

# ПромМашТест



ВНИИ ТРУДА  
МИНТРУДА РОССИИ



## Новые документы по специальной оценке условий труда (СОУТ)

03 июня 2024 года

# Анализ профессиональной заболеваемости

Профессиональная заболеваемость, на протяжении последних лет число впервые выявленных профессиональных заболеваний имеет тенденцию незначительного снижения



Отрасли с наиболее частым выявлением профессиональных заболеваний за 2022 г



## Данные доклада

## О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Российской Федерации

# Новая методика по СОУТ Приказ Минтруда России от 21.11.2023 № 817 н

МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 21 ноября 2023 г. N 817н

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ МЕТОДИКИ  
ПРОВЕДЕНИЯ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА, КЛАССИФИКАТОРА  
ВРЕДНЫХ И (ИЛИ) ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ, ФОРМЫ  
ОТЧЕТА О ПРОВЕДЕНИИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА  
И ИНСТРУКЦИИ ПО ЕЕ ЗАПОЛНЕНИЮ

Зарегистрировано в Минюсте России 30 ноября 2023 г. N 76179

(ВСТУПАЕТ В СИЛУ С 1 СЕНТЯБРЯ 2024 ГОДА И ДЕЙСТВУЕТ ДО 1 СЕНТЯБРЯ 2030 ГОДА)

## ЦЕЛИ:

- 1** Соответствие Методики проведения СОУТ с новыми нормативными правовыми актами по санитарно-гигиеническому нормированию вредных и (или) опасных производственных факторов.
- 2** Учёт правоприменительной практики проведения специальной оценки условий труда с 2014 года и предложений сторон социального партнёрства

# Новая методика по СОУТ Приказ Минтруда России от 21.11.2023 № 817 н

## Основные отличия, влияющие на порядок проведения:

### Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда

- II. Идентификация потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов
- III. Исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных производственных факторов
- IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов
- V. Результаты проведения специальной оценки условий труда

### Приложение N 2. Классификатор вредных и (или) опасных производственных факторов

### Приложение N 3. Отчет о проведении специальной оценки условий труда (Форма)

### Приложение N 4. Инструкция по заполнению формы отчета о проведении специальной оценки условий труда

## Основные отличия, влияющие на порядок проведения:

| <p>Действующая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 33 н</p>   | <p>Новая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 817 н<br/>(вступает в силу с 01.09.2024)</p>   |
|---|---|
| <p>Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда</p>   |   |
| <p>п. 1.2</p>   | <p>п. 3</p>   |
| <p>Выявление на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса, источников ВОПФ осуществляется путем изучения представляемых работодателем:<br/>...<br/>проектов строительства и (или) реконструкции производственных объектов (зданий, сооружений, производственных помещений);<br/>результатов, полученных при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора.</p> | <p>Выявление на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса, источников вредных и (или) опасных факторов осуществляется путем изучения представляемых работодателем:<br/>Проектов строительства и (или) реконструкции производственных объектов (зданий, сооружений, производственных помещений), <b>если на рабочих местах ведутся работы по строительству и (или) реконструкции производственных объектов;</b><br/><b>Результатов, полученных при осуществлении организационного на рабочих местах производственного контроля за условиями труда</b><br/>Результатов, полученных при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора <b>(акт проверки, предписание, акт о случае профессионального заболевания).</b></p> |

## Основные отличия, влияющие на порядок проведения:

| <p>Действующая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 33 н</p>       | <p>Новая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 817 н<br/>(вступает в силу с 01.09.2024)</p>  |
|---|--|
| <p>Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда</p> |  |
| <p>Отсутствует</p>  | <p><b>п. 4</b></p>   |
| <p>Отсутствует</p>  | <p>В отношении рабочих мест в организациях, осуществляющих отдельные виды деятельности и перечень которых утвержден Правительством Российской Федерации, специальная оценка условий труда проводится с учетом устанавливаемых уполномоченным федеральным органом исполнительной власти особенностей*</p> |

**\*Постановление Правительства Российской Федерации от 14 октября 2022 г. N 1830 "О перечне рабочих мест в организациях, осуществляющих отдельные виды деятельности, в отношении которых специальная оценка условий труда проводится с учетом устанавливаемых уполномоченным федеральным органом исполнительной власти особенностей".**

**Срок действия до 1 марта 2029 г.**

Гармонизация с положениями Федерального закона от 28.12.2013 № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»

## Особенности проведения СОУТ

Перечень рабочих мест осуществляющих отдельные виды деятельности, в отношении которых СОУТ проводится с учетом особенностей

(Постановление Правительства РФ от 14.10.2022  
N 1830 (ред. от 07.03.2023)):

### 01.

Члены экипажей морских судов, судов внутреннего плавания и рыбопромысловых судов;

### 02.

Работники радиационно опасных и ядерно опасных производств и объектов, занятых на работах с техногенными источниками ионизирующих излучений

### 03.

Медицинские работники, расположенные в помещениях, к которым НПА РФ предъявляются требования, связанные с необходимостью поддержания особого микробиологического состояния среды и устойчивого режима функционирования медицинского оборудования (отделения реанимации, интенсивной терапии, операционные)

### 04.

Работники, перечень профессий и должностей которых утвержден постановлением ПП РФ от 28 апреля 2007 г. N 252 "Об утверждении перечня профессий и должностей творческих работников средств массовой информации, организаций кинематографии, теле- и видеосъемочных коллективов, театров, театральных и концертных организаций, цирков и иных лиц, участвующих в создании и (или) исполнении (экспонировании) произведений, особенности трудовой деятельности которых установлены ТК РФ.

### 04.

Члены летных и кабинных экипажей воздушных судов гражданской авиации;

### 05.

Рабочие места, на которых предусматривается пребывание работников в условиях повышенного давления газовой и воздушной среды

### 06.

Отдельные категорий медицинских работников, непосредственно оказывающих скорую (скорую специализированную) медицинскую помощь в экстренной или неотложной формах вне медицинской организации, в том числе в ходе медицинской эвакуации

### 07.

Рабочие места водолазов, а также работников, непосредственно осуществляющих кессонные работы

### 08.

Работники, трудовая функция которых состоит в подготовке к спортивным соревнованиям и в участии в спортивных соревнованиях по определенному виду или видам спорта

### 09.

Медицинские работники, непосредственно осуществляющих диагностику и лечение с использованием медицинской аппаратуры (аппаратов, приборов, оборудования), перечень которой утверждается Минтрудом России по согласованию с Минздравом России и на нормальное функционирование которой могут оказывать воздействие средства измерений, используемые в ходе проведения специальной оценки условий труда

### 10.

Рабочие места работников, занятых на подземных работах

### 11.

Рабочие места водителей городского наземного пассажирского транспорта общего пользования.

## Особенности проведения СОУТ

Перечень рабочих мест осуществляющих отдельные виды деятельности, в отношении которых СОУТ проводится с учетом особенностей

(Постановление Правительства РФ от 14.10.2022  
N 1830 (ред. от 07.03.2023)):

### 12.

Рабочие места, на которых предусматривается пребывание работников в условиях повышенного давления газовой и воздушной среды

### 13.

Рабочие места медицинских работников, непосредственно оказывающих психиатрическую и иную медицинскую помощь лицам с психическими расстройствами и расстройствами поведения, а также медицинских и иных работников, непосредственно обслуживающих больных с психическими расстройствами и расстройствами поведения:

- в психиатрических, психоневрологических, нейрохирургических, наркологических лечебно-профилактических медицинских организациях, структурных подразделениях (в том числе в отделениях, кабинетах, лечебно-производственных (трудовых) мастерских) иных лечебно-профилактических медицинских организаций, оказывающих психиатрическую помощь, стационарных организациях социального обслуживания, предназначенных для лиц, страдающих психическими расстройствами;...

### 14.

Рабочие места работников, на которых непосредственно осуществляются разработка, изготовление, переработка, испытание, утилизация, межоперационное хранение взрывчатых веществ, инициирующих составов и продуктов, транспортирование (транспортировка), уничтожение боеприпасов и взрывчатых веществ, пиротехнических составов, порохов, ракетных топлив, ...- организации промышленности боеприпасов и спецхимии.

### 15.

Рабочие места медицинских работников, непосредственно оказывающих паллиативную медицинскую помощь в соответствии со своими должностными обязанностями и осуществляющих указанную деятельность в медицинских организациях или структурных подразделениях медицинских организаций, специализирующихся на оказании паллиативной медицинской помощи...

### 16.

Рабочие места в организациях - субъектах малого предпринимательства (включая работодателей - индивидуальных предпринимателей), которые в соответствии с федеральным законом отнесены к микропредприятиям, осуществляющих в качестве основного один из следующих видов деятельности, включенных в Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД2) ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2):

- разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги (класс 62 раздела J);
- деятельность в области информационных технологий (класс 63 раздела J);
- деятельность финансовая и страховая (раздел K);...

### 17.

Рабочие места работников учреждений уголовно-исполнительной системы Российской Федерации, постоянно и непосредственно занятых на работах с осужденными.

