнопку **История**, как показано на Рис. 182.

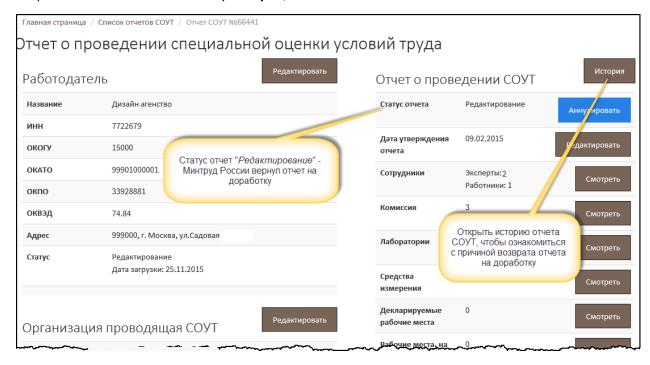


Рис. 182. Возвращенный отчет СОУТ. Вызов формы истории согласования отчета

Открывается форма, в которой отображается история согласования отчета СОУТ, история смены статусов (Рис. 183.). Последняя строка в таблице должна соответствовать возврату отчета Минтрудом России на доработку. В столбце **Основание** отображается причина возврата отчета. Если возврат обоснован каким-либо официальным документом, НПА, письмом, приказом (и т.д.)

сотрудник Минтруда России может (но это необязательно) приложить электронную копию документа – вложенный файл, который можно открыть на просмотр и/или скачать.



Рис. 183. Просмотр причины возврата отчета СОУТ на доработку

При необходимости уточнить причину возврата обратитесь к сотруднику Минтруда России, вернувшему отчета на доработку. ФИО сотрудники отображается в колонке **Кто**, как показано на Рис. 183.

Правки в отчет вносятся только в ручном режиме. Если Вы будете импортировать исправленный отчет из файла, то в АКОТ это будет новый отчет, а не отредактированный. Подробнее о формировании отчета в ручном режиме написано в Главе 2.

Примечание 16



Правки в возвращенный отчет СОУТ вносите только в ручном режиме.

8. Отмена отчета СОУТ

Отмена отчета СОУТ подразумевает исключение данных отчета из статистики. Здесь следует отметить, что удалить отчет СОУТ, созданный в АКОТ, невозможно. Если по каким-либо причинам возникла необходимость удалить и/или аннулировать отчет, то его нужно отменить — присвоить статус «Отменено». Отчет будет отображаться в списке, но фактически он не будет участвовать в формировании статистических данных по СОУТ.

Примечание 17



Удалить отчет СОУТ в АКОТ невозможно. Неактуальный (ошибочный) отчет СОУТ нужно отменить. При этом отчет будет отображаться в списках со статусом «*Отменено*», но будет исключен из статистики.

Внести изменения (в том числе и перевести в другой статус) в отмененный отчет СОУТ невозможно.

Для того чтобы отменить (аннулировать) отчет, нужно открыть отчет СОУТ и нажать на кнопку **Аннулировать**, как показано на Рис. 184. Подтвердите аннулирование (отмену) отчета.



Рис. 184. Отчет СОУТ. Вызов формы отмены отчета СОУТ

Далее открывается форма ввода обоснования отмены отчета, как показано на Рис. 185. Введите обоснование отмены отчета. Если есть документы, являющиеся основаниями для отмены отчета — НПА, письма, приказы и т.д. — то их нужно прикрепить. Нажмите на кнопку **Сохранить**.

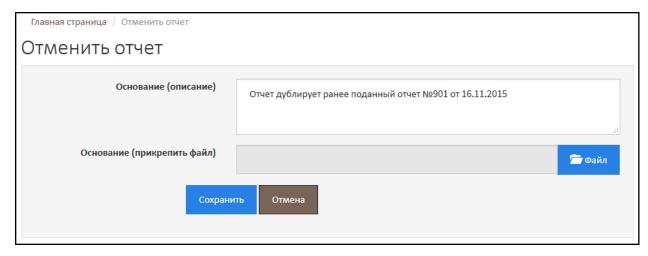


Рис. 185. Обоснование отмены отчета СОУТ

Статус отчета изменится на «*Отменено*». Статус видно как из списка отчетов СОУТ, так и в самом отчете. В истории согласовании отчета можно ознакомиться с причиной отмены (Отчет СОУТ – кнопка **История**). Отмененный отчет СОУТ открывается только на просмотр, внести изменения в него невозможно. Также невозможно отменить аннулирование отчета, т.е. перевести отчет в другой статус, соответствующий действующему отчету СОУТ (*Новый, Отправлено, Отваван, Редактирование*).