

Министерство труда и социальной защиты населения Ставропольского края  
Отдел трудовых отношений

# **МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ**

**Обработка информации о состоянии условий и  
охраны труда у работодателей посредством  
электронных форм «Экспертный опрос»**

Ставрополь  
2015



# **МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ**

**Обработка информации о состоянии условий и охраны  
труда у работодателей посредством электронных форм  
«Экспертный опрос»**

Обработка информации о состоянии условий и охраны труда у работодателей посредством электронных форм «Экспертный опрос»/Методическое пособие. – Ставрополь, 2015.

Методическое пособие содержит методику обработки информации о состоянии условий и охраны труда у работодателей, осуществляющих деятельность на территории Ставропольского края, в пошаговом описании выполнения процедур с использованием электронных форм на базе приложения Microsoft Excel 2003 и выше. Даны разъяснения по применяемой в электронных формах визуализации состояния значений показателей.

Методическое пособие подготовлено для специалистов органов по труду и социальной защите населения администраций муниципальных районов и городских округов Ставропольского края, к функциям которых отнесены сбор и обработка информации о состоянии условий и охраны труда у работодателей, осуществляющих деятельность на территории муниципального района или городского округа Ставропольского края.

Составитель: Романенко Д.П.

Дизайн и компьютерная верстка: Романенко Д.П.

Предложения и замечания направлять по адресу:

355017, Лермонтова ул., 181, каб.5, г.Ставрополь, министерство труда и социальной защиты населения Ставропольского края  
e-mail: [ohrana@stavzan.ru](mailto:ohrana@stavzan.ru)

Телефон для консультаций: (865-2) 94-39-46

## СОДЕРЖАНИЕ

Общие положения .....	7
Подготовка к обработке информации об охране труда .....	10
Лист «СПИСОК».....	11
Книги «АРМ», «СОУТ» и «ВРЕД» .....	19
Книга «STUD» .....	21
Книга «FIN» .....	24
Книга «SOC».....	25
Книга «ОТ» .....	27
Использование функции фильтра.....	27
Отдельные вопросы о проверке введенных данных.....	30





## Общие положения

Сбор и обработка информации, особенно содержащую многоуровневую структуру, требуют создание условий для контроля вводимых данных. Система сбора и обработки информации о состоянии условий и охраны труда у работодателей, осуществляющих деятельность на территории Ставропольского края, «Экспертный опрос» (далее соответственно – система «Экспертный опрос», информация об охране труда) предусмотрена именно для создания таких условий, а также сокращения времени на обработку информации об охране труда.

Система «Экспертный опрос» реализована на базе широко распространенного приложения Microsoft Excel 2003 и выше, с которым в большей части совместимо приложение Calc, входящее в бесплатные пакеты офисных приложений LibreOffice и OpenOffice.com. Ввод данных сопровождается их контролем посредством применения стандартных формул и функции проверки данных, предусмотренных в указанном приложении. Поэтому любой желающий, не владеющий языками программирования, но имеющий представление о формулах приложения, может принять участие в совершенствовании системы «Экспертный опрос».

Структура системы «Экспертный опрос» включает в себя три уровня: организация, территория, регион.

На начальном уровне – «Организация» – осуществляются ввод данных и их первичный контроль. На данном уровне предусмотрена одна электронная книга Excel (файл) – *UsloviaTruda*××××.xls или *UslovieTruda*××××.xls<sup>1</sup> (где ×××× – цифровой код организации). Книга *UsloviaTruda*×××× является модернизированной версией книги *UslovieTruda*×××× (наименование отличается в буквах «а» и «е» перед буквой «Т»), в которую добавлен лист , на котором размещена электронная таблица для ввода сведений о проведении специальной оценки условий труда.


К 2019 году, когда закончатся сроки действия результатов аттестации рабочих мест по условиям труда во всех организациях, планируется исключить поддержку использования книги *UslovieTruda*×××× на последующем уровне системы «Электронный опрос», а в книге *UsloviaTruda*×××× – исключить лист , на котором размещена электронная таблица для ввода данных об аттестации рабочих мест по условиям труда.


На следующем уровне – «Территория» – осуществляется считывание, перенос данных из электронных книг начального уровня с обработкой и представлением перенесенных данных в электронных таблицах по установленным формам, позволяющим проводить анализ состояния отдельных элементов системы управления охраной труда у работодателей, осуществляющих деятельность на территории конкретного муниципального района или городского округа (далее – работодатели), и получать обобщенные данные по


---


<sup>1</sup> Далее все файлы принимаются с разрешением .xls, и для краткости указанное разрешение после названия файла не будет обозначаться.


муниципальному району или городскому округу в разрезе отдельных работодателей, а также видов экономической деятельности. На уровне «Территория» в настоящее время предусмотрены 7 книг Excel, таких как:


 **APM** – для обработки и хранения сведений о проведенной аттестации рабочих мест по условиям труда у работодателей;


 **BPED** – для обработки и хранения сведений о состоянии условий труда, в частности о вредных и опасных производственных факторах на рабочих местах у работодателей, которые выявлены в ходе проведения аттестации рабочих мест по условиям труда или специальной оценки условий труда;


 **COYT** – для обработки и хранения сведений о проведении специальной оценки условий труда у работодателей;

 **FIN** – для обработки и хранения сведений о финансовом обеспечении мероприятий по охране труда у работодателей;

 **OT** – для обработки и хранения сведений об организации работы по охране труда у работодателей;


 **SOC** – для обработки и хранения сведений о предоставляемых работникам гарантиях и компенсациях за работу с вредными и (или) опасными условиями труда у работодателей;

 **STUD** – для обработки и хранения сведений о проведении обучения по охране труда и оказанию первой помощи пострадавшим.

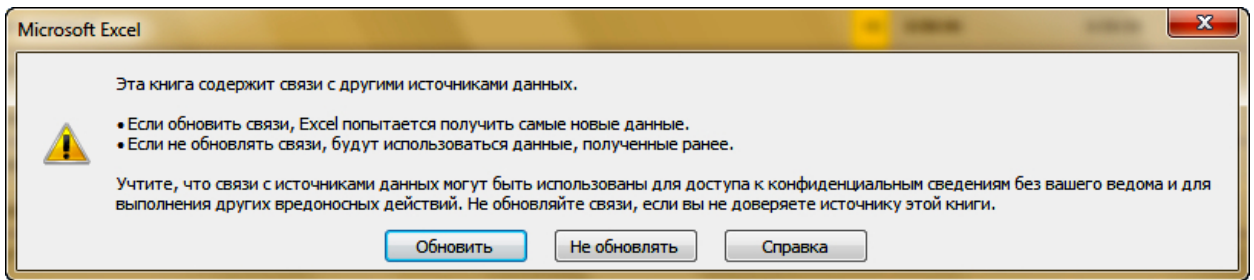
Именно в отношении уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» подготовлено настоящее Методическое пособие. При этом в нем в отношении всех вышеприведенных книг Excel далее будет использоваться для краткости книга  **STUD**, если не требуется указать какие-либо особенности.

На третьем уровне – «Регион» – осуществляется считывание, перенос данных из электронных книг уровня «Территория» с обработкой и представлением перенесенных данных в электронных таблицах по установленным формам, позволяющим проводить анализ состояния условий и охраны труда на территории конкретного муниципального района или городского округа Ставропольского края и получать обобщенные данные по Ставропольскому краю в разрезе отдельных муниципальных районов и городских округов Ставропольского края, а также видов экономической деятельности. На уровне «Регион» предусмотрены аналогичные для уровня «Территория» книги Excel, но имеющие электронные таблицы иной структуры.

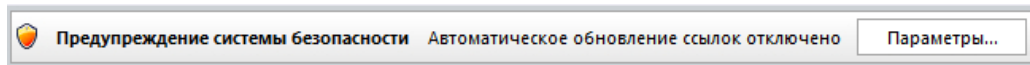
Таким образом, система «Электронный опрос» позволяет поднять уровень качества представляемой информации об охране труда в рамках исполнения государственного полномочия Ставропольского края по организации сбора и обработки информации о состоянии условий и охраны труда у работодателей, осуществляющих деятельность на территории Ставропольского края, установленного на основании статьи 216 Трудового кодекса Российской Федерации.

При открытии  **STUD** может появиться предупреждение системы безопасности Microsoft Excel об отключенном состоянии автоматического обновления ссылок. Информационное окно системы безопасности программы с таким предупреждением представлено на рис. 1 (а, б).