## Основные отличия, влияющие на порядок проведения:

| <p>Действующая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 33 н</p>   | <p>Новая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 817 н<br/>(вступает в силу с 01.09.2024)</p>   |
|---|---|
| <p>Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда</p>   |   |
| <p><b>п. 3</b></p>  | <p><b>п. 6</b></p>  |
| <p>Идентификация осуществляется экспертом организации, проводящей специальную оценку условий труда (далее - эксперт). Результаты идентификации утверждаются комиссией по проведению специальной оценки условий труда, формируемой в порядке, установленном Федеральным <a href="#">законом</a> от 28 декабря 2013 г. N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда" (далее - комиссия).</p>  | <p>Идентификация осуществляется экспертом организации, проводящей специальную оценку условий труда (далее - эксперт). Результаты идентификации <b>оформляются экспертом</b> и утверждаются комиссией по проведению специальной оценки условий труда, формируемой в порядке, установленном Федеральным <a href="#">законом</a> от 28 декабря 2013 г. N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда" (далее - комиссия).</p>   |
| <p><b>п. 4</b></p>  | <p><b>п. 7</b></p>  |
| <p>Выявление на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса, источников вредных и (или) опасных факторов осуществляется путем изучения представляемых работодателем:</p> <p>...</p> <p>проектов строительства и (или) реконструкции производственных объектов (зданий, сооружений, производственных помещений);</p> <p>...</p> <p>результатов, полученных при осуществлении организованного в установленном порядке на рабочих местах производственного контроля за условиями труда (при наличии);</p> <p>...</p> <p>результатов, полученных при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора</p> <p><i>Указанные в настоящем пункте документация и материалы предоставляются работодателем при их наличии.</i></p> | <p>Выявление на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса, источников вредных и (или) опасных факторов осуществляется путем изучения представляемых работодателем:</p> <p>...</p> <p>проектов строительства и (или) реконструкции производственных объектов (зданий, сооружений, производственных помещений), <b>если на рабочих местах ведутся работы по строительству и (или) реконструкции производственных объектов;</b></p> <p>...</p> <p><b>результатов, полученных при осуществлении организованного на рабочих местах производственного контроля за условиями труда;</b></p> <p>...</p> <p>результатов, полученных при осуществлении федерального государственного санитарно-эпидемиологического надзора (<b>акт проверки, предписание, акт о случае профессионального заболевания</b>).</p> <p><i>Указанные в настоящем пункте документация и материалы предоставляются работодателем при их наличии.</i></p> |

## Основные отличия, влияющие на порядок проведения:

| <p>Действующая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 33 н</p>   | <p>Новая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 817 н<br/>(вступает в силу с 01.09.2024)</p>   |
|---|---|
| <p>Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда</p>   |   |
| <p><b>п. 4</b></p>  | <p><b>п. 7</b></p>  |
| <p>...<br/>Выявление на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса, источников вредных и (или) опасных факторов может также проводиться путем обследования рабочего места путем осмотра и ознакомления с работами, фактически выполняемыми работником в режиме штатной работы, а также путем опроса работника и (или) его непосредственных руководителей.</p>   | <p>...<br/><b>Исключен</b></p>  |
| <p><b>п. 5</b></p>  | <p><b>п. 8</b></p>  |
| <p>Сопоставление и установление совпадения имеющихся на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса с факторами производственной среды и трудового процесса, предусмотренными <a href="#">классификатором</a> (приложение ), производится путем сравнения их наименований.</p> <p>Сопоставление и установление совпадения имеющихся на рабочем месте химических факторов с химическими факторами, предусмотренными <a href="#">классификатором</a>, производится путем сопоставления их химических названий по международным классификациям, синонимов, торговых названий, идентификационных номеров и других характеристик, идентифицирующих химическое вещество.</p> | <p>Сопоставление и установление совпадения имеющихся на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса с факторами производственной среды и трудового процесса, предусмотренными <a href="#">классификатором</a>, производится путем сравнения их <b>наименований с учетом следующего:</b></p> <p>...<br/><b>а) – ж)</b><br/><b>з)</b><br/>...<br/><b>работников, непосредственно осуществляющих работы по обслуживанию и ремонту относящихся к жилищно-коммунальному хозяйству канализационных сооружений и сетей, в том числе производственного оборудования на этих объектах;</b><br/><b>и) – к)</b></p> |

## Основные отличия, влияющие на порядок проведения:

Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда

п. 6

Имеющиеся на рабочем месте факторы производственной среды и трудового процесса признаются идентифицированными вредными и (или) опасными факторами в случае совпадения их наименований с наименованиями факторов производственной среды и трудового процесса, предусмотренных классификатором.

Все вредные и (или) опасные факторы, которые идентифицированы на рабочем месте, подлежат исследованиям (испытаниям) и измерениям в порядке, установленном [главой III](#) настоящей Методики.

п. 9

Имеющиеся на рабочем месте факторы производственной среды и трудового процесса признаются идентифицированными вредными и (или) опасными факторами в случае совпадения их наименований с наименованиями факторов производственной среды и трудового процесса, предусмотренных классификатором.

**При этом сопоставление и установление совпадения имеющихся на рабочем месте химических факторов с химическими факторами, предусмотренными классификатором, производится путем сопоставления их химических названий по международным классификациям, синонимов, торговых названий, идентификационных номеров и других характеристик, идентифицирующих химическое вещество.**

Все вредные и (или) опасные факторы, которые идентифицированы на рабочем месте, подлежат исследованиям (испытаниям) и измерениям в порядке, установленном [главой III](#) настоящей Методики, **и с учетом особенностей проведения специальной оценки условий труда в отношении рабочих мест в организациях, осуществляющих отдельные виды деятельности, если установление указанных особенностей предусмотрено [перечнем](#), утвержденным Правительством Российской Федерации.**

## Основные отличия, влияющие на порядок проведения:

Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

### Пример отнесения к КУТ с учетом особенностей проведения СОУТ (ПП РФ N 1830 от 14 октября 2022 г.)

Приложение N 4 к Методике проведения специальной оценки условий труда, утвержденной приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 ноября 2023 г. N 817н

Приложение к Особенности проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах членов экипажей морских судов, судов внутреннего плавания и рыбопромысловых судов, утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 мая 2015 г. N 301н

ОТНЕСЕНИЕ УСЛОВИЙ ТРУДА К КЛАССУ (ПОДКЛАССУ) УСЛОВИЙ ТРУДА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ

ОТНЕСЕНИЕ УСЛОВИЙ ТРУДА НА РАБОЧИХ МЕСТАХ ЧЛЕНОВ ЭКИПАЖЕЙ МОРСКИХ СУДОВ, СУДОВ ВНУТРЕННЕГО ПЛАВАНИЯ И РЫБОПРОМЫСЛОВЫХ СУДОВ <1> К КЛАССУ (ПОДКЛАССУ) УСЛОВИЙ ТРУДА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ ОБЩЕЙ ВИБРАЦИИ

| Наименование показателя, единица измерения                                       | Класс (подкласс) условий труда |             |             |             |             |         |
|--|--------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------|
|  | допустимый                     | вредный     |             |             |             | опасный |
|  |                                | 2           | 3.1         | 3.2         | 3.3         |         |
| Вибрация общая, эквивалентный скорректированный уровень виброускорения, дБ, Z    | 115                            | > 115 - 121 | > 121 - 127 | > 127 - 133 | > 133 - 139 | > 139   |
| Вибрация общая, эквивалентный скорректированный уровень виброускорения, дБ, X, Y | 112                            | > 112 - 118 | > 118 - 124 | > 124 - 130 | > 130 - 136 | > 136   |

| Наименование показателя, единица измерения                                       | Класс (подкласс) условий труда |            |             |             |             |         |
|--|--------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|---------|
|  | допустимый                     | вредный    |             |             |             | опасный |
|  |                                | 2          | 3.1         | 3.2         | 3.3         |         |
| Вибрация общая, эквивалентный скорректированный уровень виброускорения, дБ, Z    | ≤ 97                           | > 97 - 103 | > 103 - 109 | > 109 - 115 | > 115 - 121 | > 121   |
| Вибрация общая, эквивалентный скорректированный уровень виброускорения, дБ, X, Y | ≤ 94                           | > 94 - 100 | > 100 - 106 | > 106 - 112 | > 112 - 118 | > 118   |

<1> За исключением портовых судов, постоянно работающих в акватории порта, служебно-вспомогательных и разъездных судов, судов пригородного и внутригородского сообщения.

## Основные отличия, влияющие на порядок проведения:

| <p>Действующая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 33 н</p>  | <p>Новая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 817 н<br/>(вступает в силу с 01.09.2024)</p>  |
|--|--|
| <p>Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда</p>  |  |
| <p><b>п. 7</b></p>   | <p><b>п. 10</b></p>  |
| <p>При несовпадении наименований имеющих на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса с наименованиями факторов производственной среды и трудового процесса, предусмотренных <a href="#">классификатором</a>, экспертом фиксируется в своем заключении отсутствие на рабочем месте вредных и (или) опасных факторов.</p>  | <p><b>По результатам идентификации экспертом оформляется заключение.</b><br/>           При несовпадении наименований имеющих на рабочем месте факторов производственной среды и трудового процесса с наименованиями факторов производственной среды и трудового процесса, предусмотренных <a href="#">классификатором</a>, экспертом фиксируется в своем заключении отсутствие на рабочем месте вредных и (или) опасных факторов.</p> <p><i>Заключения эксперта по результатам идентификации</i></p>  |
| <p><b>п. 8</b></p>   | <p><b>п. 11</b></p>  |
| <p>В случае, если вредные и (или) опасные факторы на рабочем месте не идентифицированы, условия труда на данном рабочем месте признаются комиссией допустимыми, а исследования (испытания) и измерения вредных и (или) опасных факторов не проводятся.</p> <p>В отношении рабочего места, на котором вредные и (или) опасные факторы по результатам осуществления идентификации не выявлены, работодателем подается декларация соответствия условий труда государственным нормативным требованиям охраны труда в порядке, установленном Федеральным <a href="#">законом</a> от 28 декабря 2013 г. N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда".</p> | <p><b>На основании заключения эксперта, указанного в <a href="#">пункте 10</a> настоящей Методики, комиссия принимает решение о проведении на рабочем месте исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов.</b></p> <p><b>Решения комиссии принимаются простым большинством голосов и оформляются протоколом заседания комиссии. Члены комиссии, не согласные с принятым решением, подписывают решение с изложением своего аргументированного особого мнения, которое приобщается к протоколу заседания комиссии.</b></p> <p><i>Протокол заседания комиссии о проведении на рабочем месте исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов</i></p> |



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда

п. 10

Результаты идентификации заносятся в [раздел](#) "Перечень рабочих мест, на которых проводилась специальная оценка условий труда" отчета о проведении специальной оценки условий труда, форма которого утверждается в порядке, установленном Федеральным [законом](#) от 28 декабря 2013 г. N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда" (далее - отчет).

п. 13

Результаты идентификации заносятся в [раздел](#) "Перечень рабочих мест, на которых проводилась специальная оценка условий труда" отчета о проведении специальной оценки условий труда (далее - отчет), **форма которого предусмотрена приложением N 3 к настоящему приказу.**

п. 11

Идентификация не осуществляется в отношении:

...

3) рабочих мест, на которых по результатам ранее проведенных аттестации рабочих мест по условиям труда или специальной оценки условий труда были установлены вредные и (или) опасные условия труда.

Эксперт в целях определения перечня ВОПФ, подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям, на рабочих местах, указанных в подпунктах первом - третьем настоящего пункта, **может осуществлять:**

- изучение документов, характеризующих технологический процесс, используемые на рабочем месте производственное оборудование, материалы и сырье, а также регламентирующих обязанности работника, занятого на рабочем месте;
- обследование рабочего места;
- ознакомление с работами, фактически выполняемыми работником на рабочем месте;
- иные мероприятия, предусмотренные процедурой осуществления идентификации, согласно настоящей Методике.

п. 14

**В соответствии с [частью 6 статьи 10](#) Федерального закона от 28 декабря 2013 г. N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда" идентификация не осуществляется в отношении:**

...

3) рабочих мест, на которых по результатам **предыдущей проведенной специальной оценки условий труда** были установлены вредные и (или) опасные условия труда. Эксперту в целях определения перечня ВОПФ, подлежащих исследованиям (испытаниям) и измерениям, на рабочих местах, указанных в [подпунктах первом - третьем](#) настоящего пункта, **необходимо осуществлять** следующие предусмотренные [частями 3 и 8 статьи 10](#) Федерального закона от 28 декабря 2013 г. N 426-ФЗ "О специальной оценке условий труда" мероприятия:

- изучение документов, характеризующих технологический процесс, используемые на рабочем месте производственное оборудование, материалы и сырье, а также регламентирующих обязанности работника, занятого на рабочем месте;
- обследование рабочего места;
- ознакомление с работами, фактически выполняемыми работником на рабочем месте;
- изучение предложений работников по осуществлению на их рабочих местах идентификации потенциально ВОПФ (при их наличии);
- иные мероприятия, предусмотренные процедурой осуществления идентификации в соответствии с [пунктами 5 и 7](#) настоящей Методики.



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

**п. 19**

**п. 25**

По результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных факторов экспертом осуществляется отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда (далее - отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда).

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда осуществляется с учетом степени отклонения фактических значений вредных и (или) опасных факторов, полученных по результатам проведения их исследований (испытаний) и измерений в порядке, предусмотренном [главой III](#) настоящей Методики, от нормативов [\(гигиенических нормативов\)](#) условий труда и продолжительности их воздействия на работника в течение рабочего дня (смены).

...

**При проведении специальной оценки условий труда на рабочих местах, расположенных в отдельных видах транспорта и объектах транспортной инфраструктуры, в отношении которых не установлены особенности проведения специальной оценки условий труда, применяются гигиенические [нормативы](#), установленные для отдельных видов транспорта и объектов транспортной инфраструктуры <13>**

<13> Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 16 октября 2020 г. N 30 "Об утверждении санитарных правил СП 2.5.3650-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к отдельным видам транспорта и объектам транспортной инфраструктуры" (зарегистрировано Министерством юстиции Российской Федерации 25 декабря 2020 г., регистрационный N 61815). Срок действия до 1 января 2027 г.

Распространяются на деятельность, связанную с проектированием, строительством (изготовлением), переоборудованием (реконструкцией, модернизацией, ремонтом), эксплуатацией:

- **морских судов, судов внутреннего и смешанного (река-море) плавания (далее - суда), эксплуатируемых в коммерческих целях и (или) используемых наемный экипаж;**

*Приказ Минтруда России от 18.05.2015 N 301н "Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах членов экипажей морских судов, судов внутреннего плавания и рыбопромысловых судов"*

- **судов рыбопромыслового флота, судов, используемых в целях добычи, обработки, приема, перевозки продукции промысла по морским и внутренним водным путям Российской Федерации;**

*Приказ Минтруда России от 18.05.2015 N 301н "Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах членов экипажей морских судов, судов внутреннего плавания и рыбопромысловых судов"*

- **морских и речных портов Российской Федерации, в том числе производственно-перегрузочных комплексов, зданий и сооружений;**
- **воздушных судов;**
- **подвижного состава железнодорожного транспорта;**
- **подвижного состава метрополитена;**
- **объектов инфраструктуры транспорта.**

**Не распространяются:**

- военные корабли, военно-вспомогательные суда, суда, используемые в целях транспортного обслуживания и (или) обеспечения безопасности объектов государственной охраны, и другие суда, находящиеся в государственной собственности;
- маломерные суда, не используемые в коммерческих целях, и суда, эксплуатируемые без экипажа.



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

п. 20

п. 26

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии химического фактора осуществляется в зависимости от соотношения фактической концентрации вредных химических веществ в воздухе рабочей зоны к соответствующей (максимальной и (или) среднесменной) предельно допустимой концентрации данных веществ (далее соответственно - ПДК<sub>макс</sub>, ПДК<sub>сс</sub>).

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии химического фактора осуществляется в зависимости от соотношения фактической концентрации вредных химических веществ в воздухе рабочей зоны к соответствующей (максимальной и (или) среднесменной) предельно допустимой концентрации данных веществ (далее соответственно - ПДК<sub>макс</sub>, ПДК<sub>сс</sub>), установленной в [СанПиН 1.2.3685-21](#) "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" <14> (далее - СанПиН 1.2.3685-21).

п. 24

п. 30

...

... Дополнен  
Наименования, нормативные значения ПДК, агрегатные состояния, класс опасности, особенности действия на организм человека химических веществ, относящихся к соответствующим категориям, предусмотренным [пунктами 2 - 7](#) таблицы приложения N 1 к настоящей Методике, определяются в соответствии с [таблицей 2.1](#) СанПиН 1.2.3685-21. При указании в данной [таблице](#) дробных значений ПДК в числителе - максимальная, а в знаменателе - среднесменная ПДК. При работе с пектиназой грибной и иными отмеченными в данной [таблице](#) веществами требуется специальная защита кожи и глаз.  
  
Класс условий труда для противоопухолевых лекарственных средств, гормонов (эстрогенов) относится к [3.4](#) независимо от концентрации вредного вещества в воздухе рабочей зоны без проведения измерений.

Класс условий труда для наркотических анальгетиков в воздухе рабочей зоны относится к [3.2](#) независимо от концентрации вредного вещества в воздухе рабочей



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда

IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

**п. 29**

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (работы с микроорганизмами-продуцентами, живыми клетками и спорами, содержащимися в бактериальных препаратах) осуществляется в зависимости от превышения значений фактической концентрации микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в воздухе рабочей зоны над значениями предельно допустимой концентрации данных веществ, установленными соответствующими [гигиеническими нормативами](#).

...

**п. 36**

36. Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (работы с микроорганизмами-продуцентами, живыми клетками и спорами, содержащимися в бактериальных препаратах) осуществляется в зависимости от превышения значений фактической концентрации микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в воздухе рабочей зоны над значениями предельно допустимой концентрации данных веществ, установленными **соответствующими гигиеническими нормативами <15>**.

-----  
<15> [Таблица 2.4](#) "Предельно допустимые концентрации (ПДК) микроорганизмов-продуцентов и компонентов бактериальных препаратов в воздухе рабочей зоны" СанПиН 1.2.3685-21.

**п. 37**

...

**Дополнен**

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (работы с патогенными микроорганизмами) на рабочих местах работников, непосредственно осуществляющих работы по обслуживанию и ремонту относящихся к жилищно-коммунальному хозяйству канализационных сооружений и сетей, в том числе производственного оборудования на этих объектах, осуществляется без проведения исследований (испытаний) и измерений на основе результатов проведения производственного контроля условий труда по биологическому фактору на рассматриваемых рабочих местах.



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

**п. 29**

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (работы с микроорганизмами-продуцентами, живыми клетками и спорами, содержащимися в бактериальных препаратах) осуществляется в зависимости от превышения значений фактической концентрации микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов в воздухе рабочей зоны над значениями предельно допустимой концентрации данных веществ, установленными соответствующими [гигиеническими нормативами](#).

...

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора осуществляется в соответствии с [приложением N 9](#) к настоящей Методике.

**п. 38**

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (работы с патогенными микроорганизмами) осуществляется согласно [приложению N 2](#) к настоящей Методике в зависимости от группы патогенности микроорганизмов (возбудителей инфекционных заболеваний), независимо от концентрации патогенных микроорганизмов без проведения измерений.

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (работы с патогенными микроорганизмами) на рабочих местах работников, непосредственно осуществляющих работы по обслуживанию и ремонту относящихся к жилищно-коммунальному хозяйству канализационных сооружений и сетей, в том числе производственного оборудования на этих объектах, осуществляется согласно [приложению N 2](#) к настоящей Методике в зависимости от группы патогенности микроорганизмов (возбудителей инфекционных заболеваний), определенной по действующим результатам проведения производственного контроля условий труда по биологическому фактору на рассматриваемых рабочих местах.

Группа патогенности микроорганизмов определяется в соответствии с [приложением N 1](#) к СанПиН 3.3686-21 "Патогенные биологические агенты по группам патогенности", утвержденным постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 4 "Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 3.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней" <16>.

Для проведения специальной оценки условий труда иные положения указанных санитарных [правил и нормативов](#) не применяются.



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

---

п. 39

Ранее отсутствовал

Разъяснение:

письмо Минтруда и социальной защиты Российской Федерации / Министерства здравоохранения Российской Федерации / Профсоюза работников здравоохранения Российской Федерации №15-1/10/В-7756/№16-6/10/2-6553/№01-А-475 от 09.10.2018, в целях подтверждения наличия на рабочих местах медицинских и иных работников, непосредственно осуществляющих медицинскую деятельность контакта с патогенными микроорганизмами – возбудителями инфекционных заболеваний (работы в условиях воздействия биологического фактора), для дальнейшего отнесения условий труда на рабочих местах к классу (подклассу) условий труда по биологическому фактору используются сведения, в которых отражены основные сопутствующие заболевания пациентов (больных), а также данные из форм Федерального статистического наблюдения имеющиеся в медицинской организации.

При отнесении условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (работы с патогенными микроорганизмами) с учетом требований [пункта 38](#) настоящей Методики учитываются все патогенные микроорганизмы (возбудители инфекционных заболеваний), которые воздействуют на работника в ходе осуществления медицинской деятельности, исходя из наличия установленного в соответствии с [пунктом 40](#) настоящей Методики потенциального контакта с инфицированными пациентами, или с инфицированным биологическим материалом, включая кровь, выделения (внешние и внутренние) организма человека, с учетом механизмов и путей передачи патогенных биологических агентов (патогенных микроорганизмов).

Отнесение к группе патогенности возбудителей инфекционных болезней (патогенных микроорганизмов) осуществляется экспертами организаций, проводящими специальную оценку условий труда, путем сопоставления и установления совпадений по наименованию болезней, информация о которых содержится в исходных данных. В качестве исходных материалов при проведении специальной оценки условий труда на рабочих местах медицинских и иных работников, непосредственно осуществляющих медицинскую деятельность, наряду с документами, перечисленными в [пункте 7](#) настоящей Методики, должны использоваться данные статистической отчетности об имеющихся либо имевшихся инфекционных заболеваниях у пациентов, которые определяют наличие воздействия биологического фактора в условиях труда на рабочих местах.



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

---

п. 40

Ранее отсутствовал

Разъяснение:  
письмо Минтруда и социальной защиты Российской Федерации / Министерства здравоохранения Российской Федерации / Профсоюза работников здравоохранения Российской Федерации №15-1/10/В-7756/№16-6/10/2-6553/№01-А-475 от 09.10.2018, в целях подтверждения наличия на рабочих местах медицинских и иных работников, непосредственно осуществляющих медицинскую деятельность контакта с патогенными микроорганизмами – возбудителями инфекционных заболеваний (работы в условиях воздействия биологического фактора), для дальнейшего отнесения условий труда на рабочих местах к классу (подклассу) условий труда по биологическому фактору используются сведения, в которых отражены основные сопутствующие заболевания пациентов (больных), а также данные из форм Федерального статистического наблюдения имеющиеся в медицинской организации.

**Для подтверждения наличия на рабочих местах медицинских и иных работников, непосредственно осуществляющих медицинскую деятельность, контакта с патогенными микроорганизмами - возбудителями инфекционных заболеваний (работы в условиях воздействия биологического фактора) и дальнейшего отнесения условий труда на рабочих местах к классу (подклассу) условий труда по биологическому фактору используются данные имеющейся в медицинской организации документации, в которой отражены основные и сопутствующие заболевания пациентов (больных), а также данные из форм федерального статистического наблюдения. Сроки давности сведений из указанных документов не должны превышать периода пяти лет до даты начала проведения специальной оценки условий труда.**

**Сведения, полученные в ходе изучения указанной медицинской документации и (или) из обязательных для предоставления медицинской организацией форм федерального статистического наблюдения, обеспечивают установление наименований болезней и групп патогенности возбудителей этих инфекционных заболеваний и являются основными для осуществления отнесения условий труда медицинских и иных работников к классу (подклассу) условий труда при воздействии биологического фактора (работы с патогенными микроорганизмами) в соответствии с [пунктом 39](#) настоящей Методики.**



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований  
≤ (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

**п. 52**

**п. 63**

При воздействии охлаждающего микроклимата (микроклимат является охлаждающим, если температура воздуха в помещении ниже границ оптимальных величин, предусмотренных [приложением N 13](#) к настоящей Методике), отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии параметров микроклимата осуществляется отдельно по температуре воздуха, скорости движения воздуха, влажности воздуха, тепловому излучению.  
Класс (подкласс) условий труда устанавливается по параметру микроклимата, имеющему наиболее высокий класс (подкласс) условий труда.

...  
**дополнен**

**В [приложении N 7](#) к настоящей Методике значения параметров микроклимата приведены применительно к работнику, одетому в комплект спецодежды с теплоизолирующими свойствами 0,8 - 1,0 кло, предназначенной для защиты от общих загрязнений, обладающей воздухо- и паропроницаемостью, соответственно, 50 дм<sup>3</sup>/м<sup>2</sup>с и 40 г/м<sup>2</sup>ч)**

**В [приложении N 7](#) к настоящей Методике приведена температура воздуха применительно к оптимальным величинам скорости его движения. При увеличении скорости движения воздуха на рабочем месте на 0,1 м/с оптимальную температуру воздуха, приведенную в [приложении](#), следует повысить на 0,2 °С.**

Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

**п. 56**

**п. 68**

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии световой среды осуществляется в зависимости от значения показателя освещенности рабочей поверхности в соответствии с [приложением N 16](#) к настоящей Методике.

Нормативные значения освещенности рабочей поверхности  $E_n$  (для искусственного освещения рабочих мест) установлены в [таблице 5.24](#) "Требования к освещению рабочих мест на промышленных предприятиях" и в [таблице 5.25](#) "Требования к освещению рабочих мест в помещениях общественных зданий, а также сопутствующих им производственных помещениях" СанПиН 1.2.3685-21.

**п. 60**

**п. 71**

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии неионизирующих излучений <4> осуществляется в соответствии с [приложением N 17](#) к настоящей Методике.

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии неионизирующих излучений осуществляется в соответствии с [приложением N 10](#) к настоящей Методике при наличии неионизирующих излучений от производственного оборудования, за исключением рабочих мест, ...

<2> Значения ПДУ определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня (смены) в соответствии с [СанПиН 2.2.4.1191-03](#) "Электромагнитные поля в производственных условиях", введенными в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19 февраля 2003 г. N 10 (зарегистрировано Минюстом России 4 марта 2003 г. N 4249), с изменениями, внесенными [постановлением](#) Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 2 марта 2009 г. N 13 "Об утверждении СанПиН 2.1.8/2.2.4.2490-09" (далее - СанПиН 2.2.4.1191-03).

...  
**Значения ПДУ электростатического поля определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня (смены) в соответствии с [пунктом 37](#) СанПиН 1.2.3685-21.**

<3> Значения ПДУ определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня в соответствии с [СанПиН 2.2.4.1191-03](#).

**Значения ПДУ электрических полей промышленной частоты (50 Гц) определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня (смены) в соответствии с [пунктом 38](#) СанПиН 1.2.3685-21.**

<4> ПДУ энергетической экспозиции электромагнитного излучения.

<5> Значения ПДУ определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня в соответствии с [СанПиН 2.2.4.1191-03](#), [СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03](#) "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи", введенными в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13 марта 2003 г. N 18 (зарегистрировано Минюстом России 26 марта 2003 г. N 4349).

**Значения ПДУ постоянного магнитного поля определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня (смены) в соответствии с [таблицей 5.8](#) "Предельно допустимые уровни постоянного магнитного поля на рабочих местах" СанПиН 1.2.3685-21.**



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

п. 60

п. 71

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии неионизирующих излучений <4> осуществляется в соответствии с [приложением N 17](#) к настоящей Методике.

<2> Значения ПДУ определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня (смены) в соответствии с [СанПиН 2.2.4.1191-03](#) "Электромагнитные поля в производственных условиях", введенными в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 19 февраля 2003 г. N 10 (зарегистрировано Минюстом России 4 марта 2003 г. N 4249), с изменениями, внесенными [постановлением](#) Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 2 марта 2009 г. N 13 "Об утверждении СанПиН 2.1.8/2.2.4.2490-09" (далее - СанПиН 2.2.4.1191-03).

<3> Значения ПДУ определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня в соответствии с [СанПиН 2.2.4.1191-03](#).

<4> ПДУ энергетической экспозиции электромагнитного излучения.

<5> Значения ПДУ определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня в соответствии с [СанПиН 2.2.4.1191-03](#), [СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190-03](#) "Гигиенические требования к размещению и эксплуатации средств сухопутной подвижной радиосвязи", введенными в действие постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 13 марта 2003 г. N 18 (зарегистрировано Минюстом России 26 марта 2003 г. N 4349).

...

**Значения ПДУ магнитных полей промышленной частоты (50 Гц) определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня (смены) в соответствии с [таблицей 5.9](#) "ПДУ синусоидального (периодического) магнитного поля частотой 50 Гц" СанПиН 1.2.3685-21.**

**Для электромагнитных излучений радиочастотного диапазона рассматривается ПДУ энергетической экспозиции электромагнитного излучения. При этом значения ПДУ определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня (смены) в соответствии с [пунктами 44 - 52](#) и [таблицами 5.11](#) "ПДУ энергетических экспозиций ЭМП диапазона частот 30 кГц - 300 ГГц" и [5.12](#) "Максимальные ПДУ напряженности и плотности потока энергии ЭМП диапазона частот 30 кГц - 300 ГГц" СанПиН 1.2.3685-21.**

Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

### п. 61

При действии неионизирующих электромагнитных полей и излучений условия труда **признаются опасными условиями труда** для электрического поля частотой 50 Гц и электромагнитного поля в диапазоне частот 30 МГц - 300 ГГц при превышении их максимальных ПДУ до значений, предусмотренных [приложением N 17](#) к настоящей Методике.

### п. 72

При действии неионизирующих электромагнитных полей и излучений условия труда **признаются вредными условиями труда** для электрического поля частотой 50 Гц и электромагнитного поля в диапазоне частот 30 МГц - 300 ГГц при превышении их максимальных ПДУ до значений, предусмотренных [приложением N 10](#) к настоящей Методике.

|  | 2            | 3.1        | 3.2         | 3.3            | 3.4            | 4                         |
|--|--------------|------------|-------------|----------------|----------------|---------------------------|
| Электростатическое поле <2>                                      | ≤ пду        | ≤ 5        | > 5         | -              | -              | -                         |
| Постоянное магнитное поле <3>                                    | ≤ пду        | ≤ 5        | > 5         | -              | -              | -                         |
| <b>Электрические поля промышленной частоты (50 Гц) &lt;3&gt;</b> | <b>≤ пду</b> | <b>≤ 5</b> | <b>≤ 10</b> | <b>&gt; 10</b> | <b>!</b>       | <b>&gt; 40</b>            |
| <b>Магнитные поля промышленной частоты (50 Гц)</b>               | <b>≤ пду</b> | <b>≤ 5</b> | <b>≤ 10</b> | <b>&gt; 10</b> | <b>!</b>       | <b>!</b>                  |
| Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона <4>:        |              |            |             |                |                |                           |
| 0,01 - 0,03 МГц  | ≤ пду        | ≤ 5        | ≤ 10        | > 10           | -              | -                         |
| 0,03 - 3,0 МГц   | ≤ пду        | ≤ 5        | ≤ 10        | > 10           | -              | -                         |
| 3,0 - 30,0 МГц   | ≤ пду        | ≤ 3        | ≤ 5         | ≤ 10           | > 10           | -                         |
| <b>30,0 - 300,0 МГц</b>  | <b>≤ пду</b> | <b>≤ 3</b> | <b>≤ 5</b>  | <b>≤ 10</b>    | <b>&gt; 10</b> | <b>&gt; 100 &lt;5&gt;</b> |
| <b>300,0 МГц - 300,0 ГГц</b>                                     | <b>≤ пду</b> | <b>≤ 3</b> | <b>≤ 5</b>  | <b>≤ 10</b>    | <b>&gt; 10</b> | <b>&gt; 100 &lt;5&gt;</b> |

| Наименование показателя фактора                        | Превышение предельно допустимых уровней (раз) |                 |                |                   |          |          |
|--|---|-----------------|----------------|-------------------|----------|----------|
|  | Класс (подкласс) условий труда                |                 |                |                   |          |          |
|  | допустимый                                    | вредный         |                |                   |          | опасный  |
|  | 2   | 3.1             | 3.2            | 3.3               | 3.4      | 4        |
| Электростатическое поле                                | ≤ пду   | ≤ 5пду          | > 5пду         | -                 | -        | -        |
| Постоянное магнитное поле                              | ≤ пду   | ≤ 5 пду         | > 5 пду        | -                 | -        | -        |
| <b>Электрические поля промышленной частоты (50 Гц)</b> | <b>≤ пду</b>                                  | <b>≤ 5пду</b>   | <b>≤ 10пду</b> | <b>&gt; 10пду</b> | <b>!</b> | <b>!</b> |
| <b>Магнитные поля промышленной частоты (50 Гц)</b>     | <b>≤ пду</b>                                  | <b>≤ 5пду</b>   | <b>≤ 10пду</b> | <b>&gt; 10пду</b> | <b>!</b> | <b>!</b> |
| Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона:  |   |                 |                |                   |          |          |
| 0,01 - 0,03 МГц  | ≤ пду   | > пду           | -              | -                 | -        | -        |
| 0,03 - 3,0 МГц   | ≤ пду   | > пду           | -              | -                 | -        | -        |
| 3,0 - 30,0 МГц   | ≤ пду   | > пду           | -              | -                 | -        | -        |
| <b>30,0 - 50,0 МГц</b>                                 | <b>≤ пду</b>                                  | <b>&gt; пду</b> | <b>!</b>       | <b>!</b>          | <b>!</b> | <b>!</b> |
| <b>50,0 - 300,0 МГц</b>                                | <b>≤ пду</b>                                  | <b>&gt; пду</b> | <b>!</b>       | <b>!</b>          | <b>!</b> | <b>!</b> |
| <b>300,0 МГц - 300,0 ГГц</b>                           | <b>≤ пду</b>                                  | <b>&gt; пду</b> | <b>!</b>       | <b>!</b>          | <b>!</b> | <b>!</b> |

| <p>Действующая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 33 н</p>   | <p>Новая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 817 н<br/>(вступает в силу с 01.09.2024)</p>   |
|---|---|
| <p>Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда<br/>IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов</p> |   |
| <p><b>п. 63</b></p>   | <p><b>п. 74</b></p>   |
| <p>При воздействии неионизирующих электромагнитных излучений оптического диапазона (лазерное, ультрафиолетовое) отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии неионизирующих излучений осуществляется в соответствии с <a href="#">приложением N 18</a> к настоящей Методике.</p>          | <p>При воздействии неионизирующих электромагнитных излучений оптического диапазона (лазерное, ультрафиолетовое) отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии неионизирующих излучений осуществляется в соответствии с <a href="#">приложением N 11</a> к настоящей Методике.</p> <p>Указанные в <a href="#">таблице 1</a> приложения N 11 значения <math>H_{пду}</math>, <math>E_{пду}</math>, <math>t</math> устанавливаются в соответствии с <a href="#">таблицами 5.15 - 5.21</a> СанПиН 1.2.3685-21. При превышении <math>H_{пду}</math> и <math>E_{пду}</math> работа разрешается только при использовании средств индивидуальной или коллективной защиты.</p> |

Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

**п. 64**

**п. 75**

64. При работе с источниками ионизирующего излучения вредные условия труда характеризуются наличием вредных и (или) опасных факторов, не превышающих гигиенические нормативы, отраженных в [СанПиН 2.6.1.2523-09](#) "Нормы радиационной безопасности", утвержденных постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 47 (зарегистрировано Минюстом России 14 августа 2009 г. N 14534) (далее - НРБ-99/2009).

При работе с источниками ионизирующего излучения вредные условия труда характеризуются наличием вредных и (или) опасных факторов, не превышающих гигиенические нормативы, установленные [СанПиН 2.6.1.2523-09](#) "Нормы радиационной безопасности", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 47 <18> (далее - НРБ-99/2009).

**п. 76**

При этом степень вредности (опасности) условий труда определяется **не выраженностью проявления у работающих пороговых детерминированных эффектов**, а увеличением риска возникновения стохастических беспороговых эффектов.

**Степень вредности (опасности) условий труда при воздействии ионизирующих излучений определяется увеличением риска возникновения стохастических беспороговых эффектов.**

**п. 66**

**п. 78**

66. МПД определяется по [формуле \(5\)](#) для эффективной дозы и (или) по [формуле \(6\)](#) - для эквивалентной дозы:

$$\text{МПД} = 1,7 \times H^{\text{внеш.}} + 2,4 \times 10^6 \times \sum_{U,G} (C_{U,G} \times \varepsilon_{U,G}^{\text{возд. перс.}})$$

(5)

...  
1,7 - коэффициент, учитывающий стандартное время облучения работников в течение календарного года (1700 часов в год для персонала группы "А") и размерность единиц ( $10^3$  мкЗв/мЗв);  
...

МПД определяется по формуле (7) для эффективной дозы и (или) по [формуле \(8\)](#) - для эквивалентной дозы:

$$\text{МПД} = 2 \times H^{\text{внеш.}} + 1,4 \times 10^6 \times \sum_{U,G} (C_{U,G} \times \varepsilon_{U,G}^{\text{возд. перс.}})$$

(7)

...  
**2** - коэффициент, учитывающий стандартное время облучения работников в течение календарного года (**2000** часов в год для персонала группы "А") и размерность единиц ( $10^3$  мкЗв/мЗв);  
...



| Действующая редакция Методики по СОУТ<br>Приказ Минтруда 33 н   | Новая редакция Методики по СОУТ<br>Приказ Минтруда 817 н<br>(вступает в силу с 01.09.2024)  |
|---|---|
| <p>Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда<br/>IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов</p> |   |
| <b>п. 68</b>  | <b>п. 80</b>  |
| <p>При расчете МПД продолжительность рабочего времени для персонала группы "А" принимается равной 1700 часам в год, для всех остальных работников - 2000 часов в год и соответственно в <a href="#">формулах (5) - (6)</a> используется коэффициент 2,0 вместо 1,7.</p>   | <p>При расчете МПД продолжительность рабочего времени для персонала группы "А" и для всех остальных работников принимается равной 2000 часам в год.</p>   |
| <b>п. 75</b>  | <b>п. 87</b>  |
| <p>Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса при поднятии и перемещении работником груза вручную осуществляется путем взвешивания такого груза или определения его массы по эксплуатационной и технологической документации.</p>   | <p>Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса при поднятии и перемещении работником груза вручную осуществляется путем взвешивания такого груза или определения его массы по эксплуатационной и технологической документации, <b>если выполнить измерение массы такого груза путем взвешивания в условиях штатного производственного процесса не представляется возможным. В случае определения массы груза по эксплуатационной и технологической документации соответствующая запись делается в протоколе исследований (испытаний) и измерений тяжести трудового процесса с указанием отсылочных данных на эксплуатационную и технологическую документацию, содержащую сведения о массе поднимаемого и перемещаемого работником груза вручную.</b></p> |



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

### п. 78

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса при статической нагрузке, связанной с удержанием работником груза или приложением усилий, осуществляется путем перемножения двух параметров: веса груза либо величины удерживающего усилия и времени его удерживания.

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса при статической нагрузке, связанной с удержанием работником груза или приложением усилий, осуществляется в соответствии с [таблицей 4](#) приложения N 20 к настоящей Методике.

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса при статической нагрузке, связанной с удержанием груза или приложением усилий, осуществляется с учетом определенной преимущественной нагрузки: на одну руку, на две руки или с участием мышц корпуса и ног. Если при выполнении работы встречается 2 или 3 указанных выше вида статической нагрузки, то их следует суммировать и суммарную величину статической нагрузки соотносить с показателем преимущественной нагрузки.

### п. 90

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса при статической нагрузке, связанной с удержанием работником груза или приложением усилий, осуществляется путем перемножения двух параметров: веса груза либо величины удерживающего усилия и времени его удерживания.

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса при статической нагрузке, связанной с удержанием работником груза или приложением усилий, осуществляется в соответствии с [таблицей 4](#) приложения N 13 к настоящей Методике при выполнении следующих действий, связанных со статическим усилием:

- 1) удержание обрабатываемого изделия (инструмента),**
- 2) прижим обрабатываемого инструмента (изделия) к обрабатываемому изделию (инструменту),**
- 3) перемещение органов управления (рукояток, маховиков, штурвалов) или тележек.**

При удержании обрабатываемого изделия (инструмента) величина статического усилия определяется весом удерживаемого изделия (инструмента). Вес изделия определяется путем взвешивания.

При прижиге обрабатываемого инструмента (изделия) к обрабатываемому изделию (инструменту) величина усилия прижима определяется с помощью тензометрических, пьезокристаллических или других датчиков, которые необходимо закрепить на инструменте или изделии.



| Действующая редакция Методики по СОУТ<br>Приказ Минтруда 33 н   | Новая редакция Методики по СОУТ<br>Приказ Минтруда 817 н<br>(вступает в силу с 01.09.2024)   |
|---|--|
| Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда<br>IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов |  |
| п. 78   | п. 90  |
|   | <p>...</p> <p>При перемещении органов управления (рукояток, маховиков, штурвалов) или тележек усилие на органах управления допускается определять с помощью динамометра или по технологической (эксплуатационной) документации.</p> <p><u>Время удерживания статического усилия определяется на основании хронометражных измерений в течение рабочего дня (смены).</u> Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса при статической нагрузке, связанной с удержанием груза или приложением усилий, осуществляется с учетом определенной преимущественной нагрузки: на одну руку, на две руки или с участием мышц корпуса и ног. Если при выполнении работы встречается 2 или 3 указанных выше вида статической нагрузки, то их следует суммировать и суммарную величину статической нагрузки соотносить с показателем преимущественной нагрузки.</p> |

Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

**п. 79**

**п. 91**

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса с учетом рабочего положения тела работника осуществляется путем определения абсолютного времени (в минутах, часах) пребывания в той или иной рабочей позе, которое устанавливается на основании хронометражных наблюдений за рабочий день (смену). После этого рассчитывается время пребывания в относительных величинах (в процентах к 8-часовому рабочему дню (смене) независимо от его фактической продолжительности).

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса с учетом рабочего положения тела работника осуществляется путем определения абсолютного времени (в минутах, часах) пребывания **в каждой рабочей позе, которое устанавливается на основании документарно оформленных хронометражных наблюдений за рабочий день (смену)**. После этого рассчитывается время пребывания в относительных величинах (в процентах к 8-часовому рабочему дню (смене) независимо от его фактической продолжительности).

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса с учетом рабочего положения тела работника в течение рабочего дня (смены) осуществляется в соответствии с [таблицей 5](#) приложения N 20 к настоящей Методике.

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по тяжести трудового процесса с учетом рабочего положения тела работника в течение рабочего дня (смены) осуществляется в соответствии с [таблицей 5](#) приложения N 13 к настоящей Методике.

Время пребывания в рабочей позе определяется путем сложения времени работы работника в положении стоя и времени его перемещения в пространстве между объектами радиусом не более 5 м. Если по характеру работы рабочие позы работника разные, то отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии тяжести трудового процесса с учетом рабочего положения тела работника следует проводить по наиболее типичной рабочей позе для данной работы.

**При этом к работе в положении "стоя" относится работа, которая не предполагает возможности ее выполнения в положении "сидя".** Время пребывания в рабочей позе "стоя" определяется путем сложения времени работы работника в положении "стоя" и времени его перемещения в пространстве между объектами в радиусе не более 5 м. Неудобное рабочее положение работника связано с выполнением работ с наклоном или поворотом туловища, с поднятыми выше уровня плеч руками, с неудобным размещением ног, с необходимостью удержания работником рук на весу. Неудобное рабочее положение также характерно для работ, при которых органы управления или рабочие поверхности производственного оборудования расположены вне пределов максимальной досягаемости рук работника либо в поле зрения работника находятся объекты, препятствующие наблюдению за обслуживаемым объектом или процессом.



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

**п. 79**

**п. 91**

...

**К фиксированным рабочим положениям работника относятся положения с невозможностью изменения взаимного положения различных частей тела работника относительно друг друга, которые связаны с выполнением работ, при которых необходимо в процессе производственной деятельности различать мелкие объекты, в том числе с использованием оптических увеличительных приборов - луп и микроскопов. Для фиксированного рабочего положения характерна либо полная неподвижность, либо ограниченное количество высокоточных движений, совершаемых с малой амплитудой в ограниченном пространстве.**  
**К вынужденным рабочим положениям работника относятся положения "лежа", "на коленях", "на корточках".**  
**Если по характеру работы рабочие позы работника разные, то отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии тяжести трудового процесса с учетом рабочего положения тела работника следует проводить по наиболее типичной рабочей позе для данной работы.**



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

**п. 86**

**п. 98**

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по напряженности трудового процесса по плотности сигналов и сообщений в среднем за 1 час работы осуществляется путем подсчета количества воспринимаемых и передаваемых сигналов (сообщений, распоряжений).

...

В случае, если информация может быть получена путем последовательного переключения внимания с объекта на объект и имеется достаточно времени до принятия решения и (или) выполнения действий, а работник обычно переходит от распределения к переключению внимания, то такая работа по показателю числа производственных объектов одновременного наблюдения не оценивается.

Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда по показателю напряженности трудового процесса "плотность сигналов и сообщений в среднем за 1 час работы" осуществляется путем подсчета количества воспринимаемых и передаваемых сигналов (сообщений, распоряжений), **которые необходимо учитывать при исполнении трудовой функции, передаваемых либо с использованием графического или текстового носителя, либо их сочетания, либо с устройств для передачи сигналов (знаков).**

...

