Зарегистрировано в Национальном реестре правовых актов
Республики Беларусь 4 марта 2008 г. N 8/18326

ПОСТАНОВЛЕНИЕ МИНИСТЕРСТВА ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
22 февраля 2008 г. N 35

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ИНСТРУКЦИИ ПО ОЦЕНКЕ УСЛОВИЙ ТРУДА ПРИ АТТЕСТАЦИИ РАБОЧИХ МЕСТ ПО УСЛОВИЯМ ТРУДА И ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ КОМПЕНСАЦИЙ ПО ЕЕ РЕЗУЛЬТАТАМ И ПРИЗНАНИИ УТРАТИВШИМИ СИЛУ НЕКОТОРЫХ ПОСТАНОВЛЕНИЙ МИНИСТЕРСТВА ТРУДА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, МИНИСТЕРСТВА ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

(в ред. постановлений Минтруда и соцзащиты
от 13.01.2009 N 7, от 30.12.2010 N 184,
от 30.06.2011 N 61)

Во исполнение постановления Совета Министров Республики Беларусь от 22 февраля 2008 г. N 253 "Об аттестации рабочих мест по условиям труда" и на основании Положения о Министерстве труда и социальной защиты Республики Беларусь, утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 31 октября 2001 г. N 1589 "Вопросы Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь", в редакции постановления Совета Министров Республики Беларусь от 7 февраля 2005 г. N 127 Министерство труда и социальной защиты Республики Беларусь ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемую Инструкцию по оценке условий труда при аттестации рабочих мест по условиям труда и предоставлению компенсаций по ее результатам.

2. Признать утратившими силу постановления Министерства труда Республики Беларусь и Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь согласно приложению.

Министр В.Н.Потупчик

СОГЛАСОВАНО
Министр здравоохранения
Республики Беларусь
В.И.Жарко
22.02.2008

Приложение
к постановлению
Министерства труда
и социальной защиты
Республики Беларусь
22.02.2008 N 35

ПЕРЕЧЕНЬ

УТРАТИВШИХ СИЛУ ПОСТАНОВЛЕНИЙ МИНИСТЕРСТВА ТРУДА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И МИНИСТЕРСТВА ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

1. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 4 сентября 1995 г. N 74 "Об утверждении Методики проведения аттестации рабочих мест по условиям труда" (Бюллетень нормативно-правовой информации, 1995 г., N 12).

2. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 2 апреля 1996 г. N 27 "О внесении изменений и дополнений в Методику проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, утвержденную постановлением Министерства труда Республики Беларусь от 4 сентября 1995 г. N 74" (Бюллетень нормативно-правовой информации, 1996 г., N 8).

3. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 2 февраля 1998 г. N 18 "О внесении изменения в Методику проведения аттестации рабочих мест по условиям труда" (Бюллетень нормативно-правовой информации, 1998 г., N 6).

4. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 15 февраля 1999 г. N 17 "О внесении изменения в Методику проведения аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 1999 г., N 17, 8/102).

5. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 декабря 1999 г. N 156 "Об утверждении Перечня лабораторий по проведению исследований и инструментальных замеров факторов производственной среды для аттестации рабочих мест по условиям труда, порядка и критериев включения лабораторий в Перечень лабораторий по проведению исследований и инструментальных замеров факторов производственной среды для аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., N 17, 8/2582).

6. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 марта 2000 г. N 43 "О внесении изменений и дополнений в Перечень лабораторий по проведению исследований и инструментальных замеров факторов производственной среды для аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., N 41, 8/3333).

7. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 26 мая 2000 г. N 80 "О внесении изменений и дополнений в Методику проведения аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., N 65, 8/3645).

8. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 июня 2000 г. N 95 "Об утверждении перечня организаций по оказанию консультативной и методической помощи, проведению оценки психофизиологических факторов производственной среды в ходе аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., N 71, 8/3725).

9. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 июня 2000 г. N 96 "О внесении изменений и дополнений в Перечень лабораторий по проведению исследований и инструментальных замеров факторов производственной среды для аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., N 71, 8/3738).

10. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 28 июля 2000 г. N 107 "Об утверждении Положения о порядке деятельности лабораторий по проведению инструментальных замеров факторов производственной среды в ходе аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., N 79, 8/3876).

11. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 3 октября 2000 г. N 127 "О внесении изменений и дополнений в Перечень лабораторий по проведению исследований и инструментальных замеров факторов производственной среды для аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000

г., N 104, 8/4284).

12. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 2 ноября 2000 г. N 139 "О внесении дополнения в перечень организаций по оказанию консультативной и методической помощи, проведению оценки психофизиологических факторов производственной среды в ходе аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2000 г., N 116, 8/4455).

13. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 28 декабря 2000 г. N 159 "О внесении изменений и дополнений в Перечень лабораторий по проведению исследований и инструментальных замеров факторов производственной среды для аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2001 г., N 17, 8/4756).

14. Постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 марта 2001 г. N 40 "О внесении изменений и дополнений в Перечень лабораторий по проведению исследований и инструментальных замеров факторов производственной среды для аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2001 г., N 43, 8/5538).

15. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 28 марта 2002 г. N 53 "О внесении изменений и дополнений в Перечень лабораторий по проведению исследований и инструментальных замеров факторов производственной среды для аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2002 г., N 49, 8/8002).

16. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 29 марта 2002 г. N 54 "О внесении изменений и дополнения в постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 июня 2000 г. N 95" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2002 г., N 49, 8/8009).

17. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 14 февраля 2003 г. N 23 "О внесении дополнений в постановление от 30 июня 2000 г. N 95" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2003 г., N 29, 8/9201).

18. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 21 марта 2003 г. N 33 "О внесении изменений и дополнений в постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 декабря 1999 г. N 156" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2003 г., N 44, 8/9376).

19. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 31 марта 2004 г. N 39 "О внесении изменений и дополнений в постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 декабря 1999 г. N 156" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2004 г., N 70, 8/10867).

20. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 21 июня 2004 г. N 69 "О внесении дополнений в постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 июня 2000 г. N 95" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2004 г., N 108, 8/11199).

21. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 24 февраля 2005 г. N 19 "О внесении изменений и дополнений в постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 декабря 1999 г. N 156" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2005 г., N 41, 8/12251).

22. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 31 марта 2005 г. N 30 "О внесении изменения и дополнений в постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 июня 2000 г. N 95" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2005 г., N 59, 8/12406).

23. Постановление Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 15 марта 2006 г. N 35 "О внесении изменений и дополнений в постановление Министерства труда Республики Беларусь от 30 декабря 1999 г. N 156" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2006 г., N 56, 8/14188).

УТВЕРЖДЕНО
Постановление
Министерства труда
и социальной защиты
Республики Беларусь
22.02.2008 N 35

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОЦЕНКЕ УСЛОВИЙ ТРУДА ПРИ АТТЕСТАЦИИ РАБОЧИХ МЕСТ ПО УСЛОВИЯМ ТРУДА И ПРЕДОСТАВЛЕНИЮ КОМПЕНСАЦИЙ ПО ЕЕ РЕЗУЛЬТАТАМ

(в ред. постановлений Минтруда и соцзащиты
от 13.01.2009 N 7, от 30.12.2010 N 184,
от 30.06.2011 N 61)

Глава 1
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Инструкция по оценке условий труда при аттестации рабочих мест по условиям труда и предоставлению компенсаций по ее результатам (далее - Инструкция) разработана в соответствии с Положением о порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 22 февраля 2008 г. N 253 "Об аттестации рабочих мест по условиям труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., N 54, 5/26866).

2. Настоящая Инструкция определяет порядок проведения оценки условий труда при аттестации рабочих мест по условиям труда (далее, если не установлено иное, - аттестация), оформления и использования результатов оценки условий труда при аттестации в организациях независимо от их организационно-правовых форм.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

3. Оценка условий труда при аттестации проводится для установления классов (степеней) вредности и (или) опасности условий труда на рабочем месте в соответствии с главами 3 - 13 настоящей Инструкции и приложением 1 к настоящей Инструкции, а также на основании санитарных норм, правил и гигиенических нормативов 13-2-2007 "Гигиеническая классификация условий труда", утвержденных постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 20 декабря 2007 г. N 176 (далее - гигиеническая классификация условий труда).

4. Аттестация проводится на рабочем месте, на котором работник занят с вредными и (или) опасными условиями труда полный рабочий день.
(п. 4 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

5. Результаты оценки условий труда при аттестации, выполненной в соответствии с настоящей Инструкцией, используются для:

разработки и реализации мероприятий по улучшению условий труда;

определения права работника на пенсию по возрасту за работу с особыми условиями труда, а также обязанностей нанимателя по профессиональному пенсионному страхованию работников;

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

определения права работника на дополнительный отпуск за работу с вредными и (или) опасными условиями труда;

определения права работника на сокращенную продолжительность рабочего времени по списку производств, цехов, профессий и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, работа в которых дает право на сокращенную продолжительность рабочего времени;

определения права работника на оплату труда в повышенном размере путем установления доплат за работу с вредными и (или) опасными условиями труда.

6. Для целей настоящей Инструкции используются следующие термины и определения:

аттестация рабочих мест по условиям труда - система учета, анализа и комплексной оценки на рабочих местах всех факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса, воздействующих на работоспособность и здоровье работника в процессе трудовой деятельности;
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

карта аттестации рабочих мест по условиям труда - документ, содержащий количественные и качественные характеристики факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса;

рабочая зона - пространство, ограниченное по высоте 2 м над уровнем пола или площадки, на которых находятся места постоянного или временного пребывания работников;

санитарные нормы, правила и гигиенические нормативы - нормативные правовые акты, устанавливающие критерии безопасности или безвредности для человека факторов среды его обитания, а также санитарно-гигиенические и противоэпидемические требования по обеспечению благоприятных условий его жизнедеятельности;

условия труда - совокупность факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса, воздействующих на работоспособность и здоровье работника в процессе трудовой деятельности;

факторы производственной среды - химический, физический, биологический факторы производственной среды, влияющие на организм работника;

фотография рабочего времени - последовательное фиксирование времени, затрачиваемого работником в течение рабочего дня (смены) на выполнение определенных технологическим процессом операций и перерывы в работе;

характер труда - степень тяжести и напряженности трудового процесса, выраженная наличием психофизиологических факторов условий труда на рабочем месте;

хронометраж - непосредственные измерения длительности затрат времени на выполнение элемента трудового процесса путем непрерывных и выборочных замеров времени.

Глава 2
ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА ПРИ АТТЕСТАЦИИ

7. Оценка условий труда при аттестации - это проведение оценок факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса, оказывающих воздействие на работоспособность и здоровье работника в процессе труда.

Оценка факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса проводится путем сопоставления полученных в результате измерений и исследований их фактических величин с гигиеническими нормативами и последующим соотнесением величин отклонения каждого фактора производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса с критериями, на основании которых устанавливается

класс условий труда, приведенными в главах 3 - 13 и таблицах 1 - 11 приложения 1 к настоящей Инструкции.

В ходе проведения аттестации подлежат оценке все присутствующие на рабочем месте вредные и опасные факторы производственной среды, тяжесть и напряженность трудового процесса, обусловленные выполнением работы, предусмотренной в Едином тарифно-квалификационном справочнике работ и профессий рабочих (далее - ЕТКС) для данной профессии и Едином квалификационном справочнике должностей служащих (далее - ЕКСД) для данной должности, а также должностной (рабочей) инструкцией, трудовым договором.
(часть третья п. 7 введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7; в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

8. Уровни вредных и (или) опасных факторов производственной среды определяются на основании измерений и исследований, выполненных в течение года и оформленных протоколами по формам согласно приложению 2 к настоящей Инструкции.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

Измерения и исследования уровней вредных и (или) опасных факторов производственной среды на однотипных рабочих местах в ходе аттестации могут осуществляться выборочно, если рабочие места характеризуются совокупностью следующих признаков:
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

профессии или должности одного наименования; выполнение одних и тех же профессиональных обязанностей при ведении однотипного технологического процесса в одинаковом режиме работы; использование однотипного оборудования, инструментов, приспособлений, материалов и сырья; работа в однотипных помещениях, где используются однотипные системы вентиляции, кондиционирования воздуха, отопления и освещения или на открытом воздухе; как правило, одинаковое расположение объектов (оборудование, транспортные средства и т.п.) на рабочем месте; одинаковый набор вредных и (или) опасных факторов производственной среды одного класса и степени. В этом случае обследованию подлежит не менее 20 процентов таких рабочих мест. При этом аттестационная комиссия обосновывает, какие рабочие места характеризуются совокупностью вышеуказанных признаков, и составляет их перечень. На основании полученных величин факторов производственной среды определяется их средняя величина, которая используется для оценки условий труда при аттестации с учетом фактической занятости работника на конкретном рабочем месте.

Другие документы по аттестации (протокол количественных измерений и расчетов показателей тяжести трудового процесса, карта фотографии рабочего времени, карта аттестации рабочего места по условиям труда) на таких рабочих местах оформляются в полном объеме.

Средние величины факторов производственной среды вносятся в таблицу, в которой указываются: наименование структурного подразделения (цеха, участка, отдела, бюро, сектора, отделения); код профессии (должности) в соответствии с Общегосударственным классификатором Республики Беларусь "Профессии рабочих и должности служащих" (далее - ОКПД); наименование исследуемого фактора производственной среды, номера протоколов, даты исследований, фактические величины исследуемого фактора производственной среды и их средние величины.

Таблицы подписываются членами аттестационной комиссии и хранятся с протоколами измерений и исследований факторов производственной среды как и все документы по аттестации.

9. Измерения и расчеты показателей тяжести трудового процесса оформляются протоколом по форме согласно приложению 3 к настоящей Инструкции.

10. На рабочем месте при выполнении работы в различных рабочих зонах (слесари-сантехники, электромонтеры и другие рабочие) оценка условий труда проводится путем предварительного определения типичных рабочих операций с характерным набором и величиной вредных и опасных факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса с последующей их оценкой при выполнении соответствующих операций. Время выполнения каждой операции определяется с помощью хронометража и фотографии рабочего времени.

11. Оценка факторов производственной среды проводится с учетом времени их воздействия в течение рабочего времени. Если влияние вредного и (или) опасного фактора производственной среды на работника составляет менее 50 и до 10 процентов (включительно) от продолжительности рабочего времени, класс условий труда по данному фактору снижается на одну степень; при продолжительности воздействия фактора производственной среды на работника менее 10 процентов от продолжительности рабочего времени производится снижение класса условий труда на две степени.

12. Полный рабочий день - выполнение работ с вредными и (или) опасными (особыми) условиями труда работниками в соответствии с их тарифно-квалификационными (квалификационными) характеристиками, приведенными в ЕТКС и ЕКСД, не менее 80 процентов от продолжительности ежедневной работы (смены), установленной законодательством. При этом в 80 процентов от продолжительности ежедневной работы (смены), установленной законодательством, включается подготовительно-заключительное время, оперативное время (основное и вспомогательное) и время обслуживания рабочего места в пределах установленных нормативов времени, а также время регламентированных перерывов, включаемых в рабочее время (далее - структура рабочего времени). Учет фактической занятости работников с вредными и (или) опасными условиями труда, подтвержденными результатами аттестации, ведется нанимателем.

(п. 12 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

13. Структура рабочего времени, время воздействия вредных и (или) опасных факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса, занятость с вредными и (или) опасными условиями труда определяются на основании результатов фотографий рабочего времени. Фотографии рабочего времени выполняются нанимателем и оформляются по форме согласно приложению 4 к настоящей Инструкции.

Если продолжительность рабочей смены составляет более или менее 8 часов, то фотография рабочего времени может составляться на фактическую продолжительность рабочего дня (смены).

(часть вторая п. 13 введена. постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

14. Рабочие места, соответствующие требованиям, содержащимся в пункте 8, а также при условии выполнения работ в одном помещении, где используются единые системы вентиляции, кондиционирования воздуха, отопления и освещения или на открытом воздухе; ведения единого технологического процесса являются аналогичными. Для аналогичных рабочих мест заполняется одна карта аттестации рабочего места по условиям труда по форме согласно приложению 5 к настоящей Инструкции.

15. Результаты измерений и исследований, а также оценки вредных и (или) опасных факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса заносятся в карту аттестации рабочего места по условиям труда (далее - карта).

В карту вносятся:

15.1. в пункт 1 - общие сведения о рабочем месте, оборудовании, применяемых инструментах и приспособлениях, сырье и материалах:

наименование структурного подразделения: цеха, участка, отделения, отдела, бюро, сектора (подпункты 1.2, 1.3);

наименования профессий и должностей работников организации в соответствии с ОКПД, код и наименование профессии, должности (подпункт 1.4);

число рабочих смен и продолжительность ежедневной работы (смены), установленная законодательством на основании правил внутреннего трудового распорядка и графика работ (подпункт 1.5);

количество аналогичных рабочих мест (подпункт 1.6);

численность работающих на рабочем месте (на одном рабочем месте / на всех аналогичных рабочих местах) согласно штатному расписанию (подпункт 1.7), из них женщин (подпункт 1.8);

номер выпуска и наименование раздела ЕТКС и ЕКСД (подпункт 1.9);

характеристика выполняемой работы (обязанностей) в соответствии с рабочей (должностной) инструкцией (подпункт 1.10), иными локальными нормативными правовыми актами, принятыми в соответствии с ЕТКС, ЕКСД (технология на производство продукции, наименование операции в соответствии с технологическим процессом, наименование детали, ее вес). Если при выполнении операции на рабочем месте обрабатывается две и более деталей, то записывается наименование одной из них (основной) и указывается их количество. Если выполняется несколько операций, указывается наименование одной из них (основной) и заносятся в карту номера всех операций, выполняемых работником;

вид обслуживаемого оборудования, его наименование и количество единиц (подпункт 1.11). Производственное оборудование подразделяется на:

основное технологическое оборудование, которое предназначено для выполнения работы на данном рабочем месте. К нему относятся станки, механизмы, агрегаты, аппараты, конвейерные линии, счетная и вычислительная техника, персональные компьютеры, печатно-множительная техника, пульты управления;

вспомогательное оборудование - индивидуальные подъемно-транспортные устройства, транспортеры, тележки, рольганги, склизы для перемещения материалов и другое;

применяемые инструменты и приспособления согласно технологической карте (подпункт 1.12). Номенклатура инструмента и приспособлений на рабочем месте определяется типом производства, технологическим процессом и характером выполняемых работ, а его количество должно обеспечивать бесперебойную работу в течение смены;

наименование марки сырья и материалов, используемых при выполнении операций согласно технологической карте (подпункт 1.13);

15.2. в пункт 2 - показатели оценки факторов производственной среды:

номер и дата утверждения протокола измерений и (или) исследований (графа 2), в соответствии с которыми в графу 4 вносятся полученные фактические величины факторов производственной среды;

гигиенические нормативы факторов производственной среды согласно техническим нормативным правовым актам (далее - ТНПА) (графа 3);

результаты оценки (класс и степень условий труда) без учета времени воздействия фактора производственной среды (графа 5);

время воздействия фактора (графа 6). Среднее время воздействия факторов производственной среды при выполнении работы в различных рабочих зонах рассчитывается на основании нескольких фотографий рабочего времени (не менее трех);

оценка с учетом времени воздействия фактора производственной среды (графа 7) проводится в соответствии с пунктом 11 Инструкции;

15.3. в пункт 3 - результаты оценки тяжести трудового процесса в соответствии с главой 12;

15.4. в пункт 4 - результаты оценки напряженности трудового процесса в соответствии с главой 13;

15.5. в пункт 5 - результаты итоговых оценок (класс (степень) условий труда) факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса.

Глава 3
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА ПО ХИМИЧЕСКОМУ ФАКТОРУ

16. Оценка химического фактора и отнесение условий труда к классу (степени) вредности и опасности осуществляются путем сравнения отношения фактической измеренной концентрации вредного вещества к его предельной допустимой концентрации (ПДК), округленного до десятых долей, с таблицей 1 приложения 1 к настоящей Инструкции с учетом особенностей действия данного вещества на организм в соответствии с гигиеническими нормативами содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников.
(часть первая п. 16 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

Класс условий труда устанавливается по каждому вредному веществу с учетом времени его воздействия.

Наименования оцениваемых вредных веществ с указанием особенностей их действия на организм и эффекта суммации вносятся в графу 1 подпункта 2.1 пункта 2 карты.

17. Класс условий труда устанавливается по максимальным разовым концентрациям вредных веществ (ПДК мр). Допускается проводить оценку и по среднесменным концентрациям согласно гигиенической классификации условий труда.

18. При одновременном присутствии в воздухе рабочей зоны нескольких вредных веществ однонаправленного действия (с эффектом суммации), не превышающих ПДК, класс условий труда устанавливается в зависимости от кратности превышения величины ПДК на основании расчета суммы отношений фактических концентраций каждого из них к их ПДК. Полученная величина превышения ПДК указывается в графе 4 карты. Если полученная величина превышает единицу, то условия труда по химическому фактору считаются вредными и оцениваются согласно таблице 1 приложения 1 к настоящей Инструкции (графа 1 позиция 1 "Вредные вещества 1 - 4-го классов опасности, за исключением перечисленных ниже").

Например:

При сумме отношений установленных концентраций двух веществ, обладающих эффектом суммации к их ПДК, равной 1,6 раза (отношение величины фактической концентрации к ПДК одного вещества равно 0,9, второго вещества - 0,7), условия труда оцениваются классом 3.1 согласно таблице 1 приложения 1 к настоящей Инструкции.

19. Если одно вещество имеет несколько специфических эффектов (канцероген, аллерген и другие), оценка условий труда проводится по более высокой степени вредности.

Например:

Вредное вещество одновременно относится к канцерогену и высокоопасному аллергену с превышением его ПДК в 1,3 раза. В качестве канцерогенного вещества его оценка соответствует классу 3.1, но как высокоопасный аллерген это вещество оценивается классом 3.2, то есть по более высокой степени вредности.

20. При работе с веществами, проникающими через кожные покровы и имеющими соответствующий гигиенический норматив, классы условий труда устанавливаются в соответствии с графой 1 позицией 1 "Вредные вещества 1 - 4-го классов опасности, за исключением перечисленных ниже" согласно таблице 1 приложения 1 к настоящей Инструкции.

21. При применении на рабочем месте вредных веществ, не имеющих ПДК, ОБУВ, методов их определения, принимается норматив для аналогов данного вещества. Для веществ 1, 2-го классов опасности, не имеющих норматива, устанавливается класс условий труда 3.3, для веществ 3, 4-го классов опасности - класс условий труда 3.1 с учетом времени воздействия.

Оценка химических веществ, не имеющих методов исследования, проводится только при наличии документального подтверждения республиканского унитарного предприятия "Белорусский государственный центр аккредитации" об отсутствии в реестре Системы аккредитации Республики Беларусь лабораторий, аккредитованных на проведение необходимых исследований.

(часть вторая п. 21 введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

22. Условия труда при воздействии вредных веществ групп "противоопухолевые лекарственные средства, гормоны (эстрогены)" оцениваются классом 3.4, "наркотические анальгетики" - классом 3.2 (согласно таблице 1 приложения 1 к настоящей Инструкции) в случае лечения (проведение процедур по приготовлению растворов, введение их больным, утилизация) лекарственными средствами указанных веществ, выполняемого медицинским персоналом в организациях здравоохранения, и в случае производства (взвешивание, растворение, дозирование в ампулы, флаконы) лекарственных средств согласно приложению 6 к настоящей Инструкции. При этом оценка условий труда производится с учетом времени воздействия.

Форма выпуска используемых лекарственных средств противоопухолевого и наркотического действия учитывается при контакте медицинского персонала, применяющего эти вещества, с действующим веществом и возможности загрязнения ими кожных покровов или попадания в воздух рабочей зоны (зону дыхания). Если форма выпуска лекарственного средства позволяет обеспечить полное отсутствие контакта с токсическим веществом (закрытые таблетированные формы), то оценка данных веществ не производится.

(п. 22 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

23. При одновременном содержании на рабочем месте в воздухе рабочей зоны трех и более веществ с уровнями класса 3.1 условия труда оцениваются по более высокой степени вредности - класс 3.2.

При одновременном содержании на рабочем месте в воздухе рабочей зоны двух и более веществ с уровнями класса 3.2 или 3.3 условия труда оцениваются по более высокой степени вредности - соответственно классы 3.3 и 3.4.

Например:

```
 При  содержании  на рабочем месте электрогазосварщика в воздухе
рабочей  зоны  оксидов  марганца  выше ПДК  в 1,2 раза (класс 3.1),
                                        мр

оксида углерода - в 1,4 раза (класс 3.1) и оксида азота - в 1,3 раза
(класс  3.1)  оценка  условий  труда по химическому фактору составит
класс 3.2.
```

24. Итоговая оценка условий труда по химическому фактору устанавливается по химическому веществу, получившему наибольшую оценку, и с учетом пункта 23 настоящей Инструкции.

Глава 4
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА ПО БИОЛОГИЧЕСКОМУ ФАКТОРУ

25. Оценка условий труда по биологическому фактору осуществляется согласно строкам 1 и 2 таблицы 2 приложения 1 к настоящей Инструкции по каждой отдельной группе биологических факторов и характеру выполняемых работ.

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

25-1. В ходе аттестации оценка нерегламентированных веществ биологической

природы в воздухе рабочей зоны производится при наличии заключения учреждений Министерства здравоохранения Республики Беларусь.
(п. 25-1 введен постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

26. Воздействие на работника биологических факторов с установленными регламентированными величинами - ПДК (графа 1 позиция 1 "Микроорганизмы-продуценты, бактериальные препараты и их компоненты в воздухе рабочей зоны" согласно таблице 2 приложения 1 к настоящей Инструкции) оценивается по кратности превышения ПДК:

26.1. по каждому вредному веществу биологической природы (микроорганизмы-продуценты, бактериальные препараты и их компоненты в воздухе рабочей зоны) класс условий труда устанавливается с учетом времени его воздействия;
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

26.2. при одновременном присутствии в воздухе рабочей зоны нескольких вредных веществ биологической природы с особенностью аллергенного действия на организм, не превышающих ПДК, класс условий труда устанавливается исходя из расчета суммы отношений фактических концентраций каждого из них к их ПДК в зависимости от кратности превышения величины ПДК. Полученная величина превышения ПДК указывается в графе 4 карты. Если полученная величина превышает единицу, условия труда по вредным веществам биологической природы относятся к вредным и оцениваются согласно графе 1 позиции 1 таблицы 2 приложения 1 к настоящей Инструкции. Условия труда относятся к допустимым, если полученная величина не превышает единицы;

26.3. в случаях одновременного содержания в воздухе рабочей зоны:

трех и более вредных веществ биологической природы класса 3.1 условия труда оцениваются на одну степень выше - класс 3.2;

двух и более вредных веществ биологической природы с уровнями класса 3.2 или 3.3 условия труда оцениваются на одну степень выше - соответственно классы 3.3 и 3.4.

27. Критериями для оценки условий труда при работе с патогенными микроорганизмами (графа 1 позиция 2 "патогенные микроорганизмы" таблицы 2 приложения 1 к настоящей Инструкции) являются группа патогенности (классификация патогенных микроорганизмов и гельминтов в соответствии с приложением 7 к настоящей Инструкции) и характер выполняемых работ. При этом работы, указанные в подпунктах настоящего пункта, должны выполняться постоянно:

Абзац исключен. - Постановление Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7:
(см. текст в предыдущей редакции)

27.1. условия труда работников (организаций, осуществляющих в установленном порядке медицинскую и фармацевтическую деятельность, организаций социального обслуживания, ветеринарных учреждений и подразделений, химико-фармацевтической, фармацевтической, микробиологической промышленности, научно-исследовательских организаций и исследовательских лабораторий, моргов, судебных медицинских экспертиз, специализированных хозяйств для больных животных и их утилизации, санитарных боен, крематориев и других организаций), выполняющих работы:

27.1.1. с возбудителями инфекционных болезней (или непосредственно занятых обслуживанием больных людей в инфекционных организациях, отделениях, кабинетах или животных, вскрытием трупов) 1, 2-й групп патогенности, оцениваются классом 3.4;
(в ред. постановлений Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7, от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

27.1.2. с возбудителями инфекционных болезней (или непосредственно занятых обслуживанием больных людей в инфекционных, туберкулезных, дерматовенерологических организациях, отделениях, кабинетах, ожоговых, гнойных отделениях или животных, вскрытием трупов) 3, 4-й групп патогенности, оцениваются классом 3.3.
(в ред. постановлений Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7, от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

При этом работы, относимые к классам 3.3 и 3.4, должны быть подтверждены документально (записи в рабочем журнале учета / регистрации, разрешение на работу с микроорганизмами 1 - 4-й групп патогенности, лабораторные исследования, другая учетная документация).

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

Если работы выполняются постоянно (ежедневно) с возбудителями инфекционных болезней 1 - 4-й групп патогенности (или непосредственно занятых обслуживанием больных людей в инфекционных, туберкулезных, дерматовенерологических организациях, отделениях, кабинетах, ожоговых, гнойных отделениях или животных, вскрытием трупов), то условия труда оцениваются по той группе патогенности, работы (занятость) с которой составляют наибольшее время;

(часть третья пп. 27.1.2 ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

27.1.3. по непосредственному обслуживанию больных людей или животных; по вскрытию трупов; по опосредованному (косвенному) обслуживанию больных в инфекционных, туберкулезных организациях и отделениях; по санитарно-гигиеническим и противоэпидемическим (противоэпизоотическим) обследованиям; по дезинфекции, дезинсекции и дератизации в эпидочагах (эпизоотических очагах); по отбору, упаковке, исследованию и утилизации проб инфицированных и (или) разложившихся биоматериалов (кровь, моча, гной, биологические ткани, секреты, экскременты); в условиях воздействия или в контакте с химическими веществами (например, при работе с сероводородом), биоматериалами, обладающими стойким труднопереносимым запахом разложившихся тканей с оценкой 4 балла и выше по шкале Райта, оцениваются классом 3.2 с учетом времени воздействия.

Оценка интенсивности запаха по шкале Райта:

1 балл - едва ощутимый запах, обнаруживается чувствительными лицами;

2 балла - слабый запах, не привлекающий внимания, но отмечается, если наблюдатели нацелены на его обнаружение;

3 балла - отчетливый, легко ощутимый запах;

4 балла - сильный по интенсивности, характеру, специфичности, обращает на себя внимание;

5 баллов - резко выраженный, невыносимый, исключающий возможность длительного пребывания в помещении.

Оценка интенсивности запаха не осуществляется, если запах отсутствует и не отмечается ни одним из наблюдателей.

Интенсивность запаха оценивается по шкале Райта членами аттестационной комиссии организации (структурного подразделения) и оформляется протоколом. В протоколе (форма свободная) указываются: дата проведения оценки интенсивности запаха, рабочие места, на которых проводилась данная оценка, средняя оценка в баллах по шкале Райта, а также фамилия, инициалы и подписи членов аттестационной комиссии, участвовавших в проведении оценки интенсивности запаха. В состав комиссии не рекомендуется включать лиц, занятых в оцениваемых работах.

Под опосредованным (косвенным) обслуживанием следует понимать выполнение медицинской сестрой (старшей), сестрой-хозяйкой, санитаркой работ по выдаче медикаментов, сбору (в том числе сортировке и транспортировке) и (или) обработке постельных принадлежностей, медицинского инструментария, лабораторной и столовой посуды, загрязненных инфицированными биоматериалами, уборке помещений;

(пп. 27.1.3. в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

27.1.4. по проведению профилактических мероприятий; по содержанию лиц без

определенного места жительства в домах ночного пребывания; в производстве мяса и мясных продуктов, дубления и отделки кожи на этапах до вынесения заключения о санитарно-эпидемиологической безопасности сырья и материалов; по отбору, упаковке, исследованию проб биоматериалов условно здорового организма (человека или животного); по обслуживанию и уходу за животными и птицей; по обслуживанию мусоропроводов, канализационных приборов, коммуникаций и сооружений, уборке санузлов, оцениваются классом 3.1;

(пп. 27.1.4 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

27.2. оценка условий труда по подпунктам 27.1.1 - 27.1.4 настоящего пункта проводится с учетом времени воздействия фактора производственной среды (за исключением работ (исследований) с возбудителями инфекционных болезней 1 - 4-й групп патогенности).

Работы, перечисленные в подпунктах 27.1.3, 27.1.4 настоящего пункта, могут оцениваться отдельно или в совокупности.

(пп. 27. 2 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

28. Наименования оцениваемых вредных веществ биологической природы вносятся в графу 1 подпункта 2.2.1 пункта 2 карты.

Группа патогенности оцениваемых патогенных биологических агентов указывается в графе 1 подпункта 2.2.2 пункта 2 карты.

Итоговая оценка биологического фактора устанавливается по показателю, получившему максимальную оценку по классу (графа 7 подпункта 2.2 пункта 2 карты). Результаты итоговой оценки вносятся в подпункт 5.2 пункта 5 карты.

(п. 28 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

Глава 5
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СОДЕРЖАНИЯ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ ПЫЛЕЙ, АЭРОЗОЛЕЙ

29. Класс условий труда и степень вредности при наличии на рабочем месте пылей и аэрозолей устанавливается исходя из фактических величин максимально разовых концентраций и кратности превышения ПДК согласно таблице 3 приложения 1 к настоящей Инструкции. Оценку условий труда по классу (степени) вредности допускается проводить по среднесменным концентрациям и по пылевой нагрузке согласно гигиенической классификации условий труда.

30. При наличии на рабочем месте (в разных рабочих зонах) нескольких источников пылеобразования проводится оценка каждого показателя с учетом времени его воздействия.

31. Итоговая оценка фактора проводится по показателю, получившему максимальную оценку по классу вредности и опасности, которая вносится в графу 7 подпункта 2.3 карты.

Глава 6
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА ПО ВИБРОАКУСТИЧЕСКИМ ФАКТОРАМ

32. Оценка условий труда по виброакустическим факторам (шум, вибрация общая, вибрация локальная, инфразвук и ультразвук) проводится раздельно по каждому фактору с учетом времени воздействия согласно таблице 4 приложения 1 к настоящей Инструкции и вносится в соответствующие подпункты раздела 5 карты.

33. Шум. Измерения и оценка параметров шума проводятся в соответствии с СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-32-2002 "Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 31 декабря 2002 г. N 158 (далее

- СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-32-2002).
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

Оценка постоянного шума проводится как по уровням звукового давления в октавных полосах, так и по уровню звука дБА. Превышение хотя бы одного показателя должно квалифицироваться как несоответствие указанным выше санитарным правилам. Таким образом, если на рабочем месте уровень звука в дБА не превышает ПДУ, оценка условий труда проводится по уровню звукового давления на частоте, превышающей ПДУ для данной частоты.
(часть вторая п. 33 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

Оценка непостоянного шума проводится по результатам измерения эквивалентного уровня звука интегрирующим шумомером. Эквивалентный уровень звука в течение смены при занятости работника в различных рабочих зонах под воздействием непостоянного уровня шума рассчитывается согласно ГОСТ 12.1.050 "Методы измерения шума на рабочих местах".
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

При воздействии в течение рабочего времени на работника шумов с разными временными (постоянный, непостоянный - колеблющийся, прерывистый, импульсный) и спектральными (широкополосный, тональный) характеристиками в различных сочетаниях измеряют или рассчитывают эквивалентный уровень звука в соответствии с ТНПА.

Полученные фактические величины вносятся в подпункт 2.4 графы 4 раздела 2 карты.

ПДУ шума на рабочих местах устанавливается с учетом категории тяжести и напряженности трудового процесса согласно приложению 2 к СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-32-2002.

34. Вибрация. Измерения и оценка параметров общей и локальной вибрации проводятся следующим образом:

постоянной вибрации (общей, локальной) проводится согласно действующим ТНПА методами интегральной оценки по частоте или частотным (спектральным) анализом нормируемого параметра. При этом для оценки условий труда измеряют или рассчитывают уровень виброскорости (виброускорения), корректированный уровень виброскорости (виброускорения) в дБ;

гигиеническая оценка воздействующей на работников непостоянной вибрации (общей, локальной) проводится согласно ТНПА методами интегральной оценки по эквивалентному (по энергии) уровню или частотным (спектральным) анализом нормируемого параметра. При этом для оценки условий труда измеряют или рассчитывают уровень виброскорости (виброускорения), эквивалентный корректированный уровень виброскорости (виброускорения) в дБ;

при воздействии на работника в течение рабочего времени как постоянной, так и непостоянной вибрации (общей, локальной) для оценки условий труда измеряют или рассчитывают с учетом продолжительности их действия эквивалентный корректированный уровень виброскорости (виброускорения) в дБ.

Полученные фактические величины вносятся в подпункты 2.7 и 2.8 графы 4 пункта 2 карты.

35. Инфразвук. Измерения и оценка параметров инфразвука определяются следующим образом:

уровнями инфразвука на рабочих местах;

при воздействии на работника постоянного инфразвука проводятся по результатам измерения общего уровня звукового давления на частотной характеристике шумомера "линейная", дБ Лин (при условии, что разность между уровнями, измеренными на частотных характеристиках "линейная" и "А" при включении временной характеристики шумомера "медленно", составляет не менее 10 дБ);

при воздействии на работника непостоянного инфразвука - по результатам измерения эквивалентного (по энергии) общего уровня звукового давления на частотной характеристике "линейная", дБ Лин экв. (при условии, что разность между уровнями, измеренными на частотных характеристиках "линейная" и "А", составляет не менее 10 дБ);

при воздействии на работника в течение рабочего дня (смены) как постоянного, так и непостоянного инфразвука - путем измерения или расчета с учетом продолжительности их действия эквивалентного общего уровня звукового давления (в дБ Лин экв.) по методике, аналогичной для шума.

Полученные фактические величины вносятся в подпункт 2.5 графы 4 пункта 2 карты.

36. Ультразвук. Измерения и оценка параметров контактного и воздушного ультразвука определяются следующим образом:

при воздействии на работника воздушного ультразвука (с частотой колебаний в диапазоне от 12,5 до 100,0 кГц) проводятся по результатам измерения уровня звукового давления на рабочей частоте источника ультразвуковых колебаний;

при воздействии на работника контактного ультразвука (с частотой колебаний в диапазоне от 8,0 кГц до 31,5 МГц) проводятся по результатам измерения пикового значения виброскорости (м/с) или его логарифмического уровня (дБ) на рабочей частоте источника ультразвуковых колебаний.

Полученные фактические величины вносятся в подпункт 2.6 графы 4 пункта 2 карты.

При совместном воздействии контактного и воздушного ультразвука ПДУ контактного ультразвука следует принимать на 5 дБ ниже указанных в ТНПА.

Глава 7
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА ПО ФАКТОРУ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ПОЛЯ И НЕИОНИЗИРУЮЩИЕ ИЗЛУЧЕНИЯ

37. Оценка условий труда по электромагнитным полям и неионизирующим излучениям (электростатическое, электромагнитное поле различных частотных диапазонов, лазерное, ультрафиолетовое) проводится раздельно по каждому показателю согласно таблицам 5 и 6 приложения 1 к настоящей Инструкции с учетом времени воздействия (подпункт 2.9 пункта 2 карты).

38. При одновременном воздействии электромагнитных полей и излучений, в том числе оптического диапазона (лазерное, ультрафиолетовое), создаваемых несколькими источниками, работающими в разных нормируемых частотных диапазонах, класс условий труда на рабочем месте устанавливается по показателю, получившему наиболее высокую степень вредности.

При превышении допустимой интенсивности излучения работа должна производиться при использовании средств коллективной и (или) индивидуальной защиты. Результат итоговой оценки указанного фактора вносится в подпункт 5.9 пункта 5 карты.

Глава 8
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА ПРИ РАБОТАХ С ИСТОЧНИКАМИ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ

39. Оценка условий труда при работах с источниками ионизирующего излучения (далее - ИИИ) проводится согласно таблице 7 приложения 1 к настоящей Инструкции.

40. Ионизирующая радиация при воздействии на организм человека может вызывать два вида неблагоприятных эффектов, которые клиническая медицина относит к болезням: детерминированные (лучевая болезнь, лучевой дерматит, лучевая катаракта, лучевое бесплодие, аномалии в развитии плода и другие) и стохастические (вероятностные) беспороговые эффекты (злокачественные опухоли, лейкозы, наследственные болезни).

41. Документом, разрешающим деятельность с источниками излучения, является

санитарный паспорт на право работы с ИИИ (далее - санитарный паспорт).

42. К работникам (персоналу), непосредственно занятым на работах с ИИИ, относятся лица, принимающие личное участие в деятельности по обращению с ИИИ, включая радиационный контроль.

43. Лица, которые непосредственно не работают с ИИИ, но рабочие места которых находятся в помещениях, где проводятся работы с ИИИ, относятся к работникам (персоналу), находящемуся в зоне воздействия ионизирующего излучения (например, уборка производственных помещений радиационных объектов).

44. При работах с открытыми, закрытыми, генерирующими и другими ИИИ работники (персонал) подвергаются воздействию факторов, которые могут оказывать неблагоприятное воздействие в ближайшем или отдаленном периоде на состояние здоровья работников (персонала) и их потомство, если уровень этого воздействия приводит к увеличению риска повреждения здоровья.

Такие условия труда относятся к вредным (класс 3) соответствующей степени 3.1, 3.2, 3.3 и 3.4 (далее - классы 3.1, 3.2, 3.3 и 3.4) и опасным (класс 4).

45. Оценка условий труда при работах с ИИИ проводится на рабочих местах работников (персонала), занятых(ого) на работах с ИИИ или находящихся(егося) по условиям работы в зоне их воздействия в течение более половины рабочего времени или двух часов непрерывно, независимо от продолжительности ежедневной работы (смены), установленной законодательством.

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

46. Трудовые функции конкретного работника, занятого на работах с ИИИ, должны соответствовать его квалификации, знаниям в области обеспечения радиационной безопасности.

Занятость работников (персонала) на конкретных видах работ с ИИИ должна быть предусмотрена в техническом регламенте на производство работ на радиационном объекте, методиках проведения исследований, других локальных нормативных правовых актах, утвержденных в установленном порядке.

47. Воздействие на работников (персонал) вредных или опасных нерадиационных факторов, которые могут привести к увеличению риска возникновения детерминированных и стохастических эффектов, присутствие которых обусловлено взаимодействием ионизирующей радиации с внешней средой (воздухом, облучаемыми материалами), учитывается дополнительно.

48. Согласно нормам радиационной безопасности НРБ-2000 допустимый предел годовой дозы облучения (ПД) работников (персонала) при работе в нормальных условиях эксплуатации с учетом стандартных параметров (объем вдыхаемого воздуха $V_{перс} = 2,4 \times 10^3$ куб.м в год; время облучения в течение календарного года $t_{перс} = 1700$ ч в год) составляет 20 мЗв (2×10^4 мкЗв).

49. В целях обеспечения пользователями ИИИ этого условия введен ряд контролируемых параметров, соблюдение которых обеспечивается посредством проведения обязательного радиационного контроля:

мощность дозы внешнего рентгеновского, гамма- и нейтронного излучений (МДперс), мкЗв/час;

радиоактивное загрязнение рабочих поверхностей, кожи, спецодежды и средств индивидуальной защиты (плотность потока альфа-, бета-частиц), частиц/(кв.см х минуту);

среднегодовая объемная активность радионуклидов во вдыхаемом воздухе, Бк/куб.м.

50. Оценка фактора "ионизирующее излучение" осуществляется по следующим видам работ с ИИИ: работы с открытыми ИИИ, работы с закрытыми ИИИ, работы с устройствами, генерирующими ИИИ, другие работы с ИИИ (пункты 1, 2, 3, 4 таблицы 7 приложения 1 к настоящей Инструкции соответственно).

51. В каждом из видов работ с ИИИ включены факторы производственной среды, характеризующие особенности воздействия ИИИ на работников (персонал) при обращении с различными ИИИ и степень радиационной опасности применяемых ИИИ:

51.1. "мощность дозы внешнего гамма- и рентгеновского излучения" - учитывает внешнее облучение персонала (применяется для всех видов работ с ИИИ);

51.2. "радиоактивное загрязнение рабочих поверхностей, кожи, спецодежды и средств индивидуальной защиты (плотность потока альфа- и бета-частиц)", "среднегодовая объемная активность радионуклидов во вдыхаемом воздухе" учитывают опасность внутреннего облучения работников (персонала) при работе с открытыми ИИИ;

51.3. характеристики применяемых ИИИ (при работе с открытыми ИИИ - "активность на рабочем месте радионуклидного источника излучения (радиоактивного вещества)"; при работе с закрытыми ИИИ - "активность источника (облучателя)"; при работе с устройствами, генерирующими ионизирующее излучение, - "мощность, рассеиваемая на аноде рентгеновской установки" и другие) учитывают уровень влияния ИИИ на формирование дозы облучения персонала.

52. Показатели факторов, приведенных в пункте 51 настоящей главы, сгруппированы по классам 3.2, 3.3 и 3.4 с указанием конкретных характеристик (технических параметров) ИИИ. Оценка вредных факторов, присутствующих на рабочем месте, производится согласно классификации в пределах одного класса.

53. При наличии на рабочем месте работников (персонала) двух и более показателей фактора класса 3.2 (или 3.3) итоговая оценка условий труда устанавливается на один класс выше - 3.3 (или 3.4).

54. При одновременном наличии на рабочем месте работников (персонала) двух и более показателей фактора классов 3.3 и 3.4 - условия труда оцениваются по 4-му классу.

55. Порядок заполнения карты:

55.1. наименование факторов, подлежащих оценке (с указанием соответствующих пунктов таблицы 7 приложения 1 к настоящей Инструкции), заносятся в отдельные строки графы 1 "факторы производственной среды" пункта 2.10 "ионизирующее излучение" карты;

55.2. в графы 2, 3, 4 вносятся поименованные в них сведения;

55.3. оценки согласно классификации для каждого из оцениваемых показателей факторов заносятся в соответствующие строки графы 5 карты;

55.4. в графу 6 карты одной строкой вносятся данные о времени выполнения работ с ИИИ в течение рабочего времени;

55.5. итоговая оценка с учетом времени занятости на работах с ИИИ вносится в графу 7 карты.

56. Если работники (персонал) в течение рабочего времени заняты на разных видах работ с ИИИ полный рабочий день, оценка класса условий труда проводится по каждому виду работ и заполняется отдельная карта в соответствии с пунктом 55 настоящей Инструкции.

57. Показатель фактора "количество радиоактивных веществ, эквивалентное по радиотоксичности соответствующей активности радия 226" рассчитывается в соответствии с порядком, установленным Санитарными правилами и нормами 2.6.1.13-55-2005 "Гигиенические требования к обеспечению радиационной безопасности при проведении радионуклидной диагностики", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 28 декабря 2005 г. N 273 (далее - СанПиН 2.6.1.13-55-2005), и Санитарными правилами и нормами 2.6.3.13-24-2006 "Гигиенические требования к обеспечению радиационной безопасности при проведении лучевой терапии", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики

Беларусь от 22 ноября 2006 г. N 143 (далее - СанПиН 2.63.13-24-2006), с изменениями и дополнениями, утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18 июня 2007 г. N 56.

Расчет должен содержать краткие сведения о фактическом количестве радиоактивных веществ, применяемых на рабочем месте (согласно нормативным правовым актам, устанавливающим минимально необходимое (обоснованное) количество таких веществ, предусмотренное для проведения конкретного вида исследований).

Вид применяемого радионуклида и фактическая активность на конкретном рабочем месте устанавливаются на основании сведений, содержащихся в журналах регистрации радиологических исследований; учета радиоактивных веществ; приготовления рабочих растворов; приходно-расходных.

58. Показатели факторов "мощность дозы внешнего гамма- и рентгеновского излучения", "радиоактивное загрязнение рабочих поверхностей, кожи, спецодежды и средств индивидуальной защиты (плотность потока альфа- и бета-частиц)", "среднегодовая объемная активность радионуклидов во вдыхаемом воздухе" и другие, предусмотренные в соответствующих пунктах таблицы 7 приложения 1 к настоящей Инструкции, оцениваются на основании результатов измерений, выполненных аккредитованной испытательной лабораторией и оформленных протоколом установленной формы.

59. Показатели фактора, в основу которых взяты технические характеристики ИИИ (работы с ИИИ в закрытом виде, устройствами, генерирующими ИИИ), определяются по технической документации на используемые ИИИ.

60. Оценка показателей фактора 1.2 "активность радионуклида на рабочем месте (количество радиоактивных веществ)" пункта 1 осуществляется:

60.1. по классу 3.1, если фактическая активность на рабочем месте составляет менее $3,7 \times 10^{6}$ Бк радия 226 или эквивалентное по радиотоксичности количество радиоактивных веществ;

60.2. по классу 3.2, если фактическая активность на рабочем месте составляет не менее $3,7 \times 10^{6}$ Бк радия 226 или эквивалентное по радиотоксичности количество радиоактивных веществ;

60.3. по классу 3.3, если фактическая активность на рабочем месте составляет свыше $3,7 \times 10^{8}$ Бк радия 226 или эквивалентное по радиотоксичности количество радиоактивных веществ.

61. С учетом характера работ на объектах атомной энергетики показатель фактора 4.2.2 "класс работ (по активности на рабочем месте, приведенной к группе "А")" оценивается:

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

по классу 3.3 (2-й класс работ с ИИИ);

по классу 3.4 (1-й класс работ с ИИИ - 1, 2, 3-я зоны).

62. Показатель фактора "мощность, рассеиваемая на аноде рентгеновской установки" оценивается на один класс ниже (но не ниже класса 3.1), если работники (персонал) непосредственно на рентгеновской установке заняты менее 50 процентов от полного рабочего дня (смены), но выполняют свою трудовую функцию в рентгеновском кабинете в условиях воздействия ионизирующего излучения в течение полного рабочего дня (смены).

Предусмотренный указанным пунктом порядок может применяться и для оценки условий труда персонала при работе с открытыми и закрытыми радионуклидными источниками излучения, другими ИИИ, если работники указанной категории заняты выполнением работ непосредственно с ИИИ менее 50 процентов от полного рабочего дня (смены) и в оставшееся время рабочего дня (смены) выполняют трудовые функции в условиях воздействия ИИИ.

(часть вторая п. 62 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

Полученные результаты оценки показателей фактора "ионизирующее излучение" не подлежат суммированию, предусмотренному пунктами 53 и 54 Инструкции.
(часть третья п. 62 введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

Глава 9
ОЦЕНКА МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ

63. Оценка микроклимата на рабочих местах в производственном помещении проводится на основании измерений параметров температуры, относительной влажности воздуха, скорости движения воздуха, теплового облучения в местах пребывания работника в течение рабочего времени и сопоставления их фактических величин с гигиеническими нормативами согласно Санитарным правилам и нормам "Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений", утвержденным постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 25 марта 1999 г. N 9-80-98 (далее - СанПиН 9-80 РБ 98), либо согласно гигиенической классификации условий труда.

64. При оценке микроклимата учитываются только параметры микроклиматических условий, обусловленные типичным ведением технологического процесса, работой производственного оборудования, функционированием вентиляционных систем, наличием источников теплового излучения. Параметры микроклимата, формирующиеся вследствие только влияния метеорологических факторов, не учитываются.

65. Для определения класса условий труда при воздействии микроклимата в производственном помещении по определенному виду работ определяются нормативные величины температуры, относительной влажности, скорости движения воздуха и теплового облучения (при наличии источников излучения) в соответствии с СанПиН 9-80 РБ 98 с учетом категории тяжести работ по энергозатратам и периода года (теплый или холодный).

66. Отнесение условий труда к тому или иному классу вредности и опасности по показателям микроклимата осуществляется согласно таблице 8 приложения 1 к настоящей Инструкции:

66.1. температура воздуха - учитывается отклонение (в градусах по Цельсию) как от верхней, так и нижней границы допустимого норматива;

66.2. относительная влажность - учитывается отклонение в процентах от верхней и нижней границы допустимого норматива;

66.3. скорость движения воздуха - учитывается отклонение от верхней и нижней границы допустимого норматива;

66.4. тепловое, инфракрасное излучение - учитывается отклонение от допустимого норматива:

66.4.1. 140 Вт/кв.м для источников излучения, нагретых до белого и красного свечения, - раскаленные или расплавленные металл, стекло, открытое пламя ("открытые источники"). Оценка показателя проводится согласно таблице 8 приложения 1 к настоящей Инструкции;

66.4.2. 35, 70 и 100 Вт/кв.м (в зависимости от облучаемой поверхности тела, процентов) для источников, нагретых до темного свечения, - материалы, изделия и другие ("закрытые источники"). Независимо от степени превышения указанных нормативов условия труда по этому показателю оцениваются классом 3.1 (согласно таблице 8 приложения 1 к настоящей Инструкции).

67. Условия труда при обусловленных необходимостью выполнения технологического процесса работах на открытом воздухе, в неотапливаемых помещениях, холодильных камерах оцениваются классом 3.1 при условии выполнения одного из перечисленных видов работ 80 процентов и более от продолжительности рабочего времени.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

При выполнении в течение рабочего времени одновременно нескольких видов таких работ условия труда оцениваются классом 3.1, если суммарная продолжительность пребывания в указанных условиях составляет 80 процентов и более от продолжительности рабочего времени.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

При выполнении работ в низкотемпературных морозильных камерах и сооружениях с опасностью обморожения при температуре воздуха ниже минус 28,8 °С и нулевой его подвижности условия труда оцениваются классом 3.3 при суммарной продолжительности рабочего времени в этих условиях более 50 процентов даже при обязательном использовании средств индивидуальной защиты и выполнении режимов труда и отдыха для такого вида работ.
(часть третья п. 67 введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

К неотапливаемым относятся помещения, не оборудованные отопительными системами.

68. При работах в разных микроклиматических условиях (в помещениях и на открытой территории, в нагревающей и охлаждающей среде) оценка показателей микроклимата проводится раздельно с учетом времени воздействия.

69. Итоговая оценка микроклимата устанавливается по наиболее неблагоприятному показателю и заносится в подпункт 5.11 пункта 5 карты.

Глава 10
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА ПО ПАРАМЕТРАМ ОСВЕЩЕНИЯ РАБОЧИХ МЕСТ

70. Оценка условий труда проводится по показателям искусственного освещения и показателям световой среды (показатель ослепленности, коэффициент пульсации освещенности, яркости, неравномерности распределения яркости) согласно таблице 9 приложения 1 к настоящей Инструкции на рабочих местах, к которым предъявляются повышенные требования по показателю освещенности: прецизионные работы, работы, требующие повышенной точности, высокого качества изготавливаемой продукции, изделий, оценки их цветовых характеристик и другие. Примерами прецизионных работ являются: изготовление штампов, фильер для протяжки профилей, точных деталей с использованием оптических устройств (лупы, оптические измерительные устройства), а также работы в часовой промышленности, электротехническом производстве и другие.

71. Измерения и оценка параметров естественного освещения (КЕО) не проводятся.

72. Итоговая оценка освещенности рабочего места проводится по показателю, получившему более высокую оценку на основании оценок по отдельным параметрам, в соответствии с таблицей 9 приложения 1 к настоящей Инструкции и вносится в подпункт 5.12 пункта 5 карты. Максимальная оценка по данному фактору - класс условий труда 3.1.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

Глава 11
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ АЭРОИОНИЗАЦИИ

73. Измерение уровня ионизации воздуха по показателям содержания отрицательных ионов, содержания положительных ионов, коэффициента полярности проводится в производственных помещениях, воздушная среда которых подвергается специальной установленной технологическим регламентом очистке, кондиционированию (при наличии источников ионизации воздуха (аэроионизаторы); на рабочих местах операторов видеодисплейных терминалов; на рабочих местах работников подстанций и воздушных линий электропередач постоянного тока ультравысокого напряжения).

74. Оценка при воздействии аэроионизации проводится в соответствии с Санитарными правилами и нормами 9-98-98 "Санитарные правила и нормы аэроионизации воздушной среды производственных и общественных помещений", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 31 декабря 1998 г. N 53 "О введении в действие санитарных правил и норм, гигиенических нормативов". При отклонении от допустимых значений всех трех показателей аэроионизации (содержание отрицательных ионов, содержание положительных ионов, коэффициента полярности) условия труда по данному фактору относятся к классу 3.1. При отклонении от нормативных значений одного или двух показателей аэроионизации устанавливается класс 2 - допустимые условия труда по этому фактору. Результаты оценки вносятся в подпункт 5.13 пункта 5 карты.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

Глава 12
ОЦЕНКА ТЯЖЕСТИ ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА

75. Оценка тяжести трудового процесса проводится на основании оценок всех показателей, приведенных в подпунктах 3.1 - 3.7 пункта 3 карты. При этом оцениваются только показатели, обусловленные выполнением работы, предусмотренной в ЕТКС для данной профессии и ЕКСД для данной должности, а также должностной инструкцией, трудовым договором, по остальным показателям в разделе 3 карты ставится прочерк.
(п. 75 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

76. Фактическое значение показателя (графа 4 пункта 3 карты) устанавливается посредством количественных измерений и расчетов, оформленных протоколами. Дата и номер протокола указываются в графе 2 пункта 3 карты. Методы определения показателей тяжести труда приведены в главе 4 Инструкции 2.2.7.11-11-200-2003 "Гигиеническая оценка характера трудовой деятельности по показателям тяжести и напряженности труда", утвержденной постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 12 декабря 2003 г. N 165 (далее - Инструкция 2.2.7.11-11-200-2003).

77. Нормативное значение показателя (графа 3 пункта 3 карты) и оценка измеренного показателя фактора (графа 5 раздела 3 карты) приведены в таблице 10 приложения 1 к настоящей Инструкции. При этом итоговая оценка тяжести трудового процесса устанавливается по показателю, получившему наиболее высокую степень. При наличии трех и более показателей класса 3.1 или 3.2 условия труда по тяжести трудового процесса оцениваются на одну степень выше (соответственно классы 3.2 и 3.3). Наивысшая оценка тяжести трудового процесса - класс 3.3.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

78. Итоговая оценка тяжести трудового процесса вносится в подпункт 5.14 пункта 5 карты.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

79. Оценка условий труда и отнесение их к классу 3.1 по показателю "рабочая поза стоя" проводится на рабочих местах, на которых согласно технологическому процессу работник выполняет свои трудовые функции стоя (или чередует позу "стоя" с кратковременными перемещениями в пределах одной рабочей зоны) 80 процентов и более времени смены. Если работник перемещается в нескольких рабочих зонах в течение смены, оценка тяжести труда на его рабочем месте производится раздельно по показателям "рабочая поза стоя" и "перемещение в пространстве".

Время пребывания в положении стоя и время перемещения в пространстве будут

считаться отдельно.

Показатель тяжести трудового процесса "наклоны корпуса" оценивается в том случае, если работник в ходе технологического процесса совершает систематические вынужденные наклоны корпуса под углом более 30 градусов.

(п. 79 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

Глава 13
ОЦЕНКА НАПРЯЖЕННОСТИ ТРУДОВОГО ПРОЦЕССА

80. Оценка напряженности трудового процесса проводится согласно таблице 11 приложения 1 к настоящей Инструкции с оценкой всех 19 показателей, приведенных в пункте 4 карты (подпункты 4.1.1 - 4.5.1). В том случае, если в связи с характером выполняемой работы какой-либо показатель не представлен (например, отсутствует степень риска для собственной жизни или сосредоточенное наблюдение и другие), в графе 2 пункта 4 карты по данному показателю делается прочерк, в графе 3 пункта 4 карты ставится 1-й класс (оптимальный). Если оценка напряженности трудового процесса осуществляется на договорной основе организацией, имеющей в соответствии с законодательством право на осуществление деятельности, связанной с проведением аттестации, результаты оценки оформляются протоколом произвольной формы.

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

81. При выраженности показателя напряженности трудового процесса его оценка проводится в соответствии с таблицей 11 приложения 1 к настоящей Инструкции. В графы 2 и 3 пункта 4 карты вносится характеристика показателя в соответствии с критериями оценки напряженности трудового процесса и его оценка. Методика оценки напряженности трудового процесса изложена в главе 5 Инструкции 2.2.7.11-11-200-2003.

82. Условия труда при сменной работе оцениваются по показателю "Сменность работы" в соответствии с таблицей 11 приложения 1 к настоящей Инструкции.

Оценка показателя "степень риска для собственной жизни" производится в случаях, когда мерой риска является вероятность наступления нежелательного события, которую с достаточной точностью можно выявить из статистических данных. На рабочем месте анализируют наличие факторов (показателей), которые могут представлять опасность для жизни работающих и определяют возможную зону их влияния. Показателем "степень риска для собственной жизни" характеризуют лишь те рабочие места, где существует прямая опасность (при косвенной опасности рабочая среда становится опасной при неправильном и непредусмотрительном поведении работающего).

(часть вторая п. 82 введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

Оценка показателя "степень ответственности за безопасность других лиц" проводится при прямой, а не опосредованной ответственности.

(часть третья п. 82 введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

Если продолжительность рабочей смены составляет более или менее 8 часов, то для оценки по показателю напряженности трудового процесса "наблюдение за экраном ВДТ" проводится соответствующий перерасчет.

(часть четвертая п. 82 введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

83. Итоговая оценка напряженности трудового процесса устанавливается следующим образом.

Оптимальный (1-й класс) устанавливается в случаях, когда 14 и более показателей имеют оценку 1-й класс, а остальные отнесены ко 2-му классу. При этом отсутствуют показатели, относящиеся к 3-му классу.

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

Допустимый (2-й класс) устанавливается:

когда 6 и более показателей отнесены ко 2-му классу, остальные - к классу 1;

когда от 1 до 5 показателей отнесены к классам 3.1 и (или) 3.2, а остальные показатели имеют оценку 1-го и (или) 2-го классов.

Вредные условия труда (3-й класс) устанавливаются, когда 6 или более показателей отнесены к 3-му классу.

При этом класс 3.1 устанавливается в тех случаях:

когда 6 показателей имеют оценку только класса 3.1, а оставшиеся показатели относятся к 1-му и (или) 2-му классам;

когда от 3 до 5 показателей отнесены к классу 3.1 и от 1 до 3 показателей отнесены к классу 3.2 (при этом оценку 3.1 и 3.2 должны иметь 6 показателей).

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

Класс 3.2 устанавливается:

когда из 6 показателей, отнесенных к третьему классу, 4 и более оценены классом 3.2;

когда более 6 показателей отнесены к классам 3.1 или 3.1 и 3.2.

(часть шестая п. 83 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

В тех случаях, когда более 6 показателей имеют оценку 3.2, напряженность трудового процесса оценивается на одну степень выше и устанавливается класс 3.3.

Условия труда работников, непосредственно занятых обслуживанием больных в психиатрических, наркологических организациях (отделениях и других структурных подразделениях), психоневрологических домах-интернатах для престарелых и инвалидов, в домах-интернатах для детей-инвалидов с особенностями психофизического развития, специализированных домах ребенка, а также работы в потенциально жизне- и травмоопасных условиях с возможностью аварийных ситуаций и риском для собственного здоровья (подземные, с использованием методов промышленного альпинизма, водолазные, в действующих электроустановках выше 1000 В) оцениваются классом условий труда 3.3.

(в ред. постановлений Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7, от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

Условия труда работников, занятых обслуживанием (непосредственно) воспитанников (учащихся) в специальных учреждениях образования, специальных лечебно-воспитательных учреждениях для детей с интеллектуальной недостаточностью, с тяжелыми и (или) множественными физическими и (или) психическими нарушениями, оцениваются классом условий труда 3.1.

(часть девятая п. 83 введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

При занятости работников непосредственным обслуживанием больных, воспитанников (учащихся) менее 80 процентов от продолжительности ежедневной работы (смены), установленной законодательством, в психиатрических, наркологических организациях (отделениях и других структурных подразделениях), психоневрологических домах-интернатах для престарелых и инвалидов, домах-интернатах для детей-инвалидов с особенностями психофизического развития, специализированных домах ребенка, специальных учреждениях образования, специальных лечебно-воспитательных учреждениях для детей с интеллектуальной недостаточностью и с тяжелыми и (или) множественными физическими и (или) психическими нарушениями оценка условий труда по напряженности трудового процесса производится с учетом всех 19 показателей, приведенных в пункте 4 карты (подпункты 4.1.1 - 4.5.1).

(часть десятая п. 83 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

84. Итоговая оценка напряженности трудового процесса вносится в подпункт 5.15 пункта 5 карты.

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

Глава 14
ОБЩАЯ ОЦЕНКА УСЛОВИЙ ТРУДА

85. Общая оценка условий труда по классу (степени) проводится на основании оценок по всем факторам производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса (подпункты 5.1 - 5.15 пункта 5 карты).

86. Общая оценка условий труда на рабочем месте устанавливается по наиболее высокому классу и степени вредности.

При наличии 3 и более факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса, относящихся к классу 3.1, общая оценка условий труда соответствует классу 3.2.

При наличии 2 и более факторов производственной среды, тяжести и напряженности трудового процесса, относящихся к классам 3.2, 3.3 и 3.4, условия труда оцениваются соответственно на одну степень выше.

При расчете итоговой оценки условий труда каскадное суммирование не применяется. Например, если три фактора оценены классом 3.1 и один классом 3.2, то итоговая оценка условий труда будет оценена классом 3.2.

(часть четвертая п. 86 введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

87. Оценка условий труда на работах с ИИИ приведена в главе 8.

Глава 15
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ АККРЕДИТОВАННЫХ ИСПЫТАТЕЛЬНЫХ ЛАБОРАТОРИЙ ПРИ АТТЕСТАЦИИ

88. Измерения и исследования уровней вредных и (или) опасных факторов производственной среды для аттестации осуществляют испытательные лаборатории, аккредитованные в Системе аккредитации Республики Беларусь на соответствие требованиям СТБ ИСО/МЭК 17025 и включенные в реестр Системы аккредитации Республики Беларусь.

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

(см. текст в предыдущей редакции)

Измерения и исследования уровней вредных и (или) опасных факторов производственной среды в ходе аттестации выполняются испытательной лабораторией в соответствии с областью аккредитации и в течение срока действия аттестата аккредитации.

Результаты измерений и исследований уровней вредных и (или) опасных факторов производственной среды, выполненные в ходе аттестации, оформляются протоколами по формам согласно приложению 2 к настоящей Инструкции.

В случае необходимости проведения измерений и исследований факторов производственной среды, которые не включены в область аккредитации испытательной лаборатории, заказчик заключает договор с другой аккредитованной испытательной лабораторией, в область аккредитации которой входит данный вид измерений и исследований.

Заключение лабораторией договоров субподряда на выполнение измерений и исследований уровней вредных и (или) опасных факторов производственной среды, не входящих в область аккредитации лаборатории, не допускается.

Испытательная лаборатория, выполняющая измерения и исследования в ходе аттестации, несет ответственность в соответствии с законодательством за качество и достоверность результатов измерений и исследований, отраженных в протоколах.

89. В случае возникновения конфликтной ситуации между заказчиком и лабораторией по результатам измерений и исследований спор может быть разрешен в порядке,

предусмотренном законодательством.

Глава 16
КОМПЕНСАЦИИ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЕ РАБОТНИКАМ ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АТТЕСТАЦИИ

90. Результаты аттестации и оценки условий труда учитываются для определения права работников на компенсации в виде пенсии по возрасту за работу с особыми условиями труда, дополнительного отпуска за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, сокращенной продолжительности рабочего времени за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, оплаты труда в повышенном размере путем установления доплат за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также обязанностей нанимателя по профессиональному пенсионному страхованию работников.
(п. 90 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

91. При оценке условий труда, соответствующих 3-му классу третьей степени вредности (3.3) и выше, подтверждаются особые условия труда на рабочих местах работников, профессии, должности, показатели работ которых предусмотрены списком производств, работ, профессий, должностей и показателей на подземных работах, на работах с особо вредными и особо тяжелыми условиями труда, занятость в которых дает право на пенсию по возрасту за работу с особыми условиями труда (далее - список N 1).

При оценке условий труда, соответствующих 3-му классу второй степени вредности (3.2), для указанных работников подтверждаются условия труда, соответствующие требованиям списка производств, работ, профессий, должностей и показателей на работах с вредными и тяжелыми условиями труда, занятость в которых дает право на пенсию по возрасту за работу с особыми условиями труда (далее - список N 2).
(п. 91 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

92. При оценке условий труда, соответствующих 3-му классу второй степени вредности (3.2) и выше, подтверждаются особые условия труда на рабочих местах работников, профессии, должности, показатели работ которых предусмотрены списком N 2.

92-1. При оценке условий труда, соответствующих 3-му, 4-му классу, подтверждаются условия труда на рабочих местах работниц, профессии которых предусмотрены перечнем текстильных производств и профессий для целей профессионального пенсионного страхования работниц текстильного производства, занятых на станках и машинах (далее - перечень текстильных производств), утвержденным постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 9 октября 2008 г. N 1490 "О некоторых вопросах профессионального пенсионного страхования" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., N 249, 5/28508).
(п. 92-1 введен постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

93. Продолжительность дополнительного отпуска за работу с вредными и (или) опасными условиями труда устанавливается в зависимости от класса (степени) вредности или опасности условий труда согласно постановлению Совета Министров Республики Беларусь от 19 января 2008 г. N 73 "О дополнительных отпусках за работу с вредными и (или) опасными условиями труда и особый характер работы" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., N 27, 5/26661).

94. При оценке условий труда, соответствующих 3, 4-му классам, на рабочих местах работников, профессии, должности которых предусмотрены списком производств, цехов, профессий и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, работа в которых дает право на сокращенную продолжительность рабочего времени, утвержденным постановлением Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь от 10 декабря 2007 г. N 170 "О сокращенной продолжительности рабочего времени за работу с

вредными и (или) опасными условиями труда" (Национальный реестр правовых актов Республики Беларусь, 2008 г., N 31, 8/17910), подтверждается право на сокращенную продолжительность рабочего времени.

95. При оценке условий труда, соответствующих 3-му, 4-му классам, на рабочих местах работников в зависимости от класса и степени вредности условий труда устанавливаются доплаты за работу с вредными и (или) опасными условиями труда в размерах согласно приложению 8 к настоящей Инструкции.

Доплаты за работу с вредными и (или) опасными условиями труда устанавливаются в процентах от тарифной ставки первого разряда, установленной в организации, или твердо выраженной денежной величины, которая определяется нанимателем самостоятельно на основании коллективного договора, соглашения, иного локального нормативного правового акта, принятых в соответствии с законодательством.

Размер доплат, рассчитанных от тарифной ставки первого разряда или твердо выраженной денежной величины, не может быть ниже размера доплат, рассчитанных от тарифной ставки первого разряда, устанавливаемой Правительством Республики Беларусь для оплаты труда работников бюджетных организаций и иных организаций, получающих субсидии, работники которых приравнены по оплате труда к работникам бюджетных организаций.

Работникам, которым установлена повышенная оплата труда за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, доплата за работу с этими условиями по результатам аттестации не устанавливается.

При суммированном учете рабочего времени сумма часов рабочего времени в учетный период, за который работникам предоставляются компенсации за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, не должна превышать нормы часов, установленной графиком работы (сменности) за этот период.

При оценке условий труда для установления размеров доплат за работу с вредными и (или) опасными условиями труда фактор "Сменность работы" не учитывается.

(п. 95 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.06.2011 N 61)

(см. текст в предыдущей редакции)

Глава 17
ОФОРМЛЕНИЕ РЕЗУЛЬТАТОВ АТТЕСТАЦИИ

96. Результаты оценки условий труда вносятся в карту для определения права на компенсации по условиям труда.

97. В подпункт 6.1 пункта 6 карты заносится общая оценка условий труда. В подпункте 6.2 пункта 6 карты с учетом общей оценки условий труда аттестационной комиссией делается вывод о праве работника на компенсации по условиям труда и обязанностях нанимателя по профессиональному пенсионному страхованию работников.

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

98. Карта подписывается председателем и членами аттестационной комиссии (подпункты 6.3 и 6.4 пункта 6 карты).

99. С результатами аттестации должны быть ознакомлены под роспись все работники, занятые на данном рабочем месте (подпункт 6.5 пункта 6 карты).

100. На основании оформленных карт составляются:

100.1. перечень рабочих мест по профессиям и должностям, на которых работающим по результатам аттестации подтверждены особые условия труда, соответствующие требованиям списков производств, работ, профессий, должностей и показателей, дающих право на пенсию по возрасту за работу с особыми условиями труда, согласно приложению 9 к настоящей Инструкции;

100.1-1. перечень рабочих мест работниц текстильных профессий для целей

профессионального пенсионного страхования согласно приложению 9-1 к настоящей Инструкции;
(пп. 100.1-1 введен постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

100.2. перечень рабочих мест по профессиям и должностям, на которых работающим по результатам аттестации подтверждено право на дополнительный отпуск за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, согласно приложению 10 к настоящей Инструкции;

100.3. перечень рабочих мест по профессиям и должностям, на которых работающим по результатам аттестации подтверждены вредные и (или) опасные условия труда, соответствующие требованиям списка производств, цехов, профессий и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, работа в которых дает право на сокращенную продолжительность рабочего времени, согласно приложению 11 к настоящей Инструкции;

100.4. перечень рабочих мест по профессиям и должностям, на которых работающим по результатам аттестации подтверждено право на доплаты за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, согласно приложению 12 к настоящей Инструкции;

100.5. план мероприятий по улучшению условий труда согласно приложению 13 к настоящей Инструкции.

101. Перечни рабочих мест, указанные в подпунктах 100.1 - 100.4 (далее - перечни рабочих мест), согласованные с профсоюзом (профсоюзами), утверждаются приказом нанимателя об утверждении результатов аттестации (далее - приказ). В приказе также указываются рабочие места, на которых по результатам аттестации не подтверждены (с указанием конкретных причин) условия труда, дающие право на пенсию по возрасту за работу с особыми условиями труда, дополнительный отпуск за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, сокращенную продолжительность рабочего времени за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, оплату труда в повышенном размере путем установления доплат за работу с вредными и (или) опасными условиями труда, а также условия труда, влекущие обязанности нанимателя по профессиональному пенсионному страхованию работников. Работники, на рабочих местах которых проводилась аттестация, должны быть ознакомлены с итоговыми документами по результатам аттестации (карта, приказ) под роспись.
(в ред. постановлений Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7, от 30.12.2010 N 184, от 30.06.2011 N 61)
(см. текст в предыдущей редакции)

102. Наниматель представляет в управления (отделы) государственной экспертизы условий труда комитетов по труду, занятости и социальной защите областных и Минского городского исполнительных комитетов и управления (отделы) по труду, занятости и социальной защите районных, городских исполнительных и распорядительных органов по месту нахождения организации по одному экземпляру копий перечней рабочих мест, указанных в подпунктах 100.1, 100.1-1 пункта 100 настоящей Инструкции, и приказа. В управления (отделы) государственной экспертизы условий труда комитетов по труду, занятости и социальной защите областных и Минского городского исполнительных комитетов наниматель представляет также план мероприятий по улучшению условий труда.
(п. 102 в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

103. Исключен.
(п. 103. исключен. - Постановление Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

104. В итоговые документы по оценке условий труда при аттестации, помимо указанных в настоящей главе, включаются также:

приказ нанимателя о проведении аттестации и создании аттестационной комиссии;

перечень рабочих мест организации, подлежащих аттестации, с указанием аналогичных рабочих мест и оцениваемых факторов условий труда;

копия аттестата аккредитации на право проведения измерений и оценок условий труда привлекаемой для проведения этой работы организации с приложением, характеризующим область ее аккредитации (или выписки из области аккредитации, заверенной в установленном порядке);

карты фотографии рабочего времени;

карты аттестации рабочего места по условиям труда;

протокол аттестационной комиссии о завершении работы по аттестации рабочих мест по условиям труда;

протоколы измерений и исследований;

приказ нанимателя об утверждении результатов аттестации.

105. Приказы, перечни рабочих мест, другие документы по аттестации, необходимые для подтверждения работникам права на пенсию по возрасту за работу с особыми условиями труда и определения обязанностей нанимателя по профессиональному пенсионному страхованию работников, хранятся нанимателем в течение срока, установленного для хранения документов о стаже работы.

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

(см. текст в предыдущей редакции)

Приложение 1
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

(в ред. постановлений Минтруда и соцзащиты
от 13.01.2009 N 7, от 30.12.2010 N 184)

Таблица 1

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты
от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

Классы условий труда в зависимости от содержания в воздухе
рабочей зоны вредных веществ химической природы
(превышение ПДК, раз)

Фактор			Класс условий труда					
			допус-тимый	вредный				опас-ный <5>
			2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
Вредные вещества 1 - 4-го класса опасности <1>, за исключением перечисленных ниже			<=ПДК мр	1,1 - 3,0	3,1 - 10,0	10,1 - 15,0	15,1 - 20,0	>20,0
			<=ПДК сс	1,1 - 3,0	3,1 - 10,0	10,1 - 15,0	>15,0	-
Особенности действия на	вещества, опасные	остронаправленные <1>, аммиак	<=ПДК мр	1,1 - 2,0	2,1 - 4,0	4,1 - 6,0	6,1 - 10,0	>10,0

организм	для развития острого отравления	раздражающего действия <1>	<=ПДК мр	1,1 - 2,0	2,1 - 5,0	5,1 - 10,0	10,1 - 50,0	>50,0
	канцерогены <2>		<=ПДК сс	1,1 - 2,0	2,1 - 4,0	4,1 - 10,0	>10,0	
	аллергены <3>		<=ПДК мр	-	1,1 - 3,0	3,1 - 15,0	15,1- 20,0	>20,0
	противоопухолевые лекарственные средства, гормоны (эстрогены) <4>						Оценивается	
	наркотические анальгетики <4>				Оценивается			

<1> В соответствии с Санитарными нормами, правилами и гигиеническими нормативами "Перечень регламентированных в воздухе рабочей зоны вредных веществ", утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31 декабря 2008 г. N 240.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

<2> В соответствии с ГН 10-66 РБ 98 "Перечень веществ, продуктов, производственных процессов, бытовых и природных факторов, канцерогенных для человека", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 29 апреля 1998 г. N 18.

<3> В соответствии с гигиеническими нормативами содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников; руководством Р 11-11-11 РБ 02 "Классификация и перечень аллергоопасных для человека промышленных веществ, основные меры профилактики", утвержденным Главным государственным санитарным врачом Республики Беларусь от 29 ноября 2002 г. N 11.11.11 РБ 02.

<4> Вещества, при получении и применении которых должен быть исключен контакт с органами дыхания и кожей работающих при обязательном контроле воздуха рабочей зоны утвержденными методами в соответствии с гигиеническими нормативами содержания вредных веществ в воздухе рабочей зоны и на кожных покровах работников.

<5> Превышение указанного уровня для веществ с остронаправленным механизмом действия может привести к острому, в том числе и смертельному, отравлению.

Таблица 2

Классы условий труда в зависимости
от биологического фактора

Название фактора <1>	Класс условий труда					
	допус-тимый	вредный				опас-ный
	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
Микроорганизмы-продуценты, бактериальные препараты и их компоненты в воздухе рабочей зоны <1> (превышение ПДК, раз)	<=ПДК	1,1 - 3,0	3,1 - 10,0	>10		

Патогенные биологические агенты							
Патогенные микроорганизмы <2>	Возбудители инфекционных болезней (1, 2-я группа патогенности)					Оцени-вается	
	Возбудители инфекционных болезней (3, 4-я группа патогенности)				Оцени-вается		

<1> В соответствии с гигиеническим нормативом ГН 2.2.6.11-9-2003 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) микроорганизмов-продуцентов, бактериальных препаратов и их компонентов", утвержденным постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 6 июня 2003 г. N 62.
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

<2> Классификация патогенных микроорганизмов по группам приведена в приложении 7.

Таблица 3

Классы условий труда в зависимости от содержания в воздухе рабочей зоны пылей, аэрозолей (превышение ПДК, раз)

Название фактора	Класс условий труда					
	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
Содержание в воздухе рабочей зоны пылей, аэрозолей, мг/куб.м	<=ПДК мр	1,1 - 2,0	2,1 - 5,0	5,1 - 10,0	>10,0	-

Таблица 4

Классы условий труда в зависимости от уровней шума, локальной и общей вибрации, уровней инфра- и ультразвука на рабочем месте

Название фактора, показатель, единица измерения	Класс условий труда					
	допустимый	вредный				опасный
	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
	Превышение ПДУ до... (включительно)					
ШУМ. Уровни звука и звукового давления, эквивалентный уровень звука, дБ, дБА	<=ПДУ <1>	5	15	25	35	>35

ВИБРАЦИЯ ЛОКАЛЬНАЯ. Уровни виброскорости (виброускорения), эквивалентный корректированный уровень виброскорости (виброускорения), дБ	<=ПДУ <2>	3	6	9	12	>12
ВИБРАЦИЯ ОБЩАЯ. Уровни виброскорости (виброускорения), эквивалентный корректированный уровень виброскорости (виброускорения), дБ	<=ПДУ <2>	6	12	18	24	>24
ИНФРАЗВУК. Общий уровень звукового давления, дБ Лин	<=ПДУ <3>	5	10	15	20	>20
УЛЬТРАЗВУК ВОЗДУШНЫЙ. Уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах частот, дБ	<=ПДУ <4>	10	20	30	40	>40
УЛЬТРАЗВУК КОНТАКТНЫЙ. Уровень виброскорости, дБ	<=ПДУ <4>	5	10	15	20	>20

<1> В соответствии с СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-32-2002 "Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 31 декабря 2002 г. N 158.

<2> В соответствии с СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-33-2002 "Производственная вибрация, вибрация в помещениях жилых и общественных зданий", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 31 декабря 2002 г. N 159.

<3> В соответствии с СанПиН 2.2.4/2.1.8.10-35-2002 "Инфразвук на рабочих местах, в жилых и общественных помещениях и на территории жилой застройки", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 31 декабря 2002 г. N 161.

<4> В соответствии с СанПиН 9-87 РБ 98 "Ультразвук, передающийся воздушным путем. Предельно допустимые уровни на рабочих местах", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 31 декабря 1998 г. N 53; СанПиН 9-88 РБ 98 "Ультразвук, передающийся контактным путем. Предельно допустимые уровни на рабочих местах", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 31 декабря 1998 г. N 53.

Таблица 5

Классы условий труда при действии неионизирующих электромагнитных полей и излучений (ЭМИ)

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты
от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

Фактор	Класс условий труда			
	оптимальный	допустимый	вредный	опасный

	1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
Превышение ПДУ (раз)							
Электростатическое поле <2>	Естественный фон	<=ПДУ <1>	до 3,0	до 5,0	-	-	-
Постоянное магнитное поле <3>	Естественный фон	<=ПДУ <1>	до 5,0	до 10,0	-	-	-
Электрическое поле промышленной частоты (50 Гц) <3>	Естественный фон	<=ПДУ <1>	до 3,0	до 5,0	до 10,0	-	>40 <7>
Магнитное поле промышленной частоты (50 Гц) <3>	Естественный фон	<=ПДУ <1>	до 5,0	до 10,0	>10	-	-
ЭМИ, создаваемые ВДТ и ПЭВМ <4>	-	<=ПДУ	>ПДУ	-	-	-	-
ЭМИ радиочастотного диапазона <5>							
0,01 - 0,03 МГц	Естественный фон	<=ПДУ <1>	до 5,0	до 10,0	>10	-	-
0,03 - 3,0 МГц	Естественный фон	<=ПДУ <6>	до 5,0	до 10,0	>10	-	-
3,0 - 30,0 МГц	Естественный фон	<=ПДУ <6>	до 3,0	до 5,0	до 10,0	>10	-
30,0 - 300,0 МГц	Естественный фон	<=ПДУ <6>	до 3,0	до 5,0	до 10,0	>10	>100 <8>
300,0 МГц - 300,0 ГГц	Естественный фон	<=ПДУ <6>	до 3,0	до 5,0	до 10,0	>10	>100 <9>

<1> Значения ПДУ, с которыми проводится сравнение измеренных на рабочих местах величин ЭМИ, определяются в зависимости от времени воздействия фактора в течение рабочего дня.

<2> В соответствии с Санитарными нормами, правилами и гигиеническими нормативами "Гигиенические требования к электромагнитным полям в производственных условиях", утвержденными постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21 июня 2010 г. N 69, ГОСТ 12.1.045-84 ССБТ "Электростатические поля. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля".

<3> В соответствии с Санитарными нормами, правилами и гигиеническими нормативами "Гигиенические требования к электромагнитным полям в производственных условиях".

<4> В соответствии с Санитарными правилами и нормами 9-131 РБ 2000 "Гигиенические требования к видеодисплейным терминалам, электронно-вычислительным машинам и организации работы", утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 10 ноября 2000 г. N 53.

<5> В соответствии с Санитарными правилами и нормами "Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона (ЭМИ РЧ)" 2.2.4./2.1.8.9-36-2002, утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Республики Беларусь от 31 декабря 2002 г. N 162 (далее - СанПиН 2.2.4./2.1.8.9-36-2002), ГОСТ 12.1.006 "Электромагнитные поля радиочастот. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля" (с изменением N 1).

<6> ПДУ энергетической экспозиции ЭМИ в соответствии с СанПиН 2.2.4./2.1.8.9-36-2002.

<7> Для ПДУ при времени воздействия, равном или менее 0,16 ч.

<8> Для ПДУ при времени воздействия, равном или менее 0,08 ч.

<9> Для ПДУ при времени воздействия, равном или менее 0,2 ч.

Таблица 6

Классы условий труда при действии неионизирующих электромагнитных излучений оптического диапазона (лазерное, ультрафиолетовое)

Фактор	Класс условий труда					
	допустимый	вредный				опасный, экстремальный
	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
Лазерное излучение <1>	<=ПДУ 1	<=ПДУ 2	<10 ПДУ 2	2 <10 ПДУ 2	3 <10 ПДУ 2	3 >10 ПДУ 2

Ультрафиолетовое излучение (при наличии производственных источников УФ-А, УФ-В, УФ-С, Вт/кв.м)	<=ДИИ <2>	>ДИИ <2>	-	-	-	-

---

КонсультантПлюс: примечание.
В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: имеется в виду СанПиН 2.2.4.13-2-2006, а не СанПиН 2.2.4.13-2-2005.

<1> В соответствии с СанПиН 2.2.4.13-2-2005 "Лазерное излучение и гигиенические требования при эксплуатации лазерных изделий" ($ПДУ_1$ - предельно допустимый уровень для хронического воздействия, $ПДУ_2$ - для однократного воздействия).

<2> В соответствии с СанПиН 2.2.4.13-45-2005 "Санитарные нормы ультрафиолетового излучения производственных источников". При превышении допустимой интенсивности излучения (ДИИ) работа должна производиться при использовании средств коллективной и / или индивидуальной защиты.

Таблица 7

Классы условий труда при работах с источниками ионизирующего излучения (ИИИ)

N п/п	Фактор условий труда	Класс условий труда				
		вредный				опасный
		3.1	3.2	3.3	3.4	4
1	Работа с открытыми радионуклидными источниками излучения (радиоактивными веществами)					
1.1	Мощность дозы внешнего гамма-излучения (МД), мкЗв/час	1. Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс 2. Работа в зоне воздействия ИИИ, МД <= ДМД перс перс	Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс	Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс		>ДМД перс x 1700
1.2	Активность на рабочем месте радионуклида (количество радиоактивных веществ, Бк)	Менее $3,7 \times 10^{6}$ Бк радия-226 или эквивалентное по радиотоксичности количество радиоактивных веществ	Не менее $3,7 \times 10^{6}$ Бк радия-226 или эквивалентное по радиотоксичности количество радиоактивных веществ	$> 3,7 \times 10^{8}$ Бк радия-226 или эквивалентное по радиотоксичности количество радиоактивных веществ		
1.3	Радиоактивное загрязнение рабочих поверхностей, кожи, спецодежды и средств индивидуальной защиты (плотность потока альфа- и бета-частиц), част./(кв.см x мин)		Работа с ИИИ, <=ДПП перс	Работа с ИИИ, <=ДПП перс		>ДПП перс
1.4	Среднегодовая объемная активность радионуклидов во вдыхаемом воздухе, Бк/куб.м		Работа с ИИИ, <=ДОА перс	Работа с ИИИ, <=ДОА перс		>ДОА перс
2	Работа с закрытыми радионуклидными источниками излучения					
2.1	Мощность дозы внешнего гамма-излучения (МД), мкЗв/час	1. Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс 2. Работа в зоне воздействия ИИИ, МД <= ДМД перс перс	Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс	Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс		МД > ДМД перс перс
2.2	Активность источника (облучателя), Бк					
	на стационарных гамма-установках	$<1,85 \times 10^{11}$	От $1,85 \times 10^{11}$ до $1,85 \times 10^{13}$	$>=1,85 \times 10^{13}$		
	на переносных гамма-дефектоскопах (установках)		$<=5,55 \times 10^{10}$	$>5,55 \times 10^{10}$		
2.3	Источник нейтронов (радионуклидный), нейтронов/с	$<10^{6}$	$>=10^{6}$			
3	Работа с устройствами, генерирующими ионизирующее излучение					

3.1	Мощность дозы рентгеновского излучения (МД), мкЗв/час	1. Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс 2. Работа в зоне воздействия ИИИ, МД <= ДМД перс перс	Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс	Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс		МД > перс ДМД перс
3.2	Мощность пучка ускорителей заряженных частиц (энергия 100 КэВ и выше), Ватт	<0,1	От 0,1 до 10	>=10		
3.3	Мощность, рассеиваемая на аноде рентгеновской установки (максимальная энергия излучения от 10 до 100 КэВ), Ватт	<10	От 10 до 1000	>=1000		
3.4	Выход нейтронов генератора нейтронов, нейтронов/с	7 <10	7 9 От 10 до 10	9 >=10		
4	Другие работы с источниками ионизирующих излучений					
4.1	Транспортировка радиоактивных источников					
4.1.1	Категория транспортной упаковки	1 - 2	3 - 4			
4.1.2	Мощность дозы внешнего гамма- и рентгеновского излучения (МД), мкЗв/час	1. Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс 2. Работа в зоне воздействия ИИИ, МД <= ДМД перс перс	Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс			
4.2	Работа на объектах атомной энергетики (работа на исследовательских, промышленных атомных реакторах, критических сборках, подкритических сборках в составе электрофизических устройств, термоядерных установках, атомных станциях, на работах по выводу из эксплуатации атомных станций всех типов)					
4.2.1	Мощность дозы внешнего гамма-, рентгеновского и нейтронного излучения (МД), мкЗв/час	Работа в зоне воздействия ИИИ, МД <= ДМД перс перс	Работа с ИИИ, МД <= ДМД перс перс	Работа с ИИИ, МД <= МД перс перс		МД > перс ДМД перс
4.2.2	Класс работ (по активности ИИИ на рабочем месте, приведенной к группе А)		3	2	1 (1, 2, 3 зоны)	
4.2.3	Радиоактивное загрязнение рабочих поверхностей, кожи, спецодежды и средств индивидуальной защиты (плотность потока альфа- и бета-частиц), част./ (кв.см х мин)		Работа с ИИИ <=ДПП перс	Работа с ИИИ <=ДПП перс		>ДПП перс
4.2.4	Среднегодовая объемная активность радионуклидов во		Работа с ИИИ, <=ДОА перс	Работа с ИИИ, <=ДОА перс		>ДОА перс

	вдыхаемом воздухе, Бк/куб.м					

Таблица 8

Классы условий труда по показателям микроклимата

Показатели микроклимата производственной среды	Оптимальный (допустимый) <1>	Вредный		
		3.1	3.2	3.3
		Отклонения от допустимых норм		
Температура воздуха, °С	По СанПиН	До 4 °С	4,1 - 8,0 °С	> 8 °С
Относительная влажность воздуха, %	По СанПиН	До 25%	> 25%	-
Скорость движения воздуха, м/с	По СанПиН	До 3 раз	> 3 раз	-
		Превышение допустимых норм		
Тепловое излучение, Вт/кв.м: открытые источники (подпункт 6.8 СанПиН 9-80 РБ 98)	140	141 - 350	351 - 2800	Более 2800
нагретые поверхности материалов, оборудования, изделий (подпункт 6.7 СанПиН 9-80 РБ 98)	По СанПиН	Выше величин, указанных в подпункте 6.7 <1>	-	-

---

<1> В соответствии с СанПиН 9-80 РБ 98.

Таблица 9

Классы условий труда в зависимости от параметров искусственного освещения

Фактор, показатель	Класс условий труда		
	2	3.1	3.2
Освещенность рабочей поверхности	$E_н$ <1>	< $E_н$	-
Показатель ослепленности (Р, отн.ед.) <2>	$P_н$ <1>	> $P_н$	-
Коэффициент пульсации освещенности ($K_п$, %) <2>	$K_п$ <1>	$K_п$	-
Яркость (L, кд/кв.м) <2>	L <1>	> L	-

	$_н$	$_н$	
Неравномерность распределения яркости (С, отн.ед.) <2>	$C_н$ <1>	> $C_н$	-

---

<1> Нормативные значения: освещенности - $E_н$, показателя ослепленности - $P_н$, коэффициента пульсации освещенности - $K_п$, яркости - $L_н$, неравномерности распределения яркости - $C_н$ - по техническому кодексу установившейся практики "Естественное и искусственное освещение. Строительные нормы проектирования" (ТКП 45-2.04-153-2009 (02250), утвержденному приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 14 октября 2009 г. N 338 "Об утверждении и введении в действие технических нормативных правовых актов в строительстве".
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

<2> Оценивается при выполнении работ, к которым предъявляются повышенные требования к показателям освещенности.

Таблица 10

Классы условий труда по показателям тяжести трудового процесса

Показатели тяжести трудового процесса	Классы условий труда			
	оптимальный, 1-й класс	допустимый, 2-й класс	вредный, 3-й класс	
			1-й степени	2-й степени
1	2	3	4	5
1. Физическая динамическая нагрузка (внешняя механическая работа за смену), кг х м = кгм				
1.1. При региональной нагрузке (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса) при перемещении груза на расстояние до 1 м:				
для мужчин	До 2500	До 5000	До 7000	Более 7000
для женщин	До 1500	До 3000	До 4000	Более 4000
1.2. При общей нагрузке (с участием мышц				

рук, корпуса, ног): 1.2.1. при перемещении груза на расстояние от 1 до 5 м:				
для мужчин	До 12500	До 25000	До 35000	Более 35000
для женщин	До 7500	До 15000	До 25000	Более 25000
1.2.2. при перемещении груза на расстояние более 5 м:				
для мужчин	До 24000	До 46000	До 70000	Более 70000
для женщин	До 14000	До 28000	До 40000	Более 40000
2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг				
2.1. Подъем и перемещение тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в час): (в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7) (см. текст в предыдущей редакции)				
для мужчин	До 15	До 30	До 35	Более 35
для женщин	До 5	До 10	До 12	Более 12
2.2. Подъем и перемещение (разовое) тяжести постоянно в течение рабочей смены:				
для мужчин	До 5	До 15	До 20	Более 20
для женщин	До 3	До 7	До 10	Более 10
2.3. Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены:				
2.3.1. с рабочей поверхности:				
для мужчин	До 250	До 870	До 1500	Более 1500
для женщин	До 100	До 350	До 700	Более 700
2.3.2. с пола:				

для мужчин	До 100	До 435	До 600	Более 600
для женщин	До 50	До 175	До 350	Более 350
3. Стереотипные рабочие движения, количество за смену				
3.1. Стереотипные движения при локальной нагрузке (с участием мелких мышц кистей и пальцев рук) при работах с ПЭВМ, ВДТ и др.	До 20000	До 40000	40001 - 60000	Более 60000
3.2. Стереотипные движения при локальной нагрузке (для других работ)	До 5000	До 8640	8641 - 24000	Более 24000
3.3. Стереотипные движения при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)	До 3600	До 6000	6001 - 12800	Более 12800
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7) (см. текст в предыдущей редакции)				
4. Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за смену при удержании груза, приложении усилий, кг (силы) x с = кгс				
4.1. Одной рукой:				
для мужчин	До 18000	До 36000	До 70000	Более 70000
для женщин	До 11000	До 22000	До 42000	Более 42000
4.2. Двумя руками:				
для мужчин	До 36000	До 70000	До 140000	Более 140000
для женщин	До 22000	До 42000	До 84000	Более 84000
4.3. С участием мышц корпуса, ног:				
для мужчин	До 43000	До 100000	До 200000	Более 200000
для женщин	До 26000	До 60000	До 120000	Более 120000
5. Рабочая поза	Свободная,	Периодическое,	Периодическое,	Периодическое,

	удобная поза, возможность смены рабочего положения тела (сидя, стоя). Нахождение в позе стоя до 40% времени смены	до 25% времени смены, нахождение в неудобной (работа с поворотом туловища, неудобным размещением конечностей и др.) и / или фиксированной позе (невозможность изменения взаимного положения различных частей тела относительно друг друга). Нахождение в позе стоя до 80% времени смены	до 50% времени смены, нахождение в неудобной и / или фиксированной позе; пребывание в вынужденной позе (на коленях, на корточках и т.п.) от 10% до 25% времени смены. Нахождение в позе стоя 80% и более времени смены, обусловленное техпроцессом	более 50% времени смены, нахождение в неудобной и / или фиксированной позе; пребывание в вынужденной позе (на коленях, на корточках и т.п.) более 25% времени смены
(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7) (см. текст в предыдущей редакции)				
6. Наклоны корпуса				
6. Наклоны корпуса (вынужденные более 30°), количество за смену	До 50	51 - 100	101 - 300	Более 300
7. Перемещения в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км				
7.1. По горизонтали	До 4	4,1 - 8	8,1 - 12	Более 12
7.2. По вертикали	До 2	2,1 - 4	4,1 - 8	Более 8

Таблица 11

Классы условий труда по показателям напряженности трудового процесса

Показатели напряженности трудового процесса	Классы условий труда			
	оптимальный	допустимый	вредный	
	1-й класс	2-й класс	3-й класс	
			1-й степени	2-й степени
1	2	3	4	5
1. Интеллектуальные нагрузки				

1.1. Содержание работы	Отсутствует необходимость принятия решения	Решение простых задач по инструкции	Решение сложных задач с выбором по известным алгоритмам (работа по серии инструкций)	Эвристическая (творческая) деятельность, требующая решения алгоритма, единоличное руководство в сложных ситуациях
1.2. Восприятие сигналов (информации) и их оценка	Восприятие сигналов, но не требуется коррекция действий	Восприятие сигналов с последующей коррекцией действий и операций	Восприятие сигналов с последующим сопоставлением фактических значений параметров с их номинальными значениями. Заключительная оценка фактических значений параметров	Восприятие сигналов с последующей комплексной оценкой связанных параметров. Комплексная оценка всей производственной деятельности
1.3. Распределение функций по степени сложности задания	Обработка и выполнение задания	Обработка, выполнение задания и его проверка	Обработка, проверка и контроль за выполнением задания	Контроль и предварительная работа по распределению заданий другим лицам
1.4. Характер выполняемой работы	Работа по индивидуальному плану	Работа по установленному графику с возможной его коррекцией по ходу деятельности	Работа в условиях дефицита времени	Работа в условиях дефицита времени и информации с повышенной ответственностью за конечный результат
2. Сенсорные нагрузки				
2.1. Длительность сосредоточенного наблюдения (в % от времени смены)	До 25	26 - 50	51 - 75	Более 75
2.2. Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	До 75	76 - 175	176 - 300	Более 300
2.3. Число производственных объектов одновременного наблюдения	До 5	6 - 10	11 - 25	Более 25
2.4. Размер объекта различения (при расстоянии от глаз работающего до объекта различения не более 0,5 м) в мм при длительности	Более 5 мм - 100%	5 - 1,1 мм - более 50%; 1 - 0,3 мм - до 50%; менее 0,3 мм - до 25%	1 - 0,3 мм - более 50%; менее 0,3 мм - 25 - 50%	Менее 0,3 мм - более 50%

сосредоточенного наблюдения (% времени смены)				
2.5. Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) при длительности сосредоточенного наблюдения (% времени смены)	До 25	26 - 50	51 - 75	Более 75
2.6. Наблюдение за экранами ВДТ (часов в смену): при буквенно-цифровом типе отображения информации при графическом типе отображения	До 2 До 3	2 - 3 3 - 5	3 - 4 5 - 6	Более 4 Более 6
2.7. Нагрузка на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)	Разборчивость слов и сигналов от 100% до 90%. Помехи отсутствуют	Разборчивость слов и сигналов от 90% до 70%. Имеются помехи, на фоне которых речь слышна на расстоянии до 3,5 м	Разборчивость слов и сигналов от 70% до 50%. Имеются помехи, на фоне которых речь слышна на расстоянии до 2 м	Разборчивость слов и сигналов менее 50%. Имеются помехи, на фоне которых речь слышна на расстоянии до 1,5 м
2.8. Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	До 16	16 - 20	20 - 25	Более 25
3. Эмоциональные нагрузки				
3.1. Степень ответственности за результат собственной деятельности. Значимость ошибок	Несет ответственность за выполнение отдельных элементов заданий. Влечет за собой дополнительные усилия в работе со стороны работника	Несет ответственность за функциональное качество вспомогательных работ (заданий). Влечет за собой дополнительные усилия со стороны вышестоящего руководства (бригадира, мастера и т.п.)	Несет ответственность за функциональное качество основной работы (задания). Влечет за собой исправления за счет дополнительных усилий всего коллектива (группы, бригады и т.п.)	Несет ответственность за функциональное качество конечной продукции, работы, задания. Влечет за собой повреждение оборудования, остановку технологического процесса, и может возникнуть опасность для жизни
3.2. Степень риска для собственной жизни	Исключена			Вероятна
3.3. Степень ответственности за безопасность других лиц	Исключена			Возможна
4. Монотонность нагрузок				

4.1. Число элементов (приемов) для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях	Более 10	9 - 6	5 - 3	Менее 3
4.2. Продолжительность выполнения простых производственных заданий или повторяющихся операций, сек.	Более 100	100 - 25	24 - 10	Менее 10
4.3. Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)	Менее 75	76 - 80	81 - 90	Более 90
5. Режим работы				
5.1. Сменность работы	Односменная работа (без ночной смены)	Двухсменная работа (без ночной смены)	Двухсменная с ночной сменой, трехсменная работа (работа в ночную смену, работа продолжительностью рабочего времени 24 часа согласно перечню, утверждаемому Правительством Республики Беларусь)	Работа только в ночное время

Сменность работы не учитывается при оценке условий труда для установления размеров доплат за работу с вредными и (или) опасными условиями труда.
(часть введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 13.01.2009 N 7)

Приложение 2
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

Форма титульного листа

_____
(наименование лаборатории)
аккредитована на соответствие
требованиям СТБ ИСО/МЭК 17025

аттестат N _____
от "__" _____ 20__ г.
адрес: _____

УТВЕРЖДАЮ
Начальник (заведующий)
_____
_____
(подпись)
"__" _____ 20__ г.
Протокол на _____ листах
в _____ экземплярах.

ПРОТОКОЛ N _____

"__" _____ 20__ г.

Вид измерений (исследований) _____
ТНПА на вид измерений (исследований) _____
Заказчик на проведение измерений (исследований) _____
_____
Адрес заказчика: _____
_____
Цель проведения измерений (исследований) _____
_____
ТНПА на отбор проб, методы измерений _____
Средства измерений, сведения о государственной поверке _____
_____
_____
Измерения (отбор проб) проводились в присутствии представителя аттестационной комиссии _____
(должность, фамилия, имя, отчество)
Фамилия, имя, отчество проводившего отбор проб на исследование _____

Результаты измерений шума

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Место проведения измерений, точка	Дополнительные сведения	Характер шума / по временным характеристикам	Уровни звукового давления в дБ и октавных полосах по среднегеометрическим частотам в Гц	Уровень звука (эквива-	ПДУ по ТНПА

	замера, наименование рабочего места (профессия, код по ОКПД). Указать тип, марку и другие паспортные данные оборудования	(условия замера, продолжительность воздействия шума в течение рабочей смены)	постоянный	прерывистый	импульсный	колеблющийся	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	лентный уровень звука в дБА)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Результаты измерений вибрации

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Место проведения измерений, точка замера, наименование рабочего места (профессия, код по ОКПД). Указать тип, марку и другие паспортные данные оборудования	Дополнительные сведения (условия замера, продолжительность воздействия вибрации в течение рабочей смены)	Вид вибрации				Уровни колебательной скорости в дБ и октавных полосах по среднегеометрическим частотам в Гц											Корректированный уровень, дБ	ПДУ по ТНПА
			общая			локальная													
			транспортная	транспортно-технологическая	технологическая		1	2	4	8	16	31.5	63	125	250	500	1000		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

Результаты измерений искусственной освещенности

Протокол N _____ Лист _____

Напряжение в сети _____ _____

(в начале измерения) (в конце измерения)

N п/п	Место проведения измерений, точка замера, наименование рабочего места (профессия, код по ОКПД). Указать тип, марку и другие паспортные данные оборудования	Искусственная освещенность								
		измеренная			фактическая			по нормам		
		комбинированное освещение		общее освещение	комбинированное освещение		общее освещение	комбинированное освещение		общее освещение
		всего	в том числе общее		всего	в том числе общее		всего	в том числе общее	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Результаты исследований воздуха рабочей зоны

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Дата и время отбора	Место проведения измерений, точка отбора, наименование рабочего места (профессия, код по ОКПД)	t воздуха на момент отбора	Контролируемое вещество (наименование определяемого ингредиента)	ПДК мА ОБУВ, (мг/куб.м), ПДУ (мг/куб.см), класс опасности	ПДК СС (мг/куб.м), класс опасности	Обнаруженная концентрация, мг/куб.м	Кратность превышения	ТНПА на метод исследования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Результаты измерений напряженности электростатического поля

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Место проведения измерений, точка замера, наименование рабочего места (профессия, код по ОКПД). Указать тип, марку и другие паспортные данные оборудования	Расстояние от источника (м)	Высота от пола (м)	Время пребывания в зоне ЭСП (ч, мин)	Напряженность электростатического поля (кВ/м)	
					измеренная	ПДУ
1	2	3	4	5	6	7

Результаты измерений напряженности электромагнитного поля

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Место проведения измерений (наименование рабочего места, профессия, код ОКПД)	Частота (МГц)	Расстояние от источника (м)	Высота от пола (м)	Время пребывания в зоне ЭМП (ч, мин)	Напряженность ЭМП по электрической составляющей (В/м)		Напряженность ЭМП по магнитной составляющей (А/м)		Плотность потока энергии ЭМП (МкВт/кв.см)	
						измеренная	ПДУ	измеренная	ПДУ	измеренная	ПДУ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Результаты измерений параметров микроклимата

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Место проведения измерений, точка замера, наименование рабочего места (профессия, код по ОКПД).	Категория работ по уровню энергозатрат	Период года	Облучаемая поверхность	Высота от пола (м)	Температура воздуха, °С		Относительная влажность воздуха, %		Скорость движения воздуха, м/с		Интенсивность теплового облучения, Вт/кв.м	
						измеренная	ПДУ	измеренная	ПДУ	измеренная	ПДУ	измеренная	ПДУ

	Указать тип, марку и другие паспортные данные оборудо-вания (источник тепловыделения, влаговыделения или охлаждения)												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Результаты измерений интенсивности ультрафиолетового излучения

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Место проведения измерений, точка замера, наименование рабочего места (профессия, код по ОКПД). Указать тип, марку и другие паспортные данные оборудования	Расстояние от источника (м)	Высота от пола (м)	Время пребывания в зоне УФ излучения (ч, мин)	Диапазон излучения	Интенсивность ультрафиолетового излучения (Вт/кв.м)	
						измеренная	ДИИ
1	2	3	4	5	6	7	8

Результаты измерений уровней аэроионизации

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Место проведения измерений, точка замера, наименование рабочего места (профессия, код по ОКПД).	Расстояние от источника (м)	Высота от пола (м)	Число ионов в кубическом см воздуха	
				n+	n-

	Указать тип, марку и другие паспортные данные оборудования			изме-ренное	ПДУ	изме-ренное	ПДУ
1	2	3	4	5	6	7	8

Результаты измерений лазерного излучения

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Место проведения измерений, точка замера, наименование рабочего места (профессия, код по ОКПД). Указать тип, марку и другие паспортные данные оборудования	Расстоя-ние от рассеи-вающей поверх-ности (м)	Время работы с уста-новкой, сек.	Высо-та от пола (м)	Измеренные уровни от-раженного лазерного излучения, Дж/кв.см	ПДУ, Дж/кв.см		Приме-чание
						для глаз	для кожи	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Результаты измерений мощности дозы внешнего гамма-, рентгеновского и нейтронного излучения

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Рабочее место, точки проведения замеров согласно картограмме	Мощность дозы, мкЗв/час	Величина ПД перс	Фактическая величина мощности дозы (среднее значение)
1	2	3	4	5

Результаты измерений радиоактивного загрязнения рабочих поверхностей, кожи, спецодежды и средств индивидуальной защиты (плотность потока альфа- и бета-частиц)

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Рабочее место, точки проведения замеров согласно картограмме	Плотности потока частиц, част./кв.см х мин	ДПП перс	Фактическая величина плотности потока частиц (среднее значение)
1	2	3	4	5

Результаты измерений объемной активности газов и аэрозолей в воздухе рабочих помещений

Протокол N _____ Лист _____

N п/п	Рабочее место, точки проведения замеров согласно картограмме	Концентрация радионуклидов, Бк/куб.м	Величина ДОА перс	Фактическая величина (среднее значение)
1	2	3	4	5

Заключительный лист

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
о результатах исследований (измерений)

Протокол N _____ от "__" _____ 20__ г. Лист _____

Измерения (исследования) провел:

_____ _____ _____
(должность) (подпись) (И.О.Фамилия)

_____ _____ _____

_____

_____
_____
_____ _____ _____
(должность) (подпись) (И.О.Фамилия)

Данный протокол оформлен на _____ страницах в двух экземплярах и направлен в _____
Размножение протокола возможно только с разрешения _____

Приложение 3
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

ПРОТОКОЛ N _____
количественных измерений и расчетов показателей
тяжести трудового процесса
(прилагается к карте аттестации рабочего места
по условиям труда)

1. Организация _____
2. Цех (отдел) _____
3. Участок (бюро, сектор) _____
4. Код и наименование профессии (должности) по ОКПД _____
5. Пол работника _____
6. Количество аналогичных рабочих мест _____
7. Описание выполняемой работы _____
_____
_____
8.

Изучаемый показатель	Исходные данные и необходимые расчеты для определения фактического значения показателя	Фактическое значение показателя

1.		
2.		
...		

Измерения проводил _____ _____
(должность, подпись) (И.О.Фамилия)

_____
(дата)

Приложение 4
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты
от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

Цех (участок) _____ Дата наблюдения _____

КАРТА
фотографии рабочего времени
N _____

Фамилия, собственное имя, отчество _____
_____
Специальность по диплому _____
_____
Профессия, должность _____
(код, наименование)
_____
_____

N п/п	Что наблюдалось	Текущее время, ч, мин	Продолжительность, мин	Наименование вредного фактора

Итого:

1. Подготовительно-заключительное время, $T_{п.з}$ _____

2. Время обслуживания рабочего места, $T_{орг}$ _____

3. Оперативное время, $T_{оп}$ _____

4. Время перерывов в работе, $T_{пер}$: _____

   регламентированные перерывы _____

   нерегламентированные перерывы _____

Подпись исполнителя _____

Подпись руководителя структурного подразделения _____

Приложение 5
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты
от 13.01.2009 N 7)
(см. текст в предыдущей редакции)

КАРТА
аттестации рабочего места по условиям труда

Пункт 1. Общие сведения о рабочем месте

1.1. Организация _____
1.2. Цех (отдел) _____
1.3. Участок (бюро, сектор) _____
1.4. Код и наименование профессии (должности) по ОКПД _____
_____
1.5. Число рабочих смен. Продолжительность смены _____
1.6. Количество аналогичных рабочих мест _____
1.7. Численность работающих на рабочем месте (на одном рабочем месте / на всех аналогичных рабочих местах) _____
1.8. Из них женщин _____
1.9. Выпуск ЕТКС, ЕКСД _____
1.10. Характеристика выполняемой работы по ЕТКС, ЕКСД рабочей (должностной) инструкции. Наименование технологического процесса (вида работ). Наименование операции _____
_____
_____
1.11. Обслуживаемое оборудование: наименование, количество единиц (указать) _____
_____
_____
1.12. Применяемые инструменты и приспособления (технологическая оснастка) (указать) _____
_____
_____
1.13. Используемые сырье, материалы (указать) _____
_____
_____

Пункт 2. Результаты оценки факторов производственной среды

Факторы и показатели производственной среды	Номер и дата утверждения протокола измерений и (или) исследований	Гигиенические нормативы (ПДК, ПДУ)	Фактические величины	Класс (степень) условий труда	Время воздействия фактора	Класс (степень) условий труда с учетом времени воздействия фактора
1	2	3	4	5	6	7
2.1. Химический фактор, мг/куб.м						
Итоговая оценка фактора						
2.2. Биологический фактор:						
2.2.1. вредные вещества биологической природы, кл/куб.м						

2.2.2. группа патогенности микроорганизмов						
Итоговая оценка фактора:						
2.3. Пыли, аэрозоли, мг/куб.м						
Итоговая оценка фактора						
2.4. Шум, дБА, дБ						
2.5. Инфразвук						
2.6. Ультразвук						
2.7. Вибрация общая, дБ						
2.8. Вибрация локальная, дБ						
2.9. Электромагнитные поля и неионизирующие излучения						
Итоговая оценка фактора						
2.10. Ионизирующее излучение						
Итоговая оценка фактора						
2.11. Микроклимат:						
2.11.1. температура воздуха, °С						
2.11.2. относительная влажность, %						
2.11.3. скорость движения воздуха, м/с						
2.11.4. тепловое излучение, Вт/кв.м						
2.11.5. работа на открытом воздухе, в неотапливаемом помещении, в холодильных камерах						

Итоговая оценка фактора						
2.12. Освещенность						
Итоговая оценка фактора						
2.13. Аэроионизация						
Итоговая оценка фактора						

Оценку проводил _____ _____
(должность, подпись) (И.О.Фамилия)

_____
(дата)

Пункт 3. Результаты оценки тяжести трудового процесса

Показатели тяжести трудового процесса	Номер и дата утверждения протокола измерений и (или) исследований	Нормативное значение показателя	Фактическое значение показателя	Класс (степень) условий труда
1	2	3	4	5
3.1. Физическая динамическая нагрузка, кгм:				
3.1.1. региональная нагрузка при перемещении груза на расстояние до 1 м				
3.1.2. общая нагрузка при перемещении груза на расстояние: от 1 до 5 м				
более 5 м				
3.2. Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, кг:				
3.2.1. подъем и перемещение тяжести при чередовании с другой работой				

3.2.2. подъем и перемещение тяжестей постоянно в течение рабочей смены				
3.2.3. суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа смены: с рабочей поверхности				
с пола				
3.3. Стереотипные рабочие движения, количество за смену:				
3.3.1. при локальной нагрузке				
3.3.2. при региональной нагрузке				
3.4. Статическая нагрузка, кг (силы) х с:				
3.4.1. одной рукой				
3.4.2. двумя руками				
3.4.3. с участием мышц корпуса, ног				
3.5. Рабочая поза				
3.6. Наклоны корпуса				
3.7. Перемещения в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км:				
3.7.1. по горизонтали				
3.7.2. по вертикали				
Итоговая оценка тяжести трудового процесса				

Оценку проводил _____ _____
(должность, подпись) (И.О.Фамилия)

_____
(дата)

Пункт 4. Результаты оценки напряженности трудового процесса

Показатели напряженности трудового процесса	Характеристика показателей в соответствии с гигиеническими критериями	Класс (степень) условий труда
1	2	3

4.1. Интеллектуальные нагрузки		
4.1.1. Содержание работы		
4.1.2. Восприятие сигналов (информации) и их оценка		
4.1.3. Распределение функций по степени сложности задания		
4.1.4. Характер выполняемой работы		
4.2. Сенсорные нагрузки		
4.2.1. Длительность сосредоточенного наблюдения (в % от времени смены)		
4.2.2. Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы		
4.2.3. Число производственных объектов одновременного наблюдения		
4.2.4. Размер объекта различения (при расстоянии от глаз работающего до объекта различения не более 0,5 м) в мм при длительности сосредоточенного наблюдения (% времени смены)		
4.2.5. Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) при длительности сосредоточенного наблюдения (% времени смены)		
4.2.6. Наблюдение за экранами видеотерминалов (часов в смену): при буквенно-цифровом типе отображения информации		
при графическом типе отображения		
4.2.7. Нагрузка на слуховой анализатор (при производственной необходимости восприятия речи или дифференцированных сигналов)		
4.2.8. Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)		
4.3. Эмоциональные нагрузки		
4.3.1. Степень ответственности за результат собственной деятельности. Значимость ошибок		
4.3.2. Степень риска для собственной жизни		
4.3.3. Степень ответственности за безопасность других лиц		
4.4. Монотонность нагрузок		
4.4.1. Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях		
4.4.2. Продолжительность выполнения простых производственных заданий или повторяющихся операций, с		
4.4.3. Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены)		
4.5. Режим работы		
4.5.1. Сменность работы		
Итоговая оценка напряженности трудового процесса		

Оценку проводил _____ _____
(должность, подпись) (И.О.Фамилия)

_____
(дата)

Пункт 5. Показатели оценки условий труда на рабочем месте

Фактор	Класс условий труда						
	оптимальный	допустимый	вредный				опасный (экстремальный)
	1	2	3.1	3.2	3.3	3.4	4
5.1. Химический							
5.2. Биологический							
5.3. Пыли, аэрозоли							
5.4. Шум							
5.5. Инфразвук							
5.6. Ультразвук							
5.7. Вибрация общая							
5.8. Вибрация локальная							
5.9. Электромагнитные поля и неионизирующее излучение							
5.10. Ионизирующее излучение							
5.11. Микроклимат							
5.12. Освещение							
5.13. Аэроионизация							
5.14. Тяжесть труда							
5.15. Напряженность труда							
5.16. Общая оценка условий труда							

Пункт 6. Результаты аттестации рабочего места

6.1. Общая оценка условий труда _____
(указать класс условий труда)

6.2. Вывод о праве работника(ов) на компенсации, обязанностях нанимателя по профессиональному пенсионному страхованию работников:

пенсия по возрасту за работу с особыми условиями труда <*> _____
(указать:
_____
список N 1, список N 2; списками не предусмотрено; право на пенсию не подтверждено результатами аттестации)

обязанности нанимателя по профессиональному пенсионному страхованию работников _____
(указать: список N 1, список N 2, перечень текстильных
_____
производств; списками и перечнем не предусмотрено;
_____
обязанности нанимателя не подтверждены результатами аттестации)

дополнительный отпуск за работу с вредными и (или) опасными условиями труда _____
(указать количество календарных дней)

сокращенная продолжительность рабочего времени за работу с вредными и (или) опасными условиями труда _____
(указать количество часов)

доплата за работу с вредными и (или) опасными условиями труда _____
_____
(указать процент доплат)

<*> В связи со вступлением в силу с 1 января 2009 г. Закона Республики Беларусь от 5 января 2008 года "О профессиональном пенсионном страховании" заполняется до 1 января 2009 года.

6.3. Председатель аттестационной комиссии _____
(подпись, И.О.Фамилия, дата)

6.4. Члены аттестационной комиссии: _____
(подпись, И.О.Фамилия, дата)

_____

6.5. С результатами аттестации ознакомлены:

_____
(подпись, И.О.Фамилия работника, дата)

Приложение 6
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

ПЕРЕЧЕНЬ
ВЕЩЕСТВ, КОТОРЫЕ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ИСКЛЮЧЕНЫ ПРИ ВДЫХАНИИ И ПОПАДАНИИ НА КОЖУ

N п/п	Наименование веществ	ПДК, мг/куб.м	Агрегатное состояние <*>	Класс опасности
I. Противоопухолевые лекарственные средства, гормоны-эстрогены				
1	N[3-[4-Аминобутил) амино]пропил] блеомицинамида гидрохлорид	-	А	1
2	5-{[4,6-Бис(1-азиридинил)-1,3, 5-тиазин-2-ил]амино)-2, 2-диметил-1,3-диоксан-5-метанол	-	А	1
3	Гидроксирубомицин+ (доксорубицин)	-	А	1
4	3-Гидрокси-эстра-1,3,5(10) триен-17-он (эстрон)	-	А	1
5	Диэтиленимид 2-метилтиозолидо-3-фосфорной кислоты (имифос)	-	-	-
6	2,2.6-Тридеокси-3-амино-альфа-ликсозо-4-метокси-6,7,9,11-тетраокси-9-ацето-7,8,9,10-тетрагидротетрацентихинон (рубомицин)	-	А	1
7	2-Хлор-N-(2-хлорэтил)-N-метил-этанамина гидрохлорид (эмбихин)	-	А	1
8	17альфа - Этинилэстра-1,3,5(10)-триендиол-3,17 (этинилэстрадиол)	-	А	1
II. Наркотические анальгетики				

1	6,7-Диметокси-3-(5,6,7,8-Тетрагидро-4-метокси-6-метил-1,3-диоксола-[4,5-д] изохинолин-5-ил)-1-(3Н)-изобензофуранон-[S-(R.S)]	-	А	1
2	Метилморфолин (кодеин)	-	А	1
3	Морфолин гидрохлорид	-	А	1
4	Тебаин	-	А	1
5	1,2,6-Триметил-4-фенил-4-пиперидинол пропионата (2,4,6) гидрохлорид (промедол)	-	А	1
6	N-Фенил-N[1-(2-фенилэтил)-4-пиперидинил]-пропанамин (фентанил)	-	А	1
7	1-(2-Этоксиэтил)-4-пропионилокси-4-фенилпиперидин гидрохлорид (просидол)	-	А	1

<*> Агрегатное состояние вещества в воздухе рабочей зоны - А - аэрозоль.

Приложение 7
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

КЛАССИФИКАЦИЯ ПАТОГЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ И ГЕЛЬМИНТОВ

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты
от 30.12.2010 N 184)

1-я группа микроорганизмов

а) Бактерии - возбудители инфекционных болезней:
1. чумы
б) Вирусы - возбудители инфекционных болезней:
1. вирус Эбола
2. вирус Марбург
3. вирус Ласа
4. вирус Хунин
5. вирус Мачупо
6. вирус натуральной оспы
7. вирус В (обезьян)

2-я группа микроорганизмов

а) Бактерии - возбудители инфекционных болезней:
1. сибирской язвы
2. бруцеллеза

3. легионеллеза
4. исключена
(позиция 4 исключена. - Постановление Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)
5. сапа
6. мелиоидоза
7. холеры
8. туляремии
б) Риккетсии - возбудители инфекционных болезней:
1. лихорадки ку
2. крысиного сыпного тифа
3. эпидемического сыпного тифа и болезни Брилля
4. пятнистой лихорадки Скалистых гор
5. лихорадки цуцугамуши
в) Грибы - возбудители инфекционных болезней:
1. бластомикоза
2. кокцидиоидоза
3. гистоплазмоза
г) Яды биологического происхождения:
1. ботулиновый токсин А, В, Е
2. яд паука каракурта
3. столбнячный токсин
д) Вирусы - возбудители инфекционных болезней:
1. арбовирусы, не вошедшие в 1-ю группу
2. аренавирусы, не вошедшие в 1-ю группу
3. вирус бешенства (дикий штамм)
4. вирус гепатита В и Д (парентеральные гепатиты)
5. вирус орнитоза и пситтакоза
6. вирус ВИЧ-инфекции 1 и 2
7. вирус Т-клеточного лейкоза человека
8. вирус ящура

3-я группа микроорганизмов

а) Бактерии - возбудители инфекционных болезней:
1. коклюша
2. возвратного тифа
3. трахомы
4. ботулизма
5. столбняка
6. дифтерии
7. эризипелоида
8. листериоза
9. проказы
10. туберкулеза
11. гонореи
12. менингита
13. нокардиоза
14. актиномикоза
15. паратифа А
16. паратифа В
17. брюшного тифа

18. дизентерии
19. сифилиса
20. скарлатинозной лихорадки
21. вибриозы
22. лептоспироза

(позиция 22. п. а) введена постановлением Минтруда и соцзащиты от 30.12.2010 N 184)

б) Риккетсии - возбудители инфекционных болезней:
1. североавстралийского клещевого сыпного тифа
2. марсельской или средиземноморской лихорадки
3. пятнистой лихорадки
4. клещевого сыпного тифа северной Азии
5. траншейной лихорадки
6. везикулезного риккетсиоза

в) Грибы - возбудители инфекционных болезней:
1. аспергиллеза
2. кандидоза
3. криптококкоза

г) Простейшие - возбудители болезней:
1. висцерального лейшманиоза
2. малярии
3. мочеполового трихоманадоза

д) Яды биологического происхождения:
1. микотоксины - микотоксикозы
2. ботулиновый токсин С, Д
3. стрептококковый токсин группы А
4. стафилококковые токсины
5. яды змей (кобры, эфы, гюрзы и др.)

е) Вирусы - возбудители инфекционных болезней:
1. вирусы гриппа А, В, С
2. вирусы полиомиелита
3. вирусы группы оспы, за исключением натуральной оспы и вируса вакцины
4. вирус группы трахомы, паратрахомы, венерической гранулемы
5. вирус энцефаломиокардита

4-я группа микроорганизмов

а) Бактерии - возбудители инфекционных болезней:
1. энтерита - Aerobacter aerogenes
2. пищевой токсикоинфекции - Bacilus cereus
3. абсцессов легких, бактериемии - Bacteroides spp.
4. клещевого спирохетоза - Borrelia spp.
5. коклюша - Bordetella bronchiseptica
Bordetella parapertussis
6. местных воспалительных процессов, пищевой токсикоинфекции -
Citrobacter spp.
7. газовой гангрены - Clostridium perfringens
Clostridium oedematiens
Clostridium septicum
Clostridium histolyticum
Clostridium bifermentans run B
8. энтерита - Escherichia coli
9. септического эндокардита - Eubacterium endocarditidis
10. вторичных септицемии, абсцессов -
Eubacterium lentum
Eubacterium ventricosum

11. менингита, септицемии - Flavobacterium meningosepticurn
12. менингита, пневмонии, ларингита - Haemophilias influenza
13. холецистита, цистита - Hafnia alvei
14. озены - Klebsiella ozaenae
15. пневмонии - Klebsiella pneumoniae
16. риносклеромы - Klebsiella rhinoscleromatis
17. микобактериозов - Mycobacterium spp.
Phiotochromogens
Scotochromogens
Nonphotochromogens
Rapid growers
18. местных воспалительных процессов, пневмонии -
Mycoplasma hominis 1
Mycoplasma hominis 2
Mycoplasma pneumoniae
19. сепсиса, абсцессов - Propionibacterium avidum
20. пищевой токсикоинфекции, сепсиса, местных воспалительных процессов - Proteus spp.
21. местных воспалительных процессов, сепсиса - Pseudomonas ieruginosa
22. сальмонеллезов - Salmonella spp.
23. местных воспалительных процессов, сепсиса - Serratia narcescens
24. пищевой токсикоинфекции, септицемии, пневмонии - Staphylococcus spp.
25. пневмонии, тонзиллита, полиартрита, септицемии - Streptococcus spp.
26. пищевой токсикоинфекции - Vibrio parahaemolyticus
27. энтерита, колита - Versinia enterocolitica
28. актиномикоза - Actinomyces albus

б) Грибки - возбудители инфекционных болезней:
1. мукороза
2. аспергиллеза
3. кандидоза
4. цефалоспориоза
5. эпидермофитии
6. геотрихоза
7. микроспории
8. пенициллиоза
9. разноцветного лишая
10. черепитчатого микоза
11. узловатой трихоспории

в) Простейшие - возбудители болезней:
1. менингоэнцефалита
2. бабезиоза
3. амебиаза
4. энтерита
5. балантидиоза
6. колита

г) Вирусы - возбудители инфекционных болезней:
1. аденовирусы
2. коронавирусы
3. цитомегаловирусы
4. энтеровирусы
5. вирус герпеса
6. вирус паротита
7. вирус кори
8. лейковирусы
9. вирусы парагриппа

10. респираторно-синцитиальный вирус
11. реовирусы
12. риновирусы
13. вирус краснухи
14. вирус вакцины
15. вирус ветряной оспы
16. вирус везикулярного стоматита
17. онкорнавирусы

Классификация гельминтов 3 - 4-й группы патогенности

3-я группа

1. Возбудитель альвеолярного эхинококкоза
2. Возбудитель гидатидозного эхинококкоза

4-я группа

1. Возбудитель стронгилоидоза
2. Возбудитель энтеробиоза
3. Возбудитель трихинеллеза
4. Возбудитель описторхоза
5. Возбудитель токсокароза
6. Возбудитель трихоцефалеза
7. Возбудитель аскаридоза человека
8. Возбудитель клонорхоза
9. Возбудитель метагонимоза
10. Возбудитель нанофиетоза
11. Возбудитель тениаринхоза
12. Возбудитель дифиллоботриоза
13. Возбудитель тениоза, цистицеркоза
14. Возбудитель аскаридоза свиней
15. Возбудитель анкилостомидоза
16. Возбудитель некатороза
17. Возбудитель филяриатоза

Приложение 8
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

РАЗМЕРЫ ДОПЛАТ

(в ред. постановления Минтруда и соцзащиты от 30.06.2011 N 61)

Классы условий труда	Процент от тарифной ставки первого разряда или твердо выраженной денежной величины, определенной нанимателем, за 1 час работы в условиях труда, соответствующих классу
1-й класс (оптимальные условия труда)	0
2-й класс (допустимые условия труда)	0
3-й класс (вредные условия труда):	
3.1 (1-й степени)	0,10
3.2 (2-й степени)	0,14
3.3 (3-й степени)	0,20
3.4 (4-й степени)	0,25
4-й класс (опасные условия труда)	0,31

Приложение 9
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома
_____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)
"__" _____ 20__ г.

УТВЕРЖДЕНО
Приказ руководителя организации
от "__" _____ 20__ г.
N _____

ПЕРЕЧЕНЬ
рабочих мест по профессиям и должностям
_____
(наименование организации)
на которых работающим по результатам аттестации
подтверждены особые условия труда, соответствующие
требованиям списков производств, работ, профессий,
должностей и показателей, дающих право на пенсию
по возрасту за работу с особыми условиями труда

N п/п	Номер списка, раздела, пункт, подпункт	Вид экономической деятельности согласно Общегосударственному классификатору Республики Беларусь ОКРБ 005-2006					Код и наименование профессии рабочих, должности служащих согласно ОКПД	Код выпуска ЕТКС	Особые показатели, обозначенные в списках	Класс условий труда	Количество работников
		секция	раздел	группа	класс	подкласс					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Председатель аттестационной комиссии _____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)

Приложение 9-1
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

(введено постановлением Минтруда и соцзащиты
от 13.01.2009 N 7)

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома организации
_____ _____
(подпись) (ф.и.о.)
"__" _____ 200_ г.
N _____

УТВЕРЖДЕНО
Приказ руководителя
_____ _____
(подпись) (ф.и.о.)
"__" _____ 200_ г.
N _____

ПЕРЕЧЕНЬ
рабочих мест работниц текстильных профессий для целей
профессионального пенсионного страхования
_____
(наименование организации)

N п/п	Код и наименование профессии рабочих согласно ОКПД	Код выпуска ЕТКС	Особые показатели, обозначенные в перечне текстильных производств	Класс условий труда	Количество работниц
1	2	3	4	5	6

Председатель аттестационной комиссии _____
(ф.и.о.)

Приложение 10
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

(в ред. постановлений Минтруда и соцзащиты
от 13.01.2009 N 7, от 30.12.2010 N 184)
(см. текст в предыдущей редакции)

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома
_____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)

УТВЕРЖДЕНО
Приказ руководителя организации
от "__" _____ 20__ г.
N _____

"__" _____ 20__ г.

ПЕРЕЧЕНЬ
рабочих мест по профессиям и должностям

_____
(наименование организации)
на которых работающим по результатам аттестации подтверждено право на дополнительный отпуск за работу с вредными и (или) опасными условиями труда

N п/п	Код и наименование профессии рабочих, должности служащих согласно ОКПД	Код выпуска ЕТКС	Наименование структурного подразделения	Класс условий труда	Продолжительность дополнительного отпуска в календарных днях
1	2	3	4	5	6

Председатель аттестационной комиссии _____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)

Приложение 11
к Инструкции по оценке условий труда при аттестации рабочих мест по условиям труда и предоставлению компенсаций по ее результатам

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома
_____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)
"__" _____ 20__ г.

УТВЕРЖДЕНО
Приказ руководителя организации
от "__" _____ 20__ г.
N _____

ПЕРЕЧЕНЬ
рабочих мест по профессиям и должностям

_____
(наименование организации)
на которых работающим по результатам аттестации подтверждены вредные и (или) опасные условия труда, соответствующие требованиям списка производств, цехов, профессий и должностей с вредными и (или) опасными условиями труда, работа в которых дает право на сокращенную продолжительность рабочего времени

N п/п	Код профессии рабочего, должности служащего согласно ОКПД	Наименование профессии рабочего, должности служащего	Наименование структурного подразделения	Раздел, глава и пункт списка	Класс условий труда	Продолжительность сокращенной рабочей недели (в часах)
1	2	3	4	5	6	7

Председатель аттестационной комиссии _____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)

Приложение 12
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест
по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

(в ред. постановлений Минтруда и соцзащиты
от 13.01.2009 N 7, от 30.12.2010 N 184,
от 30.06.2011 N 61)
(см. текст в предыдущей редакции)

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома
_____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)
"__" _____ 20__ г.

УТВЕРЖДЕНО
Приказ руководителя организации
от "__" _____ 20__ г.
N _____

ПЕРЕЧЕНЬ
рабочих мест по профессиям и должностям
_____
(наименование организации)
на которых работающим по результатам аттестации подтверждено право
на доплаты за работу с вредными и (или) опасными условиями труда

N п/п	Код и наименование профессии рабочих, должности служащих согласно ОКПД	Код выпуска ЕТКС, ЕКСД	Класс условий труда	Процент от тарифной ставки первого разряда или твердо выраженной денежной величины, определенной нанимателем, за 1 час работы в условиях труда, соответствующих классу	Численность работающих
1	2	3	4	5	6

Председатель аттестационной комиссии _____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)

Приложение 13
к Инструкции по оценке условий
труда при аттестации рабочих мест

по условиям труда и предоставлению
компенсаций по ее результатам

СОГЛАСОВАНО
Председатель профкома

_____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)

_____
(дата)

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель организации

_____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)

_____
(дата)

ПЛАН
мероприятий по улучшению условий труда

Наименование подразделения, рабочего места	Наименование мероприятия	Стоимость выполнения мероприятия		Ответственный за выполнение мероприятия	Срок выполнения	Ожидаемая экономическая эффективность		Отметка о выполнении
		планируемая	фактическая			улучшены условия труда на рабочих местах	приведены в соответствие с требованиями гигиенических нормативов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Председатель аттестационной комиссии _____ _____
(подпись) (И.О.Фамилия)

_____
(дата)