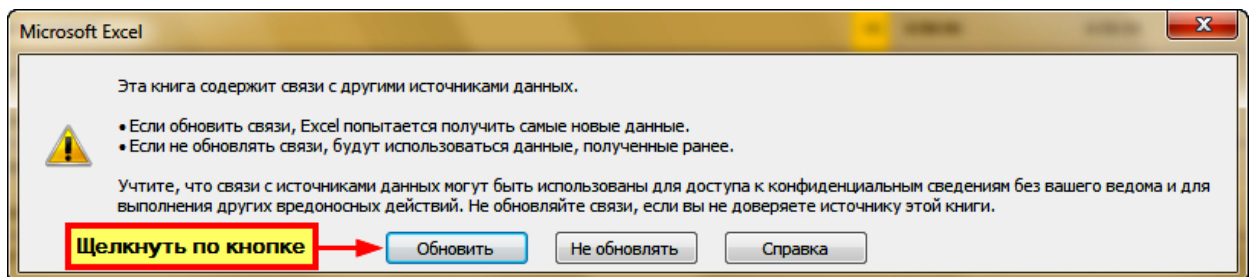
а) окно в Microsoft Excel 2003



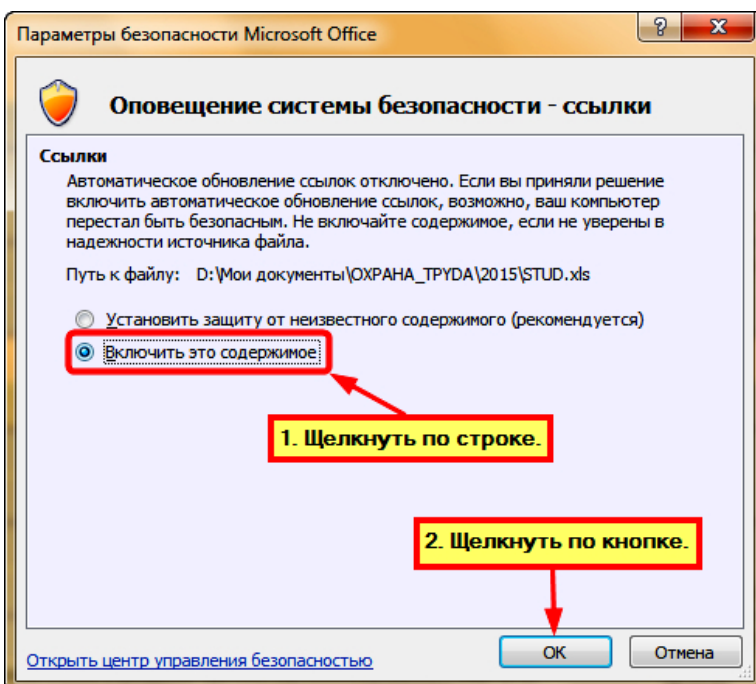
б) окно в Microsoft Excel 2007

Рис. 1 – Предупреждение системы безопасности Microsoft Excel об отключенном состоянии автоматического обновления ссылок

Чтобы продолжить работу с актуальными данными, следует щелкнуть в случае для Microsoft Excel 2003 по кнопке **Обновить** (рис. 2, а), а в случае для Microsoft Excel 2007 и более поздних версий – по кнопке **Параметры...**, затем в открывшемся окне выбрать  **Включить это содержимое**, щелкнув по соответствующей строке, и в завершение закрыть окно, щелкнув по кнопке **ОК**, как представлено на рис. 2,б.





а) окно в Microsoft Excel 2003



б) окно в Microsoft Excel 2007

Рис. 2 – Действия с целью разрешения на автоматическое обновление ссылок

В процессе автоматического обновления ссылок считываются и переносятся в  данные из книг Excel *UsloviaTruda*××××. Если выполнены все рекомендации предыдущего раздела настоящего Методического пособия и отсутствуют какие-либо повреждения книги Excel *UsloviaTruda*××××, то окно, представленное на рис. 3, не откроется, и можно продолжать работу с данными  – в противном случае следует выполнить соответствующие действия, приведенные в предыдущем разделе настоящего Методического пособия.

### Подготовка к обработке информации об охране труда

По умолчанию в Microsoft Excel любая формула, содержащая ссылку на книгу Excel, обрабатывает данные из файлов, размещенных в папке, в которой находится книга Excel с такой формулой. Если книги Excel, указанной в формуле, не будет в рассматриваемой папке, то программа выдаст запрос на изменение связи с этой книгой Excel, то есть появится окно с предложением указать новый путь к месту (папке) размещения книги Excel, на которую дана ссылка в формуле. Вид такого окна программы представлен на рис. 3.

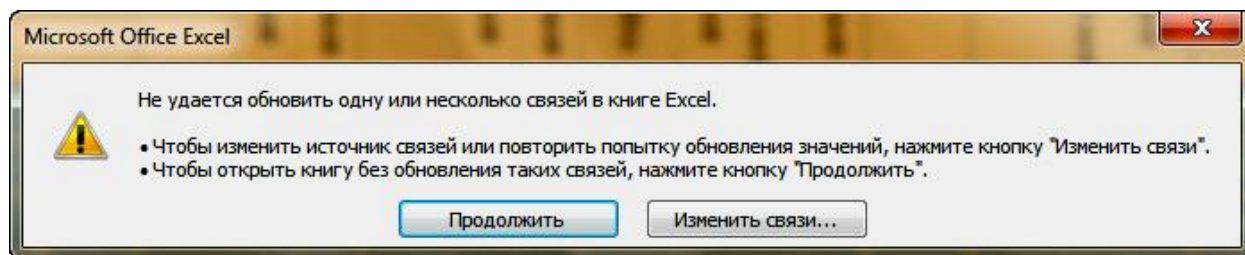



Рис. 3 – Окно запроса на изменение связи

Поэтому важно размещать книги *UsloviaTruda*×××× (где ×××× – цифровой код организации) в одной папке. Расположение данной папки на компьютере не имеет значения, но для сокращения времени на обработку (считывание) данных рекомендуется размещать папку без «глубокого» вложения. Например, вариант размещения папки  Полугодие C:\Мои документы\ОХРАНА ТРУДА\ОТЧЕТЫ\2015\Полугодие более предпочтителен, чем вариант C:\Мои документы\Специалист\Отчеты организаций\ОХРАНА ТРУДА\EXCEL\Формы отчетов\ОТЧЕТЫ\2015\Полугодие, так как в первом варианте для описания пути размещения папки используется 51 знак (пробел учитывается), а во втором варианте – 102 знака. То есть путь первого варианта будет обработан компьютером в 2 раза быстрее. И хотя на обработку знаков затрачивается доли секунды, но количество знаков в электронных таблицах книг *UsloviaTruda*×××× – несколько сотен тысяч. С учетом этого экономия машинного времени существенно и визуально заметна пользователю компьютера.

Кроме того, чтобы исключить появление окна, представленного на рис. 3, в случае размещения в папке книг Excel с заполненными ячейками электронных таблиц *UsloviaTruda*×××× в количестве меньшем, чем 1000 книг

Excel, рекомендуется в папке разместить книги *UslovياTruda*×××× с цифровым кодом в их наименовании со значением от 0001 до 1000 (так как в настоящее время в электронных таблицах предусмотрена обработка сведений для 1000 строк данных).

Например, в папке размещены с заполненными ячейками электронных таблиц книги Excel: *UslovياTruda0001*, ..., *UslovياTruda0124*. В рассматриваемом примере при открытии *STUD* появится окно, представленное на рис. 3. Чтобы при каждом открытии книги оно не раздражало своим появлением, следует в папке дополнительно разместить книги *UslovياTruda0125*, *UslovياTruda0126*, ..., *UslovياTruda1000* с незаполненными ячейками электронных таблиц путем многократного копирования книги Excel, например, *UslovياTruda0000*. В дальнейшем размещение в папке книг Excel с заполненными ячейками электронных таблиц осуществляется простой заменой файлов. Пример окна запроса при замене (копировании) книги Excel в папке представлен на рис. 4.

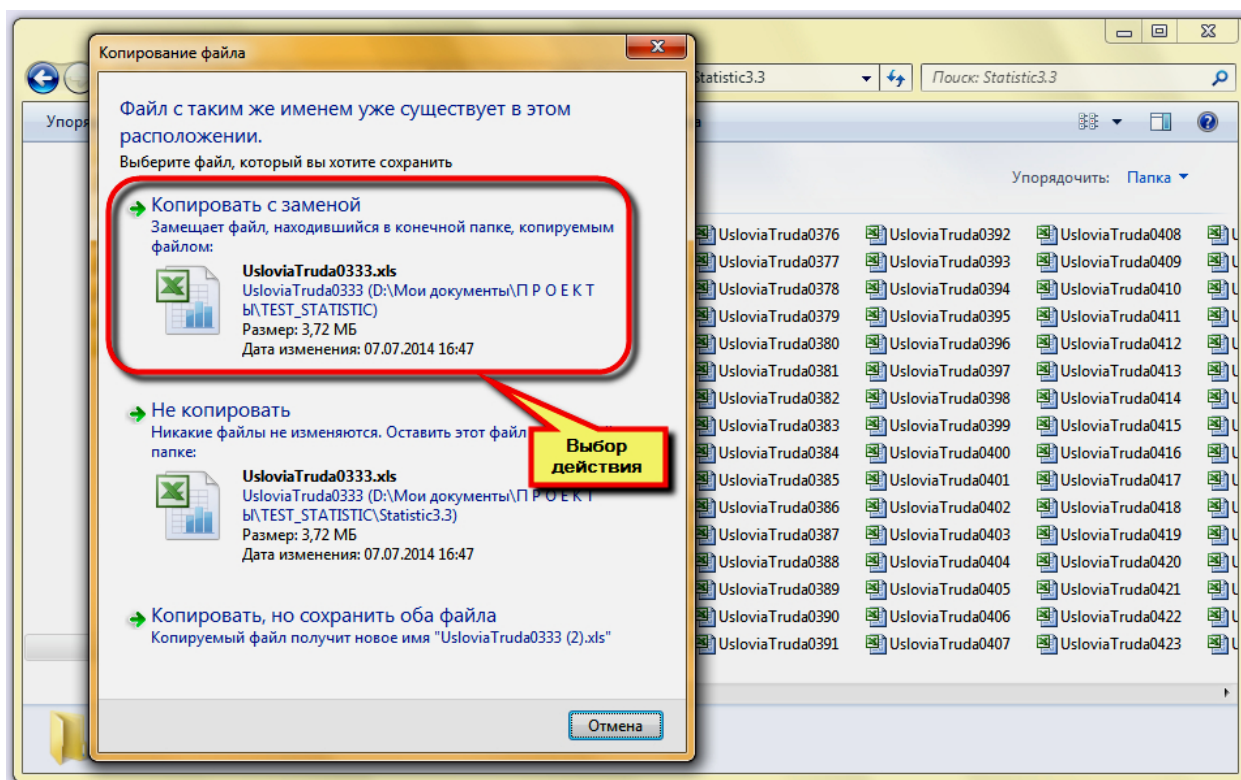




Рис. 4 – Окно запроса на действие с размещаемым в папку файлом

В случае если принято решение не придерживаться вышеприведенной рекомендации, то окно, представленное на рис. 3, следует закрыть щелчком курсора мыши по кнопке **Продолжить** данного окна.

### Лист «СПИСОК»

Все книги Excel уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» содержат лист **СПИСОК**. Данный лист предусмотрен для:






а) проверки соответствия книги *UslovياTruda0001* (*UslovieTruda0001*) и аналогичных ей книг установленным требованиям;

б) проверки введенных данных в книгу  UsloviaTruda0001 ( UslovieTruda0001) и аналогичные ей книги на наличие ошибок;

в) определения названия книги *UsloviaTruda*×××× (*UslovieTruda*××××), в которой содержатся данные по конкретной организации;




г) отображения контактных данных организаций (номера телефонов, факсов, адрес электронной почты).

#### 1. Проверка соответствия книги UsloviaTruda0001 ( UslovieTruda0001) и аналогичных ей книг установленным требованиям



Ранее указывалось, что на уровне «Организация» системы «Экспертный вопрос» в настоящее время используются наравне с новыми версиями 3.3 и старше книги *UsloviaTruda*××××, также старая версия 3.2 – книги *UslovieTruda*××××. Исходя из этого и чтобы в дальнейшем исключение из использования версии 3.2 книги не оказывало бы влияния на совместимость с книгами, используемыми на уровне «Территория» ( STUD и прочие), начиная с версии 3.3 в названии книги внесено изменение путем замены буквы «е» на букву «а» перед буквой «Т», при этом цифровой код оставлен без изменения. Поэтому важно, чтобы в папке размещения вышеприведенных книг находились книги с неповторяющимися кодами. Например, одновременное нахождение в папке книги  UsloviaTruda0002 (новая версия) и книги  UslovieTruda0002 (старая версия) не допускается для обработки данных. В случае их одновременного размещения в папке на листе  СПИСОК книги  STUD названия приведенных в примере книг будут на фоне ячеек крапового цвета, как представлено на рис. 5.

Файл версии 3.3»	Файл версии 3.2	Наименование организации	Телефон 1	Телефон 2	Факс 1	Факс 2	e-mail	Количество ошибок
UsloviaTruda0001		ЗАО "Автобус"	35-36-37	35-36-40	35-36-41	35-36-42	autobus@yandex.ru	
UsloviaTruda0002	UslovieTruda0002							5
UsloviaTruda0003								
	UslovieTruda0002	ООО "Елочка"	5-32-69		5-32-69		los@mail.ru	
	UslovieTruda0002	ООО "Скотиныя"	4-35-96		4-35-96		skotina@list.ru	
	UslovieTruda0002	ЗАО "Нефть"	8-96-32	8-47-89	8-69-69	8-35-32	naft@ro.ru	
	UslovieTruda0002	ОАО "Степ"	23-86-95	23-86-78	23-84-86	23-85-96	heavymetal@mail.ru	
	UslovieTruda0002	ОАО "Карьер"	3-56-96		3-56-89		stoun@mail.ru	
	UslovieTruda0009							2
UsloviaTruda0010		ООО "Железная кровать"	46 6-58-96		6-58-96			

Рис. 5 – Визуализация наличия книг Excel *UsloviaTruda*×××× и *UslovieTruda*×××× с одинаковыми цифровыми кодами



В рассматриваемом примере данные из  UsloviaTruda0002 и  UslovieTruda0002 не будут использоваться в расчетах книг уровня «Территория» и, в свою очередь, уровня «Регион». Соответствующая строка на других листах книг уровня «Территория» ( STUD и прочие) будет с пустыми ячейками (рис. 6).

Ситуация, рассматриваемая в примере, решается путем изменения в названии одной из приведенных книг кода, который не используется в названиях всех книг, размещенных в папке. В случае применения рекомендаций предыдущего раздела по размещению книг с незаполненными ячейками электронных таблиц, следует сначала удалить какую-либо книгу с неза-

полненными ячейками электронных таблиц, а затем код из названия удаленной книги включить в название одной из книг, подлежащей корректировке. То есть, к примеру, книгу  UslovieTruda0002 переименовать в  UslovieTruda0125.

№ п/п	Наименование организации	Основной вид экономической деятельности организации	Показатель обученности по охране труда	СВЕДЕНИЯ					
				Руководитель организации (работодатель, представитель нанимателя)			Работники		
				по плану	внепланово (по требованию)	всего	по плану		
По муниципальному образованию				89,6	39	4	3	7 455	6 681
1	ЗАО "Автобус"	Производство транспортных средств и оборудования	97,5				120	117	
3									
4	ООО "Елочка"	Прочая деятельность					60		
5	ООО "Скорняк"	Текстильное и швейное производство	14,3				6		
6	ЗАО "Рокфеллер"	Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	54,3				1 001	543	
7	ОАО "Стройметаллконструкция"	Производство готовых металлических изделий	97,9				904	885	
8	ОАО "Карьер"	Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	95,3				911	868	
9									
10	ООО "Железная кровать"	Производство готовых металлических изделий					56	20	

Рис. 6 – Результат наличия книг Excel *UslovieTruda*×××× и *UslovieTruda*×××× с одинаковыми цифровыми кодами

Чтобы предупредить учет нескольких или разных данных по конкретной организации в книге  проверяются наименования организаций на условие «неповторимости». Результатом данной проверки будет визуализация на листе  ячеек столбца «Наименование организации», в которых указано одинаковое наименование организации, в виде «полосатого» фона. При этом в этих же столбце и строке указывается количество организаций, имеющих наименование, которое отображается на данной строке. Пример визуализации результата проверки на неповторимость наименования организации представлен на рис. 7.

Файл версии 3.3 >	Файл версии 3.2	Наименование организации	Телефон 1	Телефон 2	Факс 1	Факс 2	e-mail	Количество ошибок
UslovieTruda0001		ЗАО "Автобус"	35-36-37	35-36-40	35-36-41	35-36-42	autobus@yandex.ru	
UslovieTruda0002	UslovieTruda0002							5
UslovieTruda0003								
UslovieTruda0004		ООО "Елочка"	5-32-69		5-32-69		los@mail.ru	
UslovieTruda0005							skotina@list.ru	
UslovieTruda0006							naft@ro.ru	
UslovieTruda0007							heavymetal@mail.ru	
UslovieTruda0008		ОАО "Карьер"	3-56-86		3-56-89		stoun@mail.ru	
UslovieTruda0009								2
UslovieTruda0010		ООО "Железная кровать"	46	6-58-96		6-58-96		
UslovieTruda0011		ООО "Оптовик"	23-23-56		23-23-56		torgash@list.ru	

Рис. 7 – Результат наличия книг, в которых указаны одинаковые наименования организации

На других листах книги одинаковые наименования организаций обозначаются заливкой ячейки белым цветом и шрифтом красного цвета. Относящиеся к такой организации числовые данные отображаются, но перечеркнуты – этим обозначается, что значения игнорируются в расчетах, например,

ячейки с расчетными значениями процентов в такой строке пустые. Пример отображения ячеек строки, в которой используются данные одной из книг, содержащей одинаковое с другими книгами наименование организации, представлен на рис. 8.

№ п/п	Наименование организации	Основной вид экономической деятельности организации	Показатель обученности по охране труда	СВЕДЕНИЯ					
				Руководитель организации (работодатель, представитель нанимателя)			Работники		
				по плану	внепланово (по требованию)	всего	по плану		
По муниципальному образованию				89,6	39	4	3	7 459	6 681
1	ЗАО "Автобус"	Производство транспортных средств и оборудования	97,5					120	117
3									
4	ООО "Елочка"	Прочая деятельность						60	
5	ООО "Скорняк"	Текстильное и швейное производство	11,3						
6	ЗАО "Рокфеллер"	Добыча топливно-энергетических ископаемых							543
7	ОАО "Стройметалконструкция"	Производство готовых металлических изделий							885
8	ОАО "Карьер"	Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	95,3					911	868
9									
10	ООО "Железная кровать"	Производство готовых металлических изделий						56	20

Рис. 8 – Визуализация данных из книг, в которых указаны одинаковые наименования организации

Следует иметь в виду, что достаточно наличие в наименовании организации лишнего пробела или иного знака, чтобы такое наименование определялось как неповторимое. Поэтому наименованиям организаций следует уделять особое внимание, осуществляя тщательный контроль содержания ячеек для ввода наименования организации в книгах *UsloviaTruda*×××× (*UslovieTruda*××××).

В целях исправления ситуации с одинаковыми наименованиями организаций из книг *UsloviaTruda*×××× (*UslovieTruda*××××) следует:

1) на листе **СПИСОК** книг уровня «Территория» (STUD и прочие) в ячейках на пересечении столбцов **Файл версии 3.3 >** и **Файл версии 3.2** и строк с ячейками, обозначенными как содержащими одно и то же наименование организации, определить название книг (рис. 9);

Файл версии 3.3 >	Файл версии 3.2	Наименование организации
UsloviaTruda0050		ООО "Железная кровать"
		46



Название книги, которая требует корректировки в связи с содержанием в ней наименования организации, имеющейся в другой книге

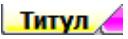
Рис. 9 – Определение названий книг, в содержании которых имеются одинаковые наименования организаций

2) провести анализ содержания книг, имеющих одинаковые наименования организаций;

3) в соответствии с результатами анализа содержания книг либо корректируется соответствующее наименование организации, либо удаляется из

папки соответствующая книга (в случае использования в папке книг с незаполненными ячейками электронных таблиц рекомендуется после удаления книги разместить в папке книгу с незаполненными ячейками электронных таблиц, присвоив ей название, соответствующее удаленной книге).

2. Проверка введенных данных в книгу  UsloviaTruda0001 ( UslovieTruda0001) и аналогичные ей книги на наличие ошибок

На листе  книги *UsloviaTruda*×××× (*UslovieTruda*××××) информация о несоответствии введенных данных или таком несоответствии по причине отсутствия данных в какой-либо ячейке электронных таблиц, подлежащей заполнению, выводится в виде сообщения, пример которого представлен на рис. 10 (а, б).

### ВСЕГО ОШИБОК В КНИГЕ – 2


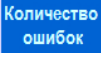


версия 3.2


а) в книгах *UslovieTruda*×××× (версия 3.2)





б) в книгах *UsloviaTruda*×××× (версия 3.3 и выше)

Рис. 10 – Сообщение о наличии ошибок ввода данных в книгах *UslovieTruda*×××× и *UsloviaTruda*××××

Эта же информация в книгах уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» ( *STUD* и прочие) выводится в столбце  таблицы, размещенной на листе . При этом в целях ускорения процесса определения книги, в которой содержатся ошибки введенных данных, ячейка с названием такой книги заливается в краповый цвет. Пример вывода информации о наличии ошибок во введенных данных в книгах уровня «Территория» ( *STUD* и прочие) представлен на рис. 11.

На других листах книг уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» ( *STUD* и прочие) наличие ошибок во введенных данных сигнализируется заливкой ячейки с текущим номером строки в краповый цвет. Пример такой сигнализации представлен на рис. 12.

В целях исправления ошибок во введенных в книги *UsloviaTruda*×××× (*UslovieTruda*××××) данных следует:

- 1) на листе  книги уровня «Территория» ( *STUD* и прочие) по ячейке, залитой в краповый цвет, определить название книги (рис. 11);
- 2) провести анализ введенных данных и (или) ячеек, подлежащих заполнению данными, в книге *UsloviaTruda*×××× (*UslovieTruda*××××), определенной на предыдущем этапе;

Файл версии 3.3 >	Файл версии 3.2	Наименование организации	Телефон 1	Телефон 2	Факс 1	Факс 2	e-mail	Количество ошибок
UsloviaTruda0001		ЗАО "Автобус"	35-36-37	35-36-40	35-36-41	35-36-42	autobus@yandex.ru	
UsloviaTruda0002	UsloviaTruda0002							5
UsloviaTruda0003								
UsloviaTruda0004		ООО "Елочка"	5-32-69		5-32-69		los@mail.ru	
UsloviaTruda0005		ООО "Скорняк"	4-35				@mail.ru	
UsloviaTruda0006		ЗАО "Рокфеллер"	8-96				@mail.ru	
UsloviaTruda0007		ОАО "Стройметалкон"	23-54				@mail.ru	
UsloviaTruda0008		ОАО "Карьер"	3-56-96		3-56-89		stoup@mail.ru	
UsloviaTruda0009								2
UsloviaTruda0010		ООО "Железная кровать"	46	6-58-96		6-58-96		

Рис. 11 – Вывод информации о наличии ошибок ввода данных в книгах уровня «Территория» системы «Экспертный опрос»

№ п/п	Наименование организации	Основной вид экономической деятельности организации	Показатель обученности по охране труда	СВЕДЕНИЯ				
				Руководитель организации (работодатель, представитель нанимателя)		Работники		
				по плану	внепланово (по требованию)	всего	по плану	
да	нет	да	чел.	чел.				
По муниципальному образованию			89,6	39	4	3	7 455	6 681
1	ЗАО "Автобус"	Производство транспортных средств и оборудования	97,5				120	117
4	ООО "Елочка"	Прочая деятельность					60	
5	ООО "Скорняк"	Текстильное и швейное производство	14,3				6	
6	ЗАО "Рокфеллер"	Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	54,3				1 001	543
7	ОАО "Стройметалкон"	Производство готовых металлических изделий	97,9				904	885
8	ОАО "Карьер"	Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	95,3				911	868
10	ООО "Железная кровать"	Производство готовых металлических изделий					56	20

Рис. 12 – Визуализация наличия ошибок во введенных данных в отношении конкретной организации

3) на основании результатов анализа, проведенного на предыдущем этапе, принять меры по исправлению ошибок в соответствующей книге *UsloviaTruda*×××× (*UsloviaTruda*××××);

4) убедиться в отсутствии на листе **Титул** книги *UsloviaTruda*×××× (*UsloviaTruda*××××) сообщения о наличии ошибки в данных, пример которого представлен на рис. 10 (а, б).

Следует отметить, что ошибками введенных в книги *UsloviaTruda*×××× (*UsloviaTruda*××××) данных являются не только непосредственный ввод некорректного значения, одного и более взаимосвязанных значений, но также отсутствие значений в ячейках, в которые обязательно следует ввести данные. Например, в книгах *UsloviaTruda*×××× (*UsloviaTruda*××××) при заполнении таблицы на листе **КОМ** зачастую причиной ошибки является отсутствие данных в ячейке для ввода значения численности работников, получающих хотя бы один вид компенсаций (рис. 13).



**ИНФОРМАЦИЯ**  
о предоставлении работникам гарантий и компенсаций  
за работу с вредными и (или) опасными условиями труда

Численность работников, получающих хотя бы один вид компенсаций, –            чел.

Вид гарантий и компенсаций, устанавливаемых работникам за работу в условиях превышения гигиенических нормативов	Количество рабочих мест по данному виду гарантии или компенсации	Число работников на данных рабочих местах, которым установлена гарантия или компенсация за работу в условиях превышения нормативов				Сумма выплат, руб.
		по трудовому законодательству		организации		
		ВСЕГО	женщин	ВСЕГО	женщин	
Досрочное назначение пенсии по старости по Списку №1						
Досрочное назначение пенсии по старости по Списку №2						
Досрочное назначение пенсии по старости по корпоративным спискам (за условия труда)						
Сокращённый рабочий день						
Дополнительный отпуск						
Оплата труда в повышенном размере	9	14	6	7	6	215 786,36

Распространенная ошибка - забыть ввести значение в ячейку, подлежащую заполнению. Краповый цвет заливки ячейки - сигнал о наличии ошибки

Рис. 13 – Пример наличия ошибки во введенных данных в случае отсутствия обязательных для ввода значений

3. Определение названия книги *UsloviaTrudaxxxx* (*UslovieTrudaxxxx*), в которой содержатся данные по конкретной организации

В предыдущих пунктах текущего раздела настоящего Методического пособия приведены примеры определения названия книги, в которой содержатся данные по конкретной организации. Для данных целей следует открыть книгу уровня «Территория» (STUD и прочие) на листе СПИСОК (первый лист в книге) и использовать первые два столбца электронной таблицы –

Файл версии 3.3 >    Файл версии 3.2

Файл версии 3.3 >	Файл версии 3.2	Наименование организации	Телефон
UsloviaTruda0001		ЗАО "Автобус"	35-36
UsloviaTruda0002	UslovieTruda0002		
UsloviaTruda0003			
	UsloviaTruda0004	ООО "Елочка"	5-32
	UslovieTruda0005	ООО "Скорняк"	4-35
	UsloviaTruda0006	ЗАО "Рокфеллер"	8-96
	UsloviaTruda0007	ОАО "Стройметалконструкция"	23-86
	UsloviaTruda0008	ОАО "Карьер"	3-56
	UslovieTruda0009		
UsloviaTruda0010			46 6-58
UsloviaTruda0011			23-23
UsloviaTruda0012			23-25

1. Найти требуемое наименование организации

2. На пересечении первых двух столбцов и строки с наименованием организации определить название книги (имя файла без указания расширения), в которой содержатся данные о требуемой организации

Рис. 14 – Пример определения названия файла по наименованию организации

Например, требуется внести коррективы, обновить, сверить и т.д. значения в данных об ОАО «Стройметалконструкция». Следует:

1) найти на листе **СПИСОК**, к примеру, книги **STUD** искомое наименование организации – ОАО «Стройметалконструкция»;

2) определить на пересечении столбцов **Файл версии 3.3 >** и **Файл версии 3.2** и строки, в которой отображается искомое наименование организации, название книги (имя файла без указания расширения), в которой содержатся данные об этой организации. В рассматриваемом примере искомая книга **UslovieTruda0007**.

#### 4. Отображение контактных данных организаций

Как ранее уже отмечалось в настоящем Методическом пособии, может возникнуть ситуация, требующая оперативного уточнения значений данных, внесения в них корректировок и т.д. Поэтому отображение контактных данных исполнителя службы охраны труда организации предусмотрено на листе **СПИСОК** книг уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» (**STUD** и прочие), а именно: до двух номеров телефонов, до двух номеров факсов, адрес электронной почты (рис. 15).

Файл версии 3.3 >	Файл версии 3.2	Наименование организации	Телефон 1	Телефон 2	Факс 1	Факс 2	e-mail	Количество ошибок	
UslovieTruda0001		ЗАО "Автобус"	35-36-37	35-36-40	35-36-41	35-36-42	autobus@yandex.ru		
UslovieTruda0002	UslovieTruda0002							5	
UslovieTruda0003									
UslovieTruda0004		ООО "Елочка"	5-32-69		5-32-69		los@mail.ru		
UslovieTruda0005		ООО "Окорник"	4-35-96		4-35-96		skotina@list.ru		
UslovieTruda0006		ЗАО "Рокфеллер"	8-96-32	8-47-89	8-69-69	8-35-32	natf@ro.ru		
UslovieTruda0007		ОАО "Стройметалконструкция"	23-86-95	23-86-78	23-84-86	23-85-96	heavymetal@mail.ru		
UslovieTruda0008		ОАО "Карьер"	3-56-96		3-56-89		stoun@mail.ru		
UslovieTruda0009								2	
UslovieTruda0010		ООО "Железная кроватка"	46	6-58-96		6-58-96			
UslovieTruda0011		ООО "Оптовик"		23-23-56		23-25-36	torgesh@list.ru		
UslovieTruda0012		ООО "Пенталюс"		23-25-96		23-25-03	daty@ro.ru		
UslovieTruda0013		ООО "Доставка тяжестей"		28-47-96		28-48-65	tyazhesty@rambler.ru		
UslovieTruda0014		ЗАО "Машиностроение"		23-25-96	23-25-99	23-26-47	autogadost@mail.com		
UslovieTruda0015		ОАО "Автобус"		52-63-15	52-45-36	52-47-47	52-45-56	autobus@gmail.com	
UslovieTruda0016		Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение "Детский сад комбинированного вида № 61 "Малышок" города Ставрополя		36-77-31		36-21-77	www.61@yandex.ru		
UslovieTruda0017		ООО "Империум"		4-03-14		4-03-13	ivbov.k@mail.ru		
UslovieTruda0021		ООО "Карьер"	45	2-36-86	2-36-91	2-36-82	2-36-85	karier@mail.ru	
UslovieTruda0022		ЗАО "Нефть"	46	3-52-15	3-52-25	3-52-36	3-5242	natf@list.ru	
UslovieTruda0023		Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Новоавлянская средняя общеобразовательная школа № 2"							

Рис. 15 – Электронная таблица с контактными данными исполнителя функции службы охраны труда организации

Для внесения корректировок в контактные данные исполнителя функции службы охраны труда организации, отображаемые на листе **СПИСОК** книг уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» (**STUD** и прочие), следует открыть книгу *UslovieTrudaxxxx* (*UslovieTrudaxxxx*), содержащую данные, подлежащие корректировке, на листе **СлужбаОТ** (рис. 16).

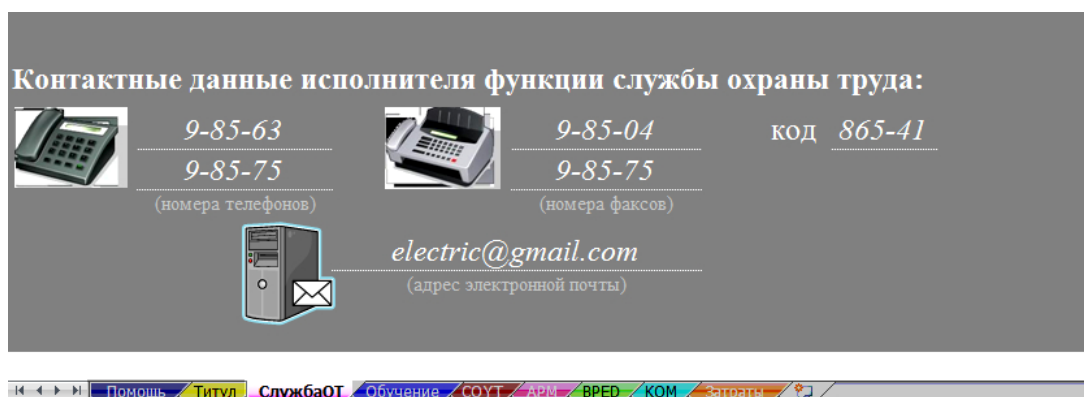


Рис. 16 – Электронная таблица для ввода контактных данных организации в книгах *UsloviaTruda*×××× (*UslovieTruda*××××)

Далее в настоящем Методическом пособии приводятся особенности каждой из книг уровня «Территория» системы «Экспертный опрос»


### Книги «АРМ», «СОУТ» и «ВРЕР»

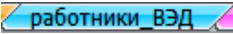
Книги Excel уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» «АРМ» (📁АРМ), «СОУТ» (📁СОУТ) и «ВРЕР» (📁ВРЕР) – это база данных соответственно о состоянии проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, проведения специальной оценки условий труда и непосредственно условий труда у работодателей.


Книги 📁АРМ, 📁СОУТ и 📁ВРЕР включают в себя сводные электронные таблицы, содержание которых формируется из значений, введенных в ячейки электронных таблиц, размещенных на листах **Титул**, **АРМ**, **СОУТ**, **ВРЕР** книг *UsloviaTruda*×××× и *UslovieTruda*××××.


Книги содержат 11 листов:

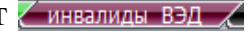
- 1) лист **СПИСОК** – смотри раздел «Лист «СПИСОК» настоящего Методического пособия;
- 2) лист **РМ** – содержит соответствующие данные в отношении рабочих мест конкретных работодателей;
- 3) лист **работники** – содержит соответствующие данные в отношении в отношении работников конкретных работодателей;
- 4) лист **женщины** – содержит соответствующие данные в отношении особой категории работников конкретных работодателей – в части женщин;
- 5) лист **подростки** – содержит соответствующие данные в отношении особой категории работников конкретных работодателей – в части работников в возрасте до восемнадцати лет;
- 6) лист **инвалиды** – содержит соответствующие данные в отношении особой категории работников конкретных работодателей – в части работников с ограниченными физическими возможностями, признанных инвалидами в соответствие с медицинским заключением, выданным в порядке, установленном федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации;




7) лист  – содержит соответствующие данные в отношении рабочих мест организаций конкретных видов экономической деятельности;



8) лист  – содержит соответствующие данные в отношении работников организаций конкретных видов экономической деятельности;



9) лист  – содержит соответствующие в отношении особой категории работников организаций конкретных видов экономической деятельности в части женщин;


10) лист  – содержит соответствующие в отношении особой категории работников организаций конкретных видов экономической деятельности в части работников в возрасте до восемнадцати лет;

11) лист  – содержит соответствующие данные в отношении особой категории работников организаций конкретных видов экономической деятельности в части работников с ограниченными физическими возможностями, признанных инвалидами в соответствии с медицинским заключением, выданным в порядке, установленном федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации.

В книгах  и  предусмотрен также лист , который содержит данные об организациях, проводивших соответственно аттестацию рабочих мест по условиям труда и специальную оценку условий труда у конкретного работодателя.


На листе  книги  предусмотрена предупредительная сигнализация о возможном нарушении порядка проведения аттестации рабочих мест по условиям труда и (или) методик проведения исследований рабочих мест, измерений значений производственных факторов на рабочих местах. Предупредительная сигнализация отображается в ячейках столбцов, содержащих реквизиты приказа об утверждении результатов аттестации рабочих мест по условиям труда – дата и номер приказа, изменением цвета заливки ячейки таблицы.

Если цвет заливки ячейки столбца с данными о дате вышеуказанного приказа крапового цвета (например, ), то этим указывается на истекший срок начала очередной аттестации рабочих мест по условиям труда. Если же указанная ячейка оранжевого цвета (например, ) – следует обратить внимание на очень короткий срок, в течение которого проведена аттестация (рис. 17). В последнем случае зачастую выявляются нарушения порядка проведения аттестации рабочих мест по условиям труда и (или) методик проведения исследований рабочих мест, измерений значений производственных факторов на рабочих местах.


Если цвет заливки ячейки столбца с данными о номере вышеуказанного приказа крапового цвета (например, ), то таким способом обозначено допущение работодателем нарушения порядка проведения аттестации рабочих мест по условиям труда в части несоблюдения условия издания приказа об утверждении результатов такой аттестации (рис. 17).


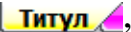

Наименование организации	Реквизиты приказа						Вид экономической деятельности организации	ВСЕГО в организации	
	о проведении аттестации рабочих мест по условиям труда		об утверждении результатов аттестации рабочих мест по условиям труда		о проведении повторной аттестации рабочих мест по условиям труда			шт.	доля аттестованных рабочих мест, %
	дата	номер	дата	номер	дата	номер			
По муниципальному образованию					1 повтор		Аттестованы	1 981	69,2
ООО "Доставка тяжестей"							тестации	1 258	—
ЗАО "Машиностроение"	12.10.2004	589-хз	14.03.2008				технических средств	203	
ОАО "Автобус"							Производство транспортных средств и оборудования	1 258	100,0
муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение "Малышок" городского округа			05.07.2013	40-0Д			Образование	854	86,5
ООО "Империум"							Прочая деятельность	34	35,3
ГБУСО "Изобильненский центр социального обслуживания населения"	21.11.2013	145-П	21.11.2013	145-П			Предоставление социальных услуг	24	
Общество с ограниченной ответственностью «Коммаяк»							Сельское хозяйство	257	13,2
								102	

Рис. 17 – Предупредительная цветовая сигнализация на листе «РМ» книги «АРМ»


Предупредительная сигнализация в книге  АРМ была предусмотрена для оказания помощи специалистам органов по труду и социальной защиты населения администраций муниципальных районов и городских округов Ставропольского края, к функциям которых была отнесена организация проведения аттестации рабочих мест по условиям труда у работодателей, осуществляющих деятельность на территории муниципального района или городского округа Ставропольского края. В настоящее время такая функция, а также проведение такой аттестации упразднены. Поэтому следует учитывать это при обработке данных.

### Книга «STUD»

Книга Excel уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» «STUD» () – это база данных о состоянии обучения по охране труда и прохождения проверки знаний требований охраны труда, а также обучения оказанию первой помощи пострадавшим на производстве. Указанная база данных разделена на блоки в зависимости от категории обучаемых: члены комиссии по проверке знаний требований охраны труда в организации, члены комиссии (комитета) по охране труда в организации, члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда в организации, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профсоюзной организации.

Книга  STUD включает в себя сводные электронные таблицы, содержание которых формируется из значений, введенных в ячейки электронных таблиц, размещенных на листах ,  книг *UsloviaTruda*×××× и *UsloviaTruda*××××.

Книга  STUD содержит 22 листа:

1) лист  – смотри раздел «Лист «СПИСОК» настоящего Методического пособия;

2) лист **ОТ** – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работодателя, его представителей и работников в конкретной организации;

3) лист **ОТ\_Учёба** – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны труда членов комиссии по проверке знаний требований охраны труда конкретной организации;

4) лист **ОТ\_Комитет** – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны труда членов комиссии (комитета) по охране труда конкретной организации;

5) лист **ОТ\_СОУТ** – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны труда членов комиссии по проведению специальной оценки условий труда конкретной организации;

6) лист **ОТ\_Уполном** – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профсоюзной организации конкретной организации;

7) лист **MEDIC** – содержит данные об обучении оказанию первой помощи пострадавшим на производстве работодателя, его представителей и работников в конкретной организации;

8) лист **MEDIC\_Учёба** – содержит данные об обучении оказанию первой помощи пострадавшим на производстве членов комиссии по проверке знаний требований охраны труда конкретной организации;

9) лист **MEDIC\_Комитет** – содержит данные об обучении оказанию первой помощи пострадавшим на производстве членов комиссии (комитета) по охране труда конкретной организации;

10) лист **MEDIC\_СОУТ** – содержит данные об обучении оказанию первой помощи пострадавшим на производстве членов комиссии по проведению специальной оценки условий труда конкретной организации;

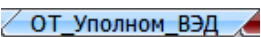
11) лист **MEDIC\_Уполном** – содержит данные о прохождении обучения оказанию первой помощи пострадавшим на производстве уполномоченными (доверенными) лицами по охране труда профсоюзной организации конкретной организации;


12) лист **ОТ\_ВЭД** – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работодателя, его представителей и работников в организациях определенных видов экономической деятельности;

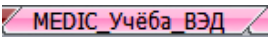
13) лист **ОТ\_Учёба\_ВЭД** – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны труда членов комиссии по проверке знаний требований охраны труда организаций определенных видов экономической деятельности;

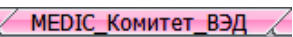
14) лист **ОТ\_Комитет\_ВЭД** – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны труда членов комиссии (комитета) по охране труда в организациях определенных видов экономической деятельности;


15) лист **ОТ\_СОУТ\_ВЭД** – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны труда членов комиссии по проведению специальной оценки условий труда в организациях определенных видов экономической деятельности;

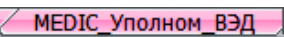
16) лист  – содержит данные об обучении по охране труда и проверки знаний требований охраны труда уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профсоюзной организации в организациях определенных видов экономической деятельности;

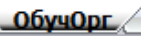
17) лист  – содержит данные об обучении оказанию первой помощи пострадавшим на производстве работодателя, его представителей и работников в организациях определенных видов экономической деятельности;

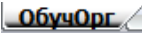
18) лист  – содержит данные об обучении оказанию первой помощи пострадавшим на производстве членов комиссии по проверке знаний требований охраны труда в организациях определенных видов экономической деятельности;


19) лист  – содержит данные об обучении оказанию первой помощи пострадавшим на производстве членов комиссии (комитета) по охране труда в организациях определенных видов экономической деятельности;

20) лист  – содержит данные об обучении оказанию первой помощи пострадавшим на производстве членов комиссии по проведению специальной оценки условий труда в организациях определенных видов экономической деятельности;

21) лист  – содержит данные об обучении оказанию первой помощи пострадавшим на производстве уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профсоюзной организации в организациях определенных видов экономической деятельности;

22) лист  – содержит данные об организациях, в которых проходят обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда работодатель, его представители и работники конкретной организации.

Данные об организациях, в которых проходят обучение по охране труда и проверку знаний требований охраны труда работодатель, его представители и работники конкретной организации (лист ) , предназначены для организации исполнения государственного полномочия Ставропольского края по координации проведения на территории муниципального района или городского округа Ставропольского края в установленном порядке обучения по охране труда работников, в том числе руководителей организаций, а также работодателей – индивидуальных предпринимателей, проверки знания ими требований охраны труда, а также проведения обучения оказанию первой помощи пострадавшим на производстве.

На листе  цветной заливкой ячеек столбца «по плану» обозначаются соответственно зеленым цветом значение «да», красным цветом – «нет», а столбца «вне планово (по требованию)» оранжевым цветом – значение «да», для данного столбца значение «нет» предусмотрено по умолчанию, так как внеплановое обучение обязательно только при наличии соответствующего предписания государственного инспектора труда, поэтому не имеет отдельного цветового обозначения (рис. 18).

№ п/п	Наименование организации	Основной вид экономической	Показатель обученности по охране труда			всего чел.	
			по плану	внепланово (по требованию)	да		
По муниципальному образованию			85,6	39	4	3	7 455
1	ЗАО "Автобус"	Производство транспортных средств и оборудования	97,5				120
3							
4	ООО "Елочка"	Прочая деятельность					60
5	ООО "Скорняк"						6
6	ЗАО "Рокфеллер"	Добыча полезных ископаемых					1 001
7	ОАО "Стройметалконструкция"	Производство готовых металлических изделий	97,9				904
8	ОАО "Карьер"	Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	95,3				911

Рис. 18 – Цветовое обозначение значений данных в ячейках на листе «ОТ» книги «STUD»

### Книга «FIN»

Книга Excel уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» «FIN» (📁 FIN) – это база данных о финансовых расходах работодателей на предотвращение появления и развития профессиональных заболеваний среди работников, компенсации работникам за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, проведение мероприятий по охране труда.

Книга 📁 FIN включает в себя сводные электронные таблицы, содержание которых формируется из значений, введенных в ячейки электронных таблиц, размещенных на листах **Типул**, **КОМ** и **Затраты** книг *UslovieTruda*×××× и *UslovieTruda*××××.

Книга 📁 FIN содержит 7 листов:

- 1) лист **список** – смотри раздел «Лист «СПИСОК» настоящего Методического пособия;
- 2) лист **Профилактика** – содержит данные о финансовых расходах конкретных работодателей на предотвращение появления и развития профессиональных заболеваний среди его работников;
- 3) лист **Компенсации** – содержит данные о финансовых расходах конкретных работодателей на компенсации работникам за работу с вредными и (или) опасными условиями труда;
- 4) лист **Мероприятия** – содержит данные о финансовых расходах конкретных работодателей на проведение мероприятий по охране труда;
- 5) лист **Профилактика ВЭД** – содержит данные о финансовых расходах в организациях определенных видов экономической деятельности на предотвращение появления и развития профессиональных заболеваний среди работников;
- 6) лист **Компенсации ВЭД** – содержит данные о финансовых расходах в организациях определенных видов экономической деятельности на компенсации работникам за работу с вредными и (или) опасными условиями труда;



7) лист **Мероприятия ВЭД** – содержит данные о финансовых расходах в организациях определенных видов экономической деятельности на проведение мероприятий по охране труда.

На листах **Профилактика**, **Компенсации**, **Мероприятия** используется цветовая индикация максимальных и минимальных значений данных в соответствующем столбце: максимальное значений обозначается зеленым цветом – **6 683,68**, минимальное значение обозначается красным цветом – **142,28**. Пример такого обозначения приведен на рис. 19.

№ п/п	Наименование организации	Вид основной экономической деятельности организации	ИТОГО	В среднем на одного работника, в отношении которого осуществляются профилактические меры	МОЛОКО или другие РАВНОЦЕННЫЕ ПИЩЕВЫЕ ПРОДУКТЫ		КОМПЕНСАЦИЯ молока и равноценных п	
					ВСЕГО	на одного работника		
			руб.	руб.	руб.	%	руб.	руб.
<b>По муниципальному образованию</b>			<b>1 864 074,25</b>	<b>582,34</b>	<b>672 833,21</b>	<b>36,09</b>	<b>284,02</b>	<b>420 800,99</b>
1	ЗАО "Автобус"	Производство транспортных средств и оборудования	485 022,85	8 661,12	247 296,05	50,99	6 683,68	109 003,20
3								
4	ООО "Елочка"	Прочая деятельность						
5	ООО "Скорняк"	Текстильное и швейное производство						
6	ЗАО "Рокфеллер"	Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	690 471,98	463,40	157 365,52	22,79	142,28	54 848,36
7	ОАО "Стройметалконструкция"	Производство готовых металлических изделий						
8	ОАО "Карьер"	Добыча полезных ископаемых, кроме топливно-энергетических	181 889,28	439,3			3,12	56 014,05

Рис. 19 – Цветовое обозначение максимальных и минимальных значений данных в ячейках книги «FIN»

### Книга «SOC»


Книга Excel уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» «SOC» (📁 SOC) – это база данных о предоставляемых работникам гарантиях и компенсациях за работу с вредными и (или) опасными условиями труда.

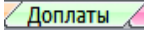
Книга 📁 SOC включает в себя сводные электронные таблицы, содержание которых формируется из значений, введенных в ячейки электронных таблиц, размещенных на листах **Титул** и **КОМ** книг *UslovieTruda*×××× и *UslovieTruda*××××.

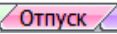
Книга 📁 SOC содержит 13 листов:

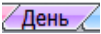
1) лист **СПИСОК** – смотри раздел «Лист «СПИСОК» настоящего Методического пособия;

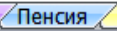
2) лист **Молоко** – содержит данные о количестве рабочих мест конкретных работодателей, занятость на которых дает право на получение молока или других равноценных пищевых продуктов либо получение денежной компенсации стоимости молока или таких продуктов, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;

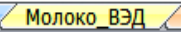
3) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест конкретных работодателей, занятость на которых дает право на получение лечебно-профилактического питания, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;

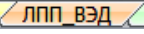
4) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест конкретных работодателей, занятость на которых дает право на получение повышенной оплаты труда за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;

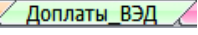
5) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест конкретных работодателей, занятость на которых дает право на ежегодное предоставление оплачиваемого дополнительного отпуска за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;

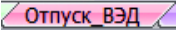
6) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест конкретных работодателей, занятость на которых дает право на сокращенную продолжительность рабочего времени за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;

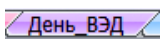
7) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест конкретных работодателей, занятость на которых дает право на досрочное назначение пенсии по старости за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;

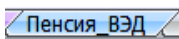
8) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест в организациях определенного вида экономической деятельности, занятость на которых дает право на получение молока или других равноценных пищевых продуктов либо получение денежной компенсации стоимости молока или таких продуктов, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;

9) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест в организациях определенного вида экономической деятельности, занятость на которых дает право на получение лечебно-профилактического питания, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;


10) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест в организациях определенного вида экономической деятельности, занятость на которых дает право на получение повышенной оплаты труда за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;


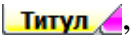
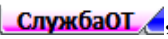



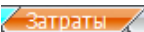
11) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест в организациях определенного вида экономической деятельности, занятость на которых дает право на ежегодное предоставление оплачиваемого дополнительного отпуска за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;

12) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест в организациях определенного вида экономической деятельности, занятость на которых дает право на сокращенную продолжительность рабочего времени за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах;


13) лист  – содержит данные о количестве рабочих мест в организациях определенного вида экономической деятельности, занятость на которых дает право на досрочное назначение пенсии по старости за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также численности работников, занятых на указанных рабочих местах.

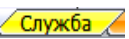
## Книга «ОТ»

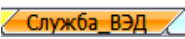
Книга Excel уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» «ОТ» () – это база данных об организации работы по охране труда у конкретного работодателя и отдельных показателях ее эффективности.

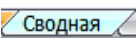
Книга  включает в себя сводные электронные таблицы, содержание которых формируется из значений, введенных в ячейки электронных таблиц, размещенных на листах , , , ,  и  книг *UsloviaTruda*×××× и *UslovieTruda*××××.

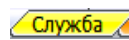
Книга  содержит 4 листа:

1) лист  – смотри раздел «Лист «СПИСОК» настоящего Методического пособия;

2) лист  – содержит данные об исполнителе функции службы охраны труда у конкретного работодателя;



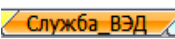
3) лист  – данные об исполнителях функции службы охраны труда в организациях определенного вида экономической деятельности;


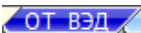

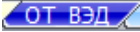

4) лист  – данные о работодателе, институтах управления охраной труда и отдельных показателях охраны труда у него.


На листе  предусмотрена заливка красным цветом ячейки, в которой указана дата прохождения обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, если срок очередного такого обучения и проверки знаний от указанной даты истек.

## Использование функции фильтра


В отфильтрованных данных отображаются только строки, соответствующие заданным условиям, а ненужные строки скрываются. Это свойство предусматривается к применению в целях отображения организаций и связанных с ней данных, относящихся к определенным видам экономической деятельности.

На листах, в названиях которых присутствует аббревиатура «ВЭД» (, ,  и другие), данные представлены по видам экономической деятельности организаций. Чтобы определить, какие же ис-


точники формируют указанные данные в отношении того или иного вида экономической деятельности, следует обратиться к сведениям, размещенным на листах с аналогичным названием, но без аббревиатуры «ВЭД». Так, в книге  таблица на листе  – это реструктурированная таблица листа  приведенной книги относительно вида экономической деятельности. Поэтому чтобы определить какие же организации формируют, к примеру, данные на листе  по организациям вида экономической деятельности «Образование», следует сделать выборку таких организаций на листе . Существенно сокращает продолжительность выполнения такой выборки применение фильтра.

О наличии фильтра указывает кнопка в виде знака «стрелка списка»  в заголовке столбца (рис. 20, а).

Чтобы определить, был ли применен фильтр, обратите внимание на знак в заголовке столбца.

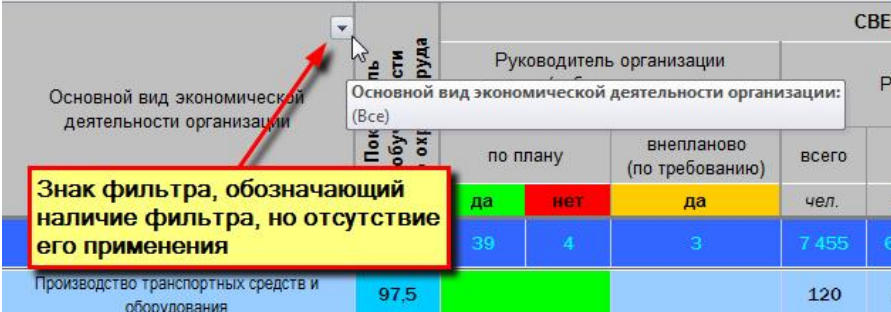
Стрелка списка  означает, что фильтр установлен, но не применяется. Если подвести к ней курсор, то отобразится всплывающая подсказка

Основной вид экономической деятельности организации:  
(Все)

Кнопка «Фильтр» в виде знака  означает, что применен фильтр. Если к нему подвести курсор, то отобразится всплывающая подсказка с условием фильтрации, который задан для текущего столбца, например,

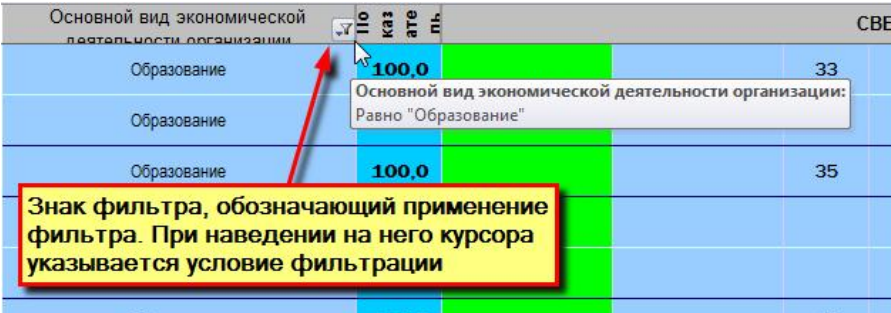
Основной вид экономической деятельности организации:  
Равно "Образование"

(рис. 20, б).



Основной вид экономической деятельности организации	Показатель	по плану		внепланово (по требованию)	всего	чел.
		да	нет	да		
Производство транспортных средств и оборудования	97,5	39	4	3	7 455	6

а) фильтр есть, но не применяется



Основной вид экономической деятельности организации	Показатель	всего
Образование	100,0	33
Образование	100,0	35

б) применение фильтра

Рис. 20 – Применение фильтра данных

Если применить фильтр, то какие-либо результаты могут не отображаться по следующим причинам:

данные в диапазоне ячеек или столбце таблицы были добавлены, изменены или удалены;

применяется фильтр на основе динамических данных;

изменились значения, возвращаемые формулами, и произошел пересчет значений в ячейках листа.

Чтобы применить фильтр:

1) щелкните знак  рядом с заголовком столбца;

2) в списке, содержащем текстовые значения, установите или снимите флажки текстовых значений в зависимости от условий, по которым требуется выполнить отбор.

Чтобы быстрее выполнить выбор условия фильтрации, рекомендуется с начала убрать флажок в строке  (Выделить все). В результате указанного действия во всех строках условий фильтрации флажки также уберутся, в свою очередь, это позволит легче найти и выбрать нужное условие установкой флажка в соответствующей условию строке.

Установка флажка в строке  (Выделить все) соответствует отказу от применения фильтра.

Чтобы не отображать строки с пустыми ячейками следует убрать флажок в строке  (Пустые). Пример применения указанного фильтра приведен на рис. 21.

Следует помнить, что во всех случаях применения фильтра в заголовках столбцов отображается только первая строка (рис. 21, б).

№ п/п	Наименование организации	Основной вид экономической деятельности организации	Показатель обученности по охране труда	СВЕДЕНИЯ				
				Руководитель организации (работодатель, представитель нанимателя)			Работники	
				по плану	внепланово (по требованию)	всего	по плану	
да	нет	да	чел.	чел.				
По муниципальному образованию			89,6	39	4	3	7 455	6 681
1	ЗАО "Автобус"	Производство транспортных средств и оборудования	97,5				120	117
3								
4	ООО "Елочка"	Прочая деятельность					60	
5	ООО "Скорняк"	Текстильное и швейное производство	14,3				6	
6	ЗАО "Рокфеллер"	Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	54,3				1 001	543
7	ОАО "Стройметалконструкция"	Производство готовых металлических изделий	97,9				904	885

а) таблица до применения фильтра

№ п/п	Наименование организации	Основной вид экономической деятельности организации	Показатель обученности по охране труда	СВЕДЕНИЯ				
1	ЗАО "Автобус"	Производство транспортных средств и оборудования	97,5				120	117
4	ООО "Елочка"	Прочая деятельность					60	
5	ООО "Скорняк"	Текстильное и швейное производство	14,3				6	
6	ЗАО "Рокфеллер"	Добыча топливно-энергетических полезных ископаемых	54,3				1 001	543
7	ОАО "Стройметалконструкция"	Производство готовых металлических изделий	97,9				904	885

При фильтрации отображается только первая строка заголовка

б) результат применения фильтра

Рис. 21 – Применение фильтра «(Пустые)»

## Отдельные вопросы о проверке введенных данных

Информация об отсутствии ошибок в данных, которые внесены в книги *UsloviaTruda*×××× и *UslovieTruda*×××× (лист **СПИСОК**), сигнализирует об отсутствии именно ошибок, но не гарантирует полноты ввода значений, которые влияют на общий результат обработки данных. Поэтому следует обратить внимание на следующее.

Данные о начале, завершении этапа или в целом всей работы по проведению специальной оценки условий труда, которые предусмотрены в книгах **СОТ** и **СОУТ**, формируются на основании данных о дате соответствующих приказов работодателей, вводимых в таблицу на листе **СОУТ** книг *UsloviaTruda*××××. Отсутствие даты приказа о начале работ (в целом или очередного этапа) является причиной некорректного отображения значений состояния проведения специальной оценки условий труда в книгах **СОТ** и **СОУТ**. Так, по указанной причине на листе **Сводная** книги **СОТ** в столбце «Специальная оценка условий труда» будет указываться значение «не начата», в книге **СОУТ** некорректно будут отображаться данные в столбцах, объединенных заголовком «проведена» (рис. 22).


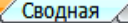

ВСЕГО в организации		КОЛИЧЕСТВО РАБОЧИХ МЕСТ (РМ)													на которых условия труда:											
		в том числе на которых специальная оценка условий труда:						на которых условия труда:							превышают гигиенические нормативы, из них с вредными условиями труда (класса 3)											
		проводится		проведена			подлежит проведению			декларированы		оптимальные (класса 1)		допустимые (класса 2)			в том числе по степени вредности:									
		единиц	доля от всех РМ в организации, %	после очередного этапа	после последнего этапа	впервые	повторно	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	
2 684	75	2,8	304	11,3	1 009	37,6	1 366	50,9	121	7	0,3	13	0,5	447	16,7	840	31,3	77	14,0	44,9	215	8,0	25,6	216	8,0	25,7
854						849	99,4			1	0,1			2	0,2	2	0,2	1	0,1	50,0			1	0,1	50,0	


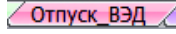
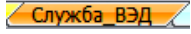
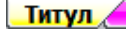
а) при отсутствии данных о дате начала работ

ВСЕГО в организации		КОЛИЧЕСТВО РАБОЧИХ МЕСТ (РМ)													на которых условия труда:											
		в том числе на которых специальная оценка условий труда:						на которых условия труда:							превышают гигиенические нормативы, из них с вредными условиями труда (класса 3)											
		проводится		проведена			подлежит проведению			декларированы		оптимальные (класса 1)		допустимые (класса 2)			в том числе по степени вредности:									
		единиц	доля от всех РМ в организации, %	после очередного этапа	после последнего этапа	впервые	повторно	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	единиц	доля от всех РМ в организации, %	
2 684	75	2,8	309	11,5	1 009	37,6	1 366	50,9	121	7	0,3	13	0,5	447	16,7	840	31,3	377	14,0	44,9	215	8,0	25,6	216	8,0	25,7
854			5	0,6			849	99,4		1	0,1			2	0,2	2	0,2	1	0,1	50,0			1	0,1	50,0	

б) при наличии данных о дате начала работ

Рис. 22 – Пример результата отсутствия даты приказа о начале работ по проведению специальной оценки условий труда

База данных о состоянии обучения по охране труда и прохождения проверки знаний требований охраны труда, а также обучения оказанию первой помощи пострадавшим на производстве разделена на блоки в зависимости от категории обучаемых: члены комиссии по проверке знаний требований охраны труда в организации, члены комиссии (комитета) по охране труда в организации, члены комиссии по проведению специальной оценки условий труда в организации, уполномоченные (доверенные) лица по охране труда профсоюзной организации. Данные из указанных блоков применяются не только для формирования сведений об обученности работников, входящих в определенные категории (книга STUD), а также сведений о наличии в организации и, в свою очередь, качественном и количественном составе соответствующих комиссий, комитета по охране труда, уполномоченных (доверенных) лиц по охране труда профсоюзной организации (лист Сводная книги OT). Поэтому при возможности следует проверять достоверность рассматриваемых здесь данных.

В предыдущем разделе настоящего Методического пособия уже указывалось, что на листах, в названиях которых присутствует аббревиатура «ВЭД» (OT ВЭД, Отпуск ВЭД, Служба ВЭД и другие), данные представлены по видам экономической деятельности организаций. Поэтому соответствующая ячейка на листе Титул книг *UsloviaTruda*×××× и *UslovieTruda*×××× всегда должна содержать значение в установленном формате (рис. 23).

**ЭКСПЕРТНЫЙ ОПРОС**  
об условиях и охране труда в организации<sup>1</sup>

---

**ООО "Железная кровать"**  
(полное наименование организации согласно учредительному документу - допускается сокращение ООО, ОАО, ЗАО, ГУП, МУП)

**Производство готовых металлических изделий**  
(основной вид экономической деятельности организации)

г.Ползуновск, ул.Кочкавая, 36  
(адрес нахождения организации)

**28.1**  
(код ОКВЭД)




**ВСЕГО РАБОЧИХ МЕСТ** в организации **57**

**КОЛИЧЕСТВО** занятых на них **ЧЕЛОВЕК**, **57**

Ячейки, которые обязательно должны быть заполнены в установленном формате

Рис. 23 – Данные, которые обязательны для внесения в книги *UsloviaTruda*×××× или *UslovieTruda*××××

Отсутствие хотя бы одного значения, обязательного для внесения в книги *UsloviaTruda*×××× и *UslovieTruda*××××, приведет к некорректной обработке данных во всех книгах уровня «Территория» системы «Экспертный опрос».

Например, вследствие невнесения кода основного вида экономической деятельности организации все данные об организации, у которой не указана принадлежность к виду экономической деятельности, не будут использоваться в расчетах на листах с аббревиатура «ВЭД» во всех книгах. В итоге соответствующие данные на взаимосвязанных листах (например, лист  – лист  книги ) будут иметь разные значения. Поэтому следует обращать внимание на то, чтобы в столбце «Основной вид экономической деятельности организации» на листах книг уровня «Территория» системы «Экспертный опрос» во все строках отображались данные об основном виде экономической деятельности организации.

---