В случае если при выполнении работы информация может быть получена путем последовательного переключения внимания с объекта на объект **до наступления момента** принятия решения и (или) выполнения действий **либо при отсутствии ограничений по времени до момента принятия решения и (или) выполнения действий, что позволяет работнику перейти от распределения к переключению внимания, оценка напряженности трудового процесса по показателю "число производственных объектов одновременного наблюдения" при выполнении таких работ не проводится.**



| Действующая редакция Методики по СОУТ<br>Приказ Минтруда 33 н   | Новая редакция Методики по СОУТ<br>Приказ Минтруда 817 н<br>(вступает в силу с 01.09.2024)  |
|---|---|
| Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда<br>IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов |   |
| <b>п. 93</b>  | <b>п. 105</b>   |
| 93. Итоговый класс (подкласс) условий труда на рабочем месте устанавливаются по наиболее высокому классу (подклассу) вредности и (или) опасности одного из имеющихся на рабочем месте вредных и (или) опасных факторов в соответствии с <a href="#">приложением N 22</a> к настоящей Методике.<br>...           | 105. Итоговый класс (подкласс) условий труда на рабочем месте устанавливаются по наиболее высокому классу (подклассу) вредности и (или) опасности одного из имеющихся на рабочем месте вредных и (или) опасных факторов в соответствии с <a href="#">приложением N 15</a> к настоящей Методике.<br>...<br>Если в отношении рабочих мест в соответствии с <a href="#">перечнем</a> , утвержденным Правительством Российской Федерации, установлены особенности проведения специальной оценки условий труда <19> итоговый класс (подкласс) условий труда на таких рабочих местах устанавливается с учетом положений указанных особенностей. |

Постановление Правительства Российской Федерации от 14 октября 2022 г. N 1830 "О перечне рабочих мест в организациях, осуществляющих отдельные виды деятельности, в отношении которых специальная оценка условий труда проводится с учетом устанавливаемых уполномоченным федеральным органом исполнительной власти особенностей". Срок действия до 1 марта 2029 г.



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

4. Предельно допустимые уровни инфразвука на рабочих местах устанавливаются в соответствии со следующей таблицей:

Таблица 5  
Приложение N 4 к Методике Приказ Минтруда 817 н

| Наименование показателя                       | Уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц |     |     |    | Общий уровень звукового давления, дБ Лин |
|---|--|-----|-----|----|--|
|   | 2  | 4   | 8   | 16 |  |
| Выполнение всех видов работ на рабочих местах | 110  | 105 | 100 | 95 | 110                                      |

Для колеблющегося во времени и прерывистого инфразвука уровни звукового давления, измеренные по шкале шумомера "Лин", не должны превышать 120 дБ

| Наименование показателя                       | Уровни звукового давления, дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц |     |     |    | Общий уровень звукового давления, дБ <sub>Лин</sub> | Максимальный текущий общий уровень инфразвука, дБ |
|---|---|-----|-----|----|---|---|
|   | 2   | 4   | 8   | 16 |   |   |
| Выполнение всех видов работ на рабочих местах | 110   | 105 | 100 | 95 | 100   | <b>110</b>  |

Для колеблющегося во времени и прерывистого инфразвука уровни звукового давления, измеренные по шкале шумомера "Лин", не должны превышать 120 дБ



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

Приложение N 18

Приложение N 11  
Приложение N 4 к Методике Приказ Минтруда 817 н

Таблица 1 Отнесение условий труда по классу (подклассу) условий труда при воздействии лазерного излучения

| Наименование показателя фактора   | Класс (подкласс) условий труда |                          |                 |                |                |                |
|---|--------------------------------|--------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
|   | допустимый                     | вредный                  |                 |                |                | опасный        |
|   | 2                              | 3.1                      | 3.2             | 3.3            | 3.4            | 4              |
| Лазерное излучение  | $\leq ПДУ_1$<br>$\leq ПДУ_2$   | $> ПДУ_1$<br>$> ПДУ_2$   | $\leq 10 ПДУ_2$ | $< 10^2 ПДУ_2$ | $< 10^3 ПДУ_2$ | $> 10^3 ПДУ_2$ |
| Ультрафиолетовое излучение (при наличии производственных источников УФ-А + УФ-В, УФ-С) <u>&lt;1&gt;</u> , Вт/м <sup>2</sup> | ДИИ <u>&lt;2&gt;</u>           | $> ДИИ$ <u>&lt;3&gt;</u> |                 |                |                |                |

| Наименование показателя  | Класс (подкласс) условий труда |             |              |                |                |                  |
|--|--------------------------------|-------------|--------------|----------------|----------------|------------------|
|  | допустимый                     | вредный     |              |                |                | опасный          |
|  | 2                              | 3.1         | 3.2          | 3.3            | 3.4            | 4                |
| Энергетическая экспозиция $H_{пду}$ , Дж/м <sup>2</sup> при заданном спектральном интервале, нм и времени воздействия t, с   | при хроническом воздействии    |             |              |                |                |                  |
|  | $H_{пду}$                      | $> H_{пду}$ | -            | -              | -              | -                |
| Энергетическая облученность $E_{пду}$ , Вт/м <sup>2</sup> при заданном спектральном интервале, нм и времени воздействия t, с | при хроническом воздействии    |             |              |                |                |                  |
|  | $E_{пду}$                      | $> E_{пду}$ | -            | -              | -              | -                |
|  | при однократном воздействии    |             |              |                |                |                  |
|  |                                | $H_{пду}$   | $10 H_{пду}$ | $10^2 H_{пду}$ | $10^3 H_{пду}$ | $> 10^3 H_{пду}$ |
|  | при однократном воздействии    |             |              |                |                |                  |
|  |                                | $E_{пду}$   | $10 E_{пду}$ | $10^2 E_{пду}$ | $10^3 E_{пду}$ | $> 10^3 E_{пду}$ |

<1> Ультрафиолетовое излучение диапазонов А, В и С.

<2> Допустимая интенсивность излучения.

<3> При превышении ДИИ работа разрешается только при использовании средств индивидуальной или коллективной защиты.



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 1. Методика проведения специальной оценки условий труда  
IV. Отнесение условий труда на рабочем месте по степени вредности и (или) опасности к классу (подклассу) условий труда по результатам проведения исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов

Приложение N 18

Приложение N 11

Приложение N 4 к Методике Приказ Минтруда 817 н

Таблица 2 Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда при воздействии ультрафиолетового излучения (при наличии производственных источников)

| Наименование показателя фактора  | Класс (подкласс) условий труда |                                   |                 |                |                |                |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|
|  | допустимый                     | вредный                           |                 |                |                | опасный        |
|  | 2                              | 3.1                               | 3.2             | 3.3            | 3.4            | 4              |
| Лазерное излучение   | $\leq ПДУ_1$<br>$\leq ПДУ_2$   | $> ПДУ_1$<br>$> ПДУ_2$            | $\leq 10 ПДУ_2$ | $< 10^2 ПДУ_2$ | $< 10^3 ПДУ_2$ | $> 10^3 ПДУ_2$ |
| Ультрафиолетовое излучение (при наличии производственных источников УФ-А + УФ-В, УФ-С) <a href="#">&lt;1&gt;</a> , Вт/м <sup>2</sup> | ДИИ <a href="#">&lt;2&gt;</a>  | $> ДИИ$ <a href="#">&lt;3&gt;</a> |                 |                |                |                |

<1> Ультрафиолетовое излучение диапазонов А, В и С.

<2> Допустимая интенсивность излучения.

<3> При превышении ДИИ работа разрешается только при использовании средств индивидуальной или коллективной защиты.

| Наименование показателя   | Класс (подкласс) условий труда |                               |     |     |     |         |
|---|--------------------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|---------|
|   | допустимый                     | вредный                       |     |     |     | опасный |
|   | 2                              | 3.1                           | 3.2 | 3.3 | 3.4 | 4       |
| Допустимая интенсивность облучения работников при наличии незащищенных участков поверхности кожи площадью не более 0,2 м <sup>2</sup> , периода облучения до 5 минут, длительности пауз между ними не менее 30 минут и общей продолжительности воздействия за рабочий день (смену) до 60 минут, Вт/м <sup>2</sup>           | 50 (УФ-А)                      | $> 50$ (УФ-А)                 | -   | -   | -   | -       |
|   | 0,05 (УФ-В)                    | $> 0,05$ (УФ-В)               | -   | -   | -   | -       |
| Допустимая интенсивность облучения работников при наличии незащищенных участков поверхности кожи площадью не более 0,2 м <sup>2</sup> , длительности однократного облучения более 5 минут, длительности пауз между ними не менее 30 минут и общей продолжительности воздействия 50% рабочего дня (смены), Вт/м <sup>2</sup> | 0,001 (УФ-С)                   | $> 0,001$ (УФ-С)              | -   | -   | -   | -       |
|   | 10 (УФ-А)                      | $> 10$ (УФ-А)                 | -   | -   | -   | -       |
| уф-С излучение не допускается   | 0,01 (УФ-В)                    | $> 0,01$ (УФ-В)               | -   | -   | -   | -       |
|   | уф-С излучение не допускается  | уф-С излучение не допускается | -   | -   | -   | -       |



Действующая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 33 н

Новая редакция Методики по СОУТ  
Приказ Минтруда 817 н  
(вступает в силу с 01.09.2024)

Приложение N 2. Методика проведения специальной оценки условий труда  
КЛАССИФИКАТОР ВРЕДНЫХ И (ИЛИ) ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ФАКТОРОВ

Приложение N 2 к приказу Минтруда России от 24 января 2014 г. N 33н

Приложение N 2 к Методике Приказ Минтруда 817 н

| N п/п | Наименование вредного и (или) опасного фактора производственной среды и трудового процесса  |
|-------|---|
| 1.4.2 | Прямая блесккость <a href="#">&lt;4&gt;</a>   |
| 1.4.3 | Отраженная блесккость <a href="#">&lt;4&gt;</a>   |
| 1.6.2 | Радиоактивное загрязнение производственных помещений, элементов производственного оборудования, средств индивидуальной защиты и кожных покровов работника |

| N п/п | Наименование вредного и (или) опасного фактора производственной среды и трудового процесса  |
|-------|---|
| ---   | <b>Отсутствует (исключен)</b>   |
| ---   | <b>Отсутствует (исключен)</b>   |
| 1.6.2 | Радиоактивное загрязнение производственных помещений <b>(рабочих зон)</b> , элементов производственного оборудования, средств индивидуальной защиты и кожных покровов работника |



| <p>Действующая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 33 н</p>   | <p>Новая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 817 н<br/>(вступает в силу с 01.09.2024)</p>   |
|---|---|
| <p>Приложение N 3. Методика проведения специальной оценки условий труда<br/>ОТЧЕТ О ПРОВЕДЕНИИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА</p> |   |
| <p>Раздел III. Форма карты специальной оценки условий труда работников</p>  | <p>Раздел III. Форма карты специальной оценки условий труда работников</p>  |
| <p>Строка 010. Выпуск ЕТКС, ЕКС _____<br/>(выпуск, раздел, дата утверждения)</p>  | <p>Строка 010. Выпуск <b>Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих народного хозяйства СССР (ЕТКС), Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих (ЕКС), наименование профессионального стандарта:</b></p> <p>_____</p> <p><b>(выпуск ЕТКС, раздел ЕКС, наименование профессионального стандарта, вид, реквизиты нормативного правового акта, которым утвержден)</b></p> |
| <p>отсутствовал</p>   | <p>Строка 011. Код профессии (должности): _____</p>   |
| <p>Строка 022. Используемое оборудование:</p>   | <p>Строка 022. Используемое <b>производственное</b> оборудование:</p>   |



| <p>Действующая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 33 н</p>   | <p>Новая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 817 н<br/>(вступает в силу с 01.09.2024)</p>   |
|---|---|
| <p>Приложение N 4. Методика проведения специальной оценки условий труда<br/>ИНСТРУКЦИЯ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ ФОРМЫ ОТЧЕТА О ПРОВЕДЕНИИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА</p>   |   |
| <p>5)</p>   | <p>5)</p>   |
| <p>в <a href="#">строке 010</a> Карты делается ссылка на 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 характеристика (квалификационная характеристика) профессии (должности) работника, занятого на данном рабочем месте, указывается нормативный правовой акт, которым он утвержден, дата и номер утверждения;</p> | <p>в <a href="#">строке 010</a> Карты делается ссылка на выпуск Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (<a href="#">ЕТКС</a>), раздел Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих (<a href="#">ЕКС</a>), <b>наименование профессионального стандарта</b>, в которых содержится тарифно-квалификационная характеристика (квалификационная характеристика) профессии (должности) работника, занятого на данном рабочем месте, указывается нормативный правовой акт, <b>которым утверждены указанные документы, его реквизиты;</b></p>  |
| <p>Отсутствует строка с содержанием кода профессии (должности)</p>  | <p>6)</p>   |
| <p>Новая строка с кодом профессии (должности)</p>   | <p>в <a href="#">строке 011</a> Карты указывается соответствующий код профессии (должности) согласно Общероссийскому <a href="#">классификатору</a> профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов ОК 016-94 (далее - ОК 016-94), если наименование профессии (должности) в <a href="#">строке 010</a> Карты указано в соответствии с выпуском ЕТКС, разделом ЕКС или кодом области профессиональной деятельности согласно указанному в <a href="#">строке 010</a> Карты наименованию профессионального стандарта. В случае отсутствия соответствующего кода профессии (должности) в <a href="#">ОК 016-94</a> или профессиональном стандарте делается запись: "Отсутствует";</p> |
| <p>7)</p>   | <p>8)</p>   |
| <p>в <a href="#">строке 021</a> Карты указывается информация о СНИЛС работников;</p>  | <p>в <a href="#">строке 021</a> Карты указывается информация о СНИЛС работников, <b>занятых на данном рабочем месте за месяц, предшествовавший заполнению Карты;</b></p>  |

| <p>Действующая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 33 н</p>  | <p>Новая редакция Методики по СОУТ<br/>Приказ Минтруда 817 н<br/>(вступает в силу с 01.09.2024)</p>  |
|--|--|
| <p>Приложение N 4. Методика проведения специальной оценки условий труда<br/>ИНСТРУКЦИЯ ПО ЗАПОЛНЕНИЮ ФОРМЫ ОТЧЕТА О ПРОВЕДЕНИИ СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА</p>  |  |
| <p>8)</p>  | <p>9)</p>  |
| <p>в <a href="#">строке 022</a> Карты указывается перечень используемого (эксплуатируемого) на рабочем месте оборудования, а также перечень используемого материалов и сырья;</p>  | <p>в <a href="#">строке 022</a> Карты указывается перечень используемого (эксплуатируемого) на рабочем месте <b>производственного</b> оборудования, а также перечень используемого материалов и сырья;</p>   |
| <p>10)</p>   | <p>10)</p>   |
| <p>в <a href="#">графе 4</a> - необходимость в предоставлении работнику соответствующих гарантий и компенсаций ("да" или "нет");</p>   | <p>в <a href="#">графе 4</a> - необходимость в предоставлении работнику соответствующих гарантий и компенсаций <b>за работу с вредными и (или) опасными условиями труда по результатам проведения специальной оценки условий труда</b> ("да" или "нет");</p>   |
| <p>в <a href="#">графе 5</a> - основание предоставления работнику гарантий и компенсаций с указанием соответствующего нормативного правового акта со ссылкой на разделы, главы, статьи, пункты, при их отсутствии делается запись "отсутствует";</p> | <p>в <a href="#">графе 5</a> - основание предоставления работнику гарантий и компенсаций <b>за работу с вредными и (или) опасными условиями труда</b> с указанием соответствующего законодательного и (или) нормативного правового акта со ссылкой на разделы, главы, статьи, пункты, при их отсутствии делается запись "Отсутствует";</p> |
| <p>11)</p>   | <p>12)</p>   |
| <p>в <a href="#">строке 050</a> Карты указываются рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников;</p>   | <p>в <a href="#">строке 050</a> Карты указываются рекомендации по улучшению условий труда, по режимам труда и отдыха, по подбору работников, <b>по обеспечению (при необходимости) средствами индивидуальной защиты;</b></p>   |

**Изменения коснулись оценки следующих ВОПФ и факторов трудового процесса:**

**Тяжести трудового процесса**

**Вибрации**

**Напряженности трудового процесса**

**Ионизирующих излучений**

**Лазерного и ультрафиолетового излучения**

**Неионизирующих электромагнитных полей (50 гц, РЧ)**

**Инфразвука**

**Микроклимата**

**Шума**

**Световой среды (в том числе освещенности)**

**Биологического фактора (мед. работники, жилищно-коммунальное хозяйство, канализационных сооружений и сетей, в том числе производственного оборудования на этих объектах)**



# Электронная платформа по охране труда



[safe.vcot.info](https://safe.vcot.info)

## Электронные сервисы

Учет и рассмотрение микротравм



Аудит системы управления профессиональными рисками в организациях



Описание, подбор, эксплуатация СИЗ и ДСИЗ



Оценка профессиональных рисков для микропредприятий



Особенности проведения специальной оценки условий труда для микропредприятий



## Информационные материалы

Видеоинструктажи по охране труда

[Перейти](#)



Анимационные видеоматериалы для проведения инструктажа

[Перейти](#)



Опасности и опасные события

[Перейти](#)



Расследование и учет легких несчастных случаев

[Перейти](#)



Полезная информация

[Перейти](#)



ПромМашТест

# БУДЕМ РАДЫ СОТРУДНИЧЕСТВУ!

[prommash-test.ru](http://prommash-test.ru)



## Контакты:

Марков Михаил  
Сергеевич

Генеральный директор

ТЕЛ.: +7 (495) 274 01 01, доб.: 9996

МОБ.: +7 (919) 871 93 74

EMAIL: [markovms@prommashtest.ru](mailto:markovms@prommashtest.ru)

## АККРЕДИТАЦИИ В РЕЕСТРЕ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОКАЗЫВАЮЩИХ УСЛУГИ:

По специальной оценки условий труда

В области охраны труда  
(разработка СУОТ, аутсорсинг ОТ, ОПР)

Обучения работодателей и работников  
вопросам охраны труда, первой помощи,  
СИЗ