

Федеральное медико-биологическое агентство Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Государственный научный центр Российской Федерации –  
Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна»  
МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИННОВАЦИЙ И НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор

Медико-биологического университета  
инноваций и непрерывного  
образования ФГБУ ГНЦ ФМБЦ  
им. А.И. Бурназяна ФМБА России

ОДОБРЕНО

Ученым советом

Медико-биологического университета  
инноваций и непрерывного  
образования ФГБУ ГНЦ ФМБЦ  
им. А.И. Бурназяна ФМБА России

Бушманов А.Ю., Кретов А.С., Власова И.В.,  
Ломтева А.А., Вьюнова А.А.

Практикум для занятий  
по дисциплине «Экспертиза профпригодности»  
с ординаторами 1 года обучения

Москва 2023

УДК 614.2  
ББК 51.244  
П69

**Бушманов А.Ю., Кретов А.С., Власова И.В., Ломтева А.А., Вьюнова А.А.**

Практикум для занятий по дисциплине «Экспертиза профпригодности» с ординаторами 1 года обучения. – М.: ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, 2023. – 114 с.

**Авторы:**

**Бушманов А.Ю.** – первый заместитель генерального директора, доктор медицинских наук, профессор

**Кретов А.С.** – руководитель центра профпатологии ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России

**Власова И.В.** – врач-профпатолог организационно-методического кабинета Центра профпатологии ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России

**Ломтева А.А.** – врач-профпатолог организационно-методического кабинета Центра профпатологии ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России

**Вьюнова А.А.** – врач-профпатолог организационно-методического кабинета Центра профпатологии ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России

**Рецензенты:**

**Аденинская Е.Е.** – к.м.н., руководитель научно-исследовательского центра профпатологии и гигиены труда гражданской авиации ФБУ «ЦКБ ГА»

**Бомштейн Н.Г.** – руководитель Центра профпатологии ФГБУ НМИЦО ФМБА России.

Учебное издание предназначено для подготовки и самостоятельной работы ординаторов Медико-биологического университета инноваций и непрерывного образования ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России на практических занятиях по дисциплине: «Экспертиза профпригодности».

Содержание данного пособия направлено на внедрение в учебно-методическую работу единого подхода к оценке знаний обучающихся. Издание полностью соответствует рабочей программе изучения дисциплины «Экспертиза профпригодности» ординаторами по специальности 32.08.09 Профпатология. Данный Практикум способствует стандартизации учебного процесса, обеспечивает доступность для обучающихся актуальной методической информации и инструментов для отработки практических навыков.

Издание освещает изучаемые на практических занятиях вопросы и содержит справочную информацию, ситуационные задачи, тестовые вопросы.

**ISBN 978-5-93064-249-0**

© ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России, 2023

## СОДЕРЖАНИЕ

Раздел № 1	Основные принципы организации и проведения экспертизы профпригодности	4
Раздел № 2	Экспертиза профпригодности работников, контактирующих с химическими веществами	7
Раздел № 3	Экспертиза профпригодности работников, контактирующих с биологическим фактором	27
Раздел № 4	Экспертиза профпригодности работников, контактирующих с аэрозолями преимущественно фиброгенного действия (АПФД) и пылью	29
Раздел № 5	Экспертиза профпригодности лиц, работающих с физическими факторами	32
Раздел № 6	Экспертиза профпригодности работников, контактирующих с факторами трудового процесса	36
Раздел № 7	Экспертиза профпригодности работников, работающих на работах, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры	38
Раздел № 8	Ситуационные задачи	46
Приложение 1	Направление для проведения экспертизы профессиональной пригодности	86
Приложение 2	Протокол заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности	87
Приложение 3	Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ	88
Приложение 4	Пример заполнения протокола заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности	89
Приложение 5	Пример заполнения медицинского заключения о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ	92
Приложение 6	Тестовый контроль	93
Приложение 7	Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации (Минздрав России) от 5 мая 2016 г. N 282н г. Москва "Об утверждении Порядка проведения экспертизы профессиональной пригодности и формы медицинского заключения о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ"	96
Приложение 8	Перечень медицинских противопоказаний к работам с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры	99

## **Раздел 1. Основные принципы организации и проведения экспертизы профпригодности.**

**Экспертиза профессиональной пригодности** – экспертиза, проводимая в целях определения соответствия состояния здоровья работника возможности выполнения им отдельных видов работ.

Статьей 58 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» экспертиза профессиональной пригодности включена в перечень медицинских экспертиз.

Статьей 63 вышеуказанного Федерального закона и приказом Минздрава России от 05.05.2016 № 282н «Об утверждении Порядка проведения экспертизы профессиональной пригодности и формы медицинского заключения о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ» определены основные условия проведения экспертизы профессиональной пригодности.

**Цель экспертизы:** определение соответствия состояния здоровья работника возможности выполнения им отдельных видов работ;

**Кто проводит:** проводит врачебная комиссия медицинской организации, имеющей лицензию на осуществление медицинской деятельности по экспертизе профессиональной пригодности, с привлечением врачей-специалистов;

**В каких случаях проводится:** проводится в случае, если по результатам предварительного или периодического медицинского осмотра в отношении работника выявлены медицинские противопоказания к осуществлению отдельных видов работ.

В Центр профпатологии для проведения экспертизы профпригодности пациент направляется только в случаях затруднения определения профессиональной пригодности работника (пункт 44 приложения № 1 к приказу Минздрава России от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213

трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры »).

**Кто направляет:** направление оформляет медицинская организация, которая проводила предварительный (периодический) медицинский осмотр работника, в ходе которого выявлены медицинские противопоказания к осуществлению отдельных видов работ. Рекомендуемая форма направления приведена в приложении №1.

**Необходимые документы:**

- документ, удостоверяющий личность;
- направление медицинской организации;
- медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра.

Для проведения экспертизы профпригодности водолазов дополнительно представляются Личная медицинская книжка водолаза<sup>1</sup> (подлинник) и заверенная работодателем копия Личной книжки водолаза.

При направлении на экспертизу профпригодности в Центр профпатологии рекомендовано добавить в пакет документов следующие документы:

- заявлением пациента о согласии проведения экспертизы профпригодности в Центре профпатологии;
- копией направления работодателя на предварительный (периодический) медицинский осмотр, по результатам которого выявлены медицинские противопоказания;

---

<sup>1</sup> приложение № 3 Единых правил безопасности труда на водолазных работах. Часть II Медицинское обеспечение водолазов. РД 31.84.01-90.

- копиями заключений по результатам всех осмотров врачами-специалистами и исследований, выполненных в ходе предварительного (периодического) медицинского осмотра.

**Сроки проведения:** проводится в течение 10 рабочих дней со дня поступления в медицинскую организацию документов (в случае, если необходимо проведение дополнительных осмотров/исследований срок продлевается до получения результатов этих осмотров/исследований, но не более чем на 30 рабочих дней).

#### **Варианты решений ВК:**

- работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ;
- работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ;
- работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.

Рекомендуемая форма протокола заседания врачебной комиссии приведена в приложении №2. Протокол заседания врачебной комиссии хранится в медицинской организации вместе с медицинским заключением.

**Порядок оформления медицинского заключения:** оформляется в 2-х экземплярах в течение 3 рабочих дней со дня вынесения решения врачебной комиссии согласно утвержденной форме (приведена в приложении №3). Кроме того, в разделе «заключение врачебной комиссии» рекомендуется указывать конкретные виды работ, к которым работник признан пригодным или непригодным.

#### **Медицинское заключение выдается:**

1. работнику для предоставления работодателю

**Пересмотр решения:** при несогласии с решением врачебной комиссии пациент может оспорить выданное медицинское заключение в судебном порядке

## Раздел 2. Экспертиза профпригодности работников, контактирующих с химическими веществами.

Согласно приказу Минздрава России от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» к заболеваниям, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе с вредными и (или) опасными производственными факторами химической этиологии, относятся:

№ п/п	Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов/ Заболевания, являющиеся медицинскими противопоказаниями (код МКБ 10)
1.1	<b>Азота неорганические соединения (в том числе азота оксиды<sup>0</sup>, азота диоксид<sup>0</sup>)</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 D74 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
1.2	<b>Азотсодержащие органические соединения (в том числе амины, амиды, анилиды, гидразин и его производные, нитросоединения и прочие производные: NN-диметилацетамид<sup>P</sup>, NN-диметилформамид<sup>P</sup>, капролактама<sup>AP</sup> (гексагидро-2H-азепин-2-он)</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D24-D29 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80

	T66-T70;T90-T98
<b>1.3</b>	<p><b>Альдегиды алифатические (предельные и непредельные) и ароматические (формальдегид<sup>АКРО</sup>, ацетальдегид, проп-2-ен-1-аль (акролеин), бензальдегид, бензол-1,2-дикарбальдегид (фталевый альдегид))</b></p> <p>A15-A19 C00-C97 D00-D09 D24-D29 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.4</b>	<p><b>Альдегиды и кетоны галогенопроизводные (хлорбензальдегид (4-хлорбензальдегид), фторацетон, хлорацетофенон)</b></p> <p>A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.5</b>	<p><b>Алюминий и его соединения, в том числе:</b></p> <p>A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.5.1</b>	<p>Алюмоплатиновые катализаторы<sup>А</sup></p> <p><i>См. п. 1.5</i> K52.2</p>
<b>1.6</b>	<p><b>Бериллий и его соединения<sup>АКР</sup></b></p> <p>A15-A19 C00-C97 D00-D09; D10-D36 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4</p>

	<p>I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66-T70; T90-T98</p>
<b>1.7</b>	<p><b>Бор и его соединения, в том числе:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66-T70; T90-T98</p>
<b>1.7.1</b>	<p>Борная кислота, бор нитрид<sup>Ф</sup>, бор трифторид<sup>О</sup>, тетрабор карбид<sup>Ф</sup>, тетрабор трисилицид<sup>Ф</sup>  <i>См.п. 1.7</i>  H16</p>
<b>1.7.2</b>	<p>Бороводороды<sup>О</sup>  <i>См.п. 1.7</i>  D10-D36  H16</p>
<b>1.8</b>	<p><b>Галогены, в том числе:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70; T90-T98</p>
<b>1.8.1</b>	<p>Хлор<sup>О</sup>:  <i>См.п. 1.8</i>  J30  Q80</p>
<b>1.8.1.1</b>	<p>Хлора неорганические соединения (гидрохлорид<sup>О</sup>, кислоты, оксиды)  <i>См.п. 1.8</i></p>
<b>1.8.1.2</b>	<p>Хлорсодержащие органические соединения  <i>См.п. 1.8</i></p>
<b>1.8.2</b>	<p>Бром<sup>АО</sup>  <i>См.п. 1.8</i>  J30  Q80</p>
<b>1.8.2.1</b>	<p>Брома неорганические соединения (бром<sup>АО</sup>)</p>

	См.п.1.8
<b>1.8.2.2</b>	Бромсодержащие органические соединения (в том числе бромбензол, бромгексан, бромметан) См.п.1.8
<b>1.8.3</b>	Йод См.п.1.8 J30
<b>1.8.3.1</b>	Йода неорганические соединения (йод, оксиды, кислоты и прочие) См.п.1.8
<b>1.8.3.2</b>	Йодсодержащие органические соединения (в том числе йодбензол, йодметилбензол) См.п.1.8
<b>1.8.4</b>	Фтор <sup>О</sup> См.п.1.8 Q80
<b>1.8.4.1</b>	Фтора неорганические соединения (в том числе фтор <sup>О</sup> , гидрофторид <sup>PO</sup> , аммоний фторид <sup>P</sup> , соединения металлов с фтором: барий дифторид <sup>P</sup> , калий фторид <sup>P</sup> , литий фторид <sup>P</sup> , натрий фторид <sup>P</sup> , криолит <sup>P</sup> , олово фторид <sup>P</sup> ) См.п.1.8 D24-D29
<b>1.8.4.2</b>	Фторорганические соединения и фторхлорорганические соединения (в том числе дихлорфторметан, дихлорфторметилбензол, фторхлорэтан) См.п.1.8
<b>1.9</b>	<b>Карбонилдихлорид (фосген)<sup>О</sup></b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
<b>1.10</b>	<b>Гидразин и его производные: фенилгидразин гидрохлорид, борингидразин, диметилгидразин (гептил)<sup>K</sup></b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D10-D36 D50-D89; D74 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
<b>1.11</b>	<b>Дибензодиоксины полихлорированные (ПХДД), дибензофураны полихлорированные, 2,3,4,7,8-пентахлордибензофуран, бифенилы полибромированные и полихлорированные<sup>K</sup>, 2,3,7,8-тетрахлордибензо-пара-диоксин<sup>K</sup>, 3,3',4,4',5-пентахлорбифенил (ПХБ-126)<sup>K</sup>, диметилкарбамоилхлорид<sup>K</sup></b>

	<p>A15-A19  C00-C97  D00-D09 D10-D36  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70; T90-T98</p>
<b>1.12</b>	<p><b>Кадмий и его соединения<sup>К</sup>, кадмий ртуть теллур (твердый раствор)<sup>К</sup>, октадеcanoат кадмия<sup>К</sup></b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89 D10-D36  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70; T90-T98</p>
<b>1.13</b>	<p><b>Карбонилы металлов, в том числе железо пентакарбонил, кобальт гидридотетракарбонил<sup>AO</sup></b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70; T90-T98</p>
<b>1.14</b>	<p><b>Кетоны, в том числе:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66-T70; T90-T98</p>
<b>1.14.1</b>	<p>Кетоны алифатические, ароматические 1-фенилэтанон (ацетофенон), пентан-2-он (метилэтилкетон)</p>

	<i>См.п.1.14</i>
<b>1.14.2</b>	Пропан-2-он <sup>Р</sup> (ацетон) <i>См.п.1.14</i> D24-D29
<b>1.15</b>	<b>Кислоты органические: метановая (муравьиная), этановая (уксусная), бутановая (масляная), пропионовая, 1-метилбутановая (изовалериановая), этадионовая кислота дигидрат (щавелевая), 4-метилпентановая (изокапроновая), проп-2-еновая (акриловая), бензойная и прочие; синтетические жирные кислоты; в том числе:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
<b>1.15.1</b>	Бензол-1,3-дикарбоновая <sup>А</sup> (изофталевая) и бензол-1,4-дикарбоновая <sup>А</sup> (терефталевая) кислоты <i>См.п.1.15</i> G90
<b>1.16</b>	<b>Кремния органические соединения<sup>А</sup> (силаны), в том числе трихлор(хлорметил) силан, фенилтрихлорсилан, трихлорсилан</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
<b>1.17</b>	<b>Марганец<sup>Р</sup> и его соединения, в том числе марганец карбонат гидрат<sup>AP</sup>, марганец нитрат гексагидрат<sup>AP</sup>, марганец сульфат пентагидрат<sup>А</sup>, марганец трикарбонилциклопентадиен<sup>Р</sup></b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D24-D29 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
<b>1.18</b>	<b>Медь, золото, серебро и их соединения, в том числе:</b> A15-A19

	C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
<b>1.18.1</b>	<b>Медь и ее соединения</b> <i>См.п. 1.18</i>
<b>1.18.2</b>	<b>Золото<sup>А</sup> и его соединения</b> <i>См.п. 1.18</i>
<b>1.18.3</b>	<b>Серебро<sup>Р</sup> и его соединения</b> <i>См.п. 1.18</i> D24-D29
<b>1.19</b>	<b>Металлы щелочные, щелочноземельные, редкоземельные и их соединения, в том числе:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J33 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
<b>1.19.1</b>	<b>Натрий, калий, литий, рубидий, цезий, цезиевая соль хлорированного бисдикарбонил кобальта и прочие; кальций, магний, стронций, барий, магний меди<sup>Ф</sup>, магний додекаборид; лантан, иттрий, скандий, церий и их соединения</b> <i>См.п. 1.19</i> J30-J38
<b>1.19.2</b>	<b>Кобальт<sup>А</sup>, молибден, вольфрам<sup>Ф</sup>, тантал<sup>Ф</sup>, ниобий<sup>Ф</sup> и их соединения</b> <i>См.п. 1.19</i>
<b>1.19.3</b>	<b>Ванадий, европий, иттрий, оксид фосфат (люминофор Л-43 (ванадат иттрия фосфат)<sup>Р</sup></b> <i>См.п. 1.19</i> D24-D29
<b>1.20</b>	<b>Ртуть<sup>Р</sup> и ее соединения: ртуть<sup>Р</sup>; металлоорганические соединения (ртуть неорганические соединения и прочие); органