



**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(Минтруд России)

П Р И К А З

10 апреля 2025г.

Москва

№ 198н

**Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда
на рабочих местах работников, занятых на подземных работах**

В соответствии с частью 7 статьи 9 Федерального закона от 28 декабря 2013 г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда», пунктом 11 перечня 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, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 14 октября 2022 г. № 1830, и подпунктом 5.2.16(1) пункта 5 Положения о Министерстве труда и социальной защиты Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. № 610, **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить по согласованию с Министерством промышленности и торговли Российской Федерации и Министерством энергетики Российской Федерации особенности проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах работников, занятых на подземных работах, согласно приложению к настоящему приказу.

2. Признать утратившими силу:

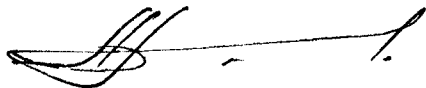
приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 декабря 2014 г. № 996н «Об утверждении особенностей проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах работников, занятых на подземных работах» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 16 марта 2015 г., регистрационный № 36445);

приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 16 декабря 2019 г. № 796н «О внесении изменений в особенности проведения

специальной оценки условий труда на рабочих местах работников, занятых на подземных работах, утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 9 декабря 2014 г. № 996н» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 марта 2020 г., регистрационный № 57783).

3. Установить, что настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2025 г. и действует до 1 марта 2029 г.

Министр



А.О. Котяков

Приложение
к приказу Министерства труда
и социальной защиты
Российской Федерации

от 10 января 2025 г. № 198Н

**Особенности проведения специальной оценки условий труда на рабочих
местах работников, занятых на подземных работах**

1. Специальная оценка условий труда на рабочих местах работников, занятых на подземных работах (далее соответственно – работники, рабочие места), осуществляется в соответствии с Методикой проведения специальной оценки условий труда, утвержденной приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 ноября 2023 г. № 817н¹, с учетом настоящих Особенности.

2. Эксперты и иные работники организации, проводящей специальную оценку условий труда, непосредственно участвующие в идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов, проведении исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов на рабочих местах должны соблюдать следующие обязательные для допуска на данные рабочие места требования и условия:

а) проходить обязательный медицинский осмотр в соответствии с пунктом 16 Перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации и Министерства здравоохранения Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. № 988н/1420н², с получением заключения об отсутствии противопоказаний к выполнению подземных работ в соответствии с пунктами 15 и 16 Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, утвержденного приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 января 2021 г. № 29н³;

б) проходить целевой инструктаж, обязательный перед спуском в шахту, с проверкой навыков применения самоспасателей и других средств индивидуальной защиты;

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 ноября 2023 г., регистрационный № 76179. Срок действия установлен до 1 сентября 2030 г.

² Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62278. Срок действия установлен до 1 апреля 2027 г.

³ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 января 2021 г., регистрационный № 62277, с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения Российской Федерации от 1 февраля 2022 г. № 44н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 февраля 2022 г., регистрационный № 67206) и от 2 октября 2024 г. № 509н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2024 г., регистрационный № 79994). Срок действия установлен до 1 апреля 2027 г.

в) спускаться в шахту и перемещаться по горным выработкам только в сопровождении уполномоченного лица работодателя (заказчика);

г) осуществлять деятельность по идентификации потенциально вредных и (или) опасных производственных факторов, проведению исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов под контролем уполномоченного лица работодателя (заказчика).

3. При проведении исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов в подземных выработках шахт, опасных по газу, должны применяться средства измерений в рудничном искробезопасном исполнении.

В случае невозможности применения средств измерений в рудничном искробезопасном исполнении при проведении исследований (испытаний) и измерений вредных и (или) опасных производственных факторов в подземных выработках шахт, опасных по газу, необходимо обеспечить контроль содержания метана в воздухе, максимальная концентрация которого не должна превышать 1%, с использованием индивидуальных автоматических приборов.

4. При проведении специальной оценки условий труда на рабочих местах обязательным исследованиям (испытаниям) и измерениям при ведении подземных работ в угольной промышленности подлежат следующие вредные и (или) опасные производственные факторы:

- а) микроклимат;
- б) световая среда;
- в) ионизирующие излучения.

Ионизирующие излучения исследуются только при ведении подземных работ в угольной промышленности в отношении месторождений, на которых осуществляется добыча угля, содержащего указанные в лицензии на пользование недрами природные источники радиоактивного излучения.

5. Отнесение условий труда к классу (подклассу) условий труда на рабочих местах при воздействии аэрозолей преимущественно фиброгенного действия (далее – АПФД) при ведении подземных работ в угольной промышленности осуществляется в зависимости от соотношения максимального значения фактической среднесменной концентрации АПФД в воздухе рабочей зоны и среднесменной концентрацией АПФД в зоне дыхания работника (ПДКсс) в соответствии с приложением № 3 к Методике проведения специальной оценки условий труда.

Максимальное значение фактической среднесменной концентрации АПФД в воздухе рабочей зоны определяется из сравнения результатов исследований (испытаний) и измерений АПФД, проведенных аккредитованной в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации испытательной лабораторией (центром) при осуществлении организованного на данных рабочих местах производственного контроля за условиями труда, за последний год, и результатов исследований (испытаний) и измерений АПФД, полученных при проведении специальной оценки условий труда.

При отсутствии указанных результатов производственного контроля условия труда на рабочих местах по фактору АПФД относятся к вредным условиям труда третьей степени.

6. Отнесение условий труда к классам (подклассам) условий труда на рабочих местах при воздействии световой среды осуществляется в следующем порядке:

а) условия труда на рабочих местах, расположенных в подземных горных выработках и подземных помещениях угольных шахт, за исключением подземных здравпунктов, признаются вредными условиями труда 1 степени, если по результатам исследований (испытаний) и измерений значения показателей освещенности при непосредственном выполнении работ на таких рабочих местах, меньше или равны нормативному значению освещенности рабочей поверхности для подземных работ (далее – E_n), принимаемому равным 50 лк, но больше или равны значениям, указанным в таблице 1 приложения к настоящим Особенностям;

б) условия труда на рабочих местах, расположенных в подземных горных выработках и подземных помещениях угольных шахт, за исключением подземных здравпунктов, признаются вредными условиями труда 2 степени, если по результатам исследований (испытаний) и измерений значения показателей освещенности при непосредственном выполнении работ на таких рабочих местах, ниже указанных в таблице 1 приложения к настоящим Особенностям или искусственное освещение на таких рабочих местах отсутствует;

в) условия труда на рабочих местах, расположенных в подземных горных выработках и подземных помещениях угольных шахт, за исключением подземных здравпунктов признаются допустимыми условиями труда (класс 2), если по результатам исследований (испытаний) и измерений значения показателей освещенности при непосредственном выполнении работ на таких рабочих местах выше нормативного значения освещенности рабочей поверхности для подземных работ E_n .

г) для подземных здравпунктов условия труда по параметрам световой среды признаются вредными условиями труда 1 степени, если по результатам исследований (испытаний) и измерений значения показателей освещенности при непосредственном выполнении работ на таких рабочих местах, меньше или равны нормативному значению освещенности рабочей поверхности для подземных работ, указанному в таблице 1 приложения к настоящим Особенностям, допустимыми – при превышении данного значения, вредными условиями труда 2 степени – при отсутствии искусственного освещения.

Итоговый класс (подкласс) условий труда при воздействии световой среды устанавливается по результатам исследований (испытаний) и измерений с учетом отсутствия в подземных горных выработках и подземных помещениях угольных шахт естественного освещения и проведения профилактических мероприятий по ультрафиолетовому облучению работников согласно таблице 5 приложения к настоящим Особенностям.

7. При отнесении условий труда к классам (подклассам) условий труда на рабочих местах в подземных горных выработках, а также в подземных

помещениях при воздействии параметров микроклимата при ведении подземных работ в угольной промышленности учитывается следующее:

а) условия труда на рабочих местах, расположенных в подземных помещениях угольных шахт, признаются допустимыми условиями труда, если по результатам исследований (испытаний) и измерений значения параметров микроклимата соответствуют указанным в таблице 2 приложения к настоящим Особенностям допустимым параметрам микроклимата;

б) при температуре воздуха на рабочих местах, расположенных в подземных помещениях угольных шахт, выше верхних границ температур, указанных в таблице 2 приложения к настоящим Особенностям, микроклимат следует оценивать как нагревающий. Класс условий труда в этом случае устанавливается по индексу тепловой нагрузки среды (ТНС-индексу) в соответствии с таблицей 3 приложения к настоящим Особенностям;

в) при температуре воздуха на рабочих местах, расположенных в подземных помещениях угольных шахт, ниже нижних границ температур, указанных в таблице 2 приложения к настоящим Особенностям, микроклимат следует оценивать как охлаждающий. Класс условий труда признается допустимым, если результаты исследований (испытаний) и измерений значения параметров микроклимата соответствуют данным таблицы 2 приложения к настоящим Особенностям, а в случае несоответствия указанным данным – вредными условиями труда 1 степени;

г) условия труда на рабочих местах, расположенных в подземных горных выработках угольных шахт, признаются допустимыми условиями труда, если по результатам исследований (испытаний) и измерений значения параметров микроклимата соответствуют указанным в таблице 4 приложения к настоящим Особенностям допустимым параметрам микроклимата;

д) условия труда на рабочих местах, расположенных в подземных горных выработках угольных шахт, признаются вредными условиями труда 1 степени, если по результатам исследований (испытаний) и измерений значения параметров микроклимата не соответствуют значениям, указанным в таблице 4 приложения к настоящим Особенностям допустимым параметрам микроклимата;

е) при скорости движения воздуха более 4,0 м/с степень вредности условий труда следует увеличивать на одну степень;

ж) в случае, если в течение рабочей смены работник находится на рабочих местах, характеризующихся различным уровнем термического воздействия, класс условий труда определяется как средневзвешенная величина с учетом продолжительности пребывания на каждом рабочем месте.

Приложение
к Особенности проведения
специальной оценки условий
труда на рабочих местах
работников, занятых на
подземных работах,
утвержденным приказом
Министерства труда и
социальной защиты
Российской Федерации
от 10 апреля 2025 г. № 198н

Таблица 1

**Минимальные значения освещенности
от общего освещения рабочей поверхности на рабочих местах
работников, занятых на подземных работах, расположенных
в подземных горных выработках и подземных помещениях
угольных шахт**

Участок выработки	Плоскость, в которой нормируется освещенность рабочей поверхности	Минимальная освещенность рабочей поверхности, лк
Призабойное пространство стволов при проходке	Горизонтальная на забое	10
	Вертикальная на боковой поверхности ствола на расстоянии не менее 5 м от забоя	5
Проходческие подвесные полки	Горизонтальная на полке	5
Очистные выработки с механизированными комплексами	Вертикальная на груди забоя и горизонтальная на почве	5
Участки выработки, где производятся перегрузка и погрузка угля (руды)	Горизонтальная на уровне лотка конвейера	10
Разминовки в пределах околоствольных дворов, приемные площадки уклонов и бремсбергов, электромашинные установки,	Горизонтальная на почве	5

передвижные подстанции и распределительные пункты вне специальных камер		
Откаточные штреки и квершлагги, разминировки на вспомогательных выработках, заезды, камеры ожидания, пункты посадки и выхода людей из поездов	Горизонтальная на почве	2
Станции посадки и схода людей в транспортные средства (кроме поездов)	Горизонтальная на почве	15
Уклоны и бремсберги для транспортировки грузов, выработки для перевозки людей механизированными транспортными средствами	Горизонтальная на почве	2
Приемные площадки стволов	Горизонтальная на почве	10
	Вертикальная на сигнальных табло	20
Камеры опрокидов и разгрузки вагонеток (секционных поездов) в пределах околоствольных дворов	Горизонтальная на уровне 0,8 м от почвы	10
Лебедочные камеры уклонов и бремсбергов	Горизонтальная на уровне 0,5 м от почвы	10
	Вертикальная на приборах	30
Камеры центральных подземных подстанций и водоотливов	Горизонтальная на уровне 0,8 м от почвы	10
Локомотивные гаражи, зарядные камеры, склады горюче-смазочных материалов, заправочные пункты	Горизонтальная на уровне 0,8 м от почвы	10
	Горизонтальная на верстаках	20
Диспетчерские пункты	Горизонтальная на уровне 0,8 м от почвы	10
	Вертикальная на шкале приборов	30
Подземные здравпункты	Горизонтальная на уровне 0,8 м от почвы	100

Раздаточные камеры складов взрывных материалов	Горизонтальная на уровне 0,8 м от почвы	10
	Горизонтальная на рабочем столе	30

Таблица 2

**Допустимые параметры микроклимата на рабочих местах
работников, занятых на подземных работах, расположенных
в подземных помещениях угольных шахт**

Категория работ по уровню энерготрат, Вт	Допустимые уровни температуры воздуха, °С		Относи- тельная влажность воздуха, %	Скорость движения воздуха, м/с	
	ниже оптимальных величин	выше оптимальных величин		для диапазона температур воздуха ниже оптимальных величин, не более	для диапазона температур воздуха выше оптимальных величин, не более
Ia (до 139)	20,0 - 21,9	25,1 - 28,0	15 - 75	0,1	0,1
Iб (140 - 174)	19,0 - 20,9	24,1 - 27,0	15 - 75	0,1	0,2
IIa (175 - 232)	17,0 - 18,9	21,1 - 26,0	15 - 75	0,1	0,3
IIб (233 - 290)	15,0 - 16,9	19,1 - 25,0	15 - 75	0,2	0,4
III (более 290)	13,0 - 15,9	18,1 - 24,0	15 - 75	0,2	0,4

Таблица 3

**Отнесение условий труда по классу (подклассу) условий
труда на рабочих местах работников, занятых на подземных
работах, расположенных в подземных помещениях угольных
шахт, в зависимости от величины ТНС-индекса (°С) в условиях
нагревающего микроклимата (верхняя граница значений)**

Класс условий труда					
Допустимый	Вредный				Опасный
	3.1	3.2	3.3	3.4	
23,9	24,2	25,0	26,4	29,9	30,0 и более

Таблица 4

**Допустимые параметры микроклимата в подземных горных
выработках угольных шахт на постоянных рабочих местах**

Скорость движения воздуха, м/с	Допустимая температура воздуха (°С), при относительной влажности		
	до 75%	76 - 90%	свыше 91 - 95%
до 0,25	16 - 24	18 - 23	18 - 22
0,26 - 0,5	18 - 25	19 - 24	19 - 23
0,51 - 1,00	19 - 26	20 - 25	20 - 24
1,10 - 4,00	20 - 26	22 - 26	22 - 27

Таблица 5

**Итоговый класс (подкласс) условий труда на рабочих
местах работников, расположенных в подземных горных
выработках и подземных помещениях угольных шахт,
при воздействии световой среды**

Оценка естественного освещения	Класс (подкласс) условий труда на рабочем месте, установленный по результатам исследований (испытаний) и измерений значения показателей освещенности	Профилактические мероприятия по ультрафиолетовому облучению работников	Итоговый класс (подкласс) условий труда на рабочем месте
Естественное освещение отсутствует в течение всего рабочего дня (смены) Подкласс 3.2	2	имеется	3.1
		отсутствует	3.1
	3.1	имеется	3.1
		отсутствует	3.2
	3.2	имеется	3.2
		отсутствует	3.2
Естественное освещение периодически присутствует в течение рабочего дня (смены) - есть выходы на поверхность согласно должностным обязанностям Подкласс 3.1	2	имеется	2
		отсутствует	3.1
	3.1	имеется	3.1
		отсутствует	3.2
	3.2	имеется	3.2
		отсутствует	3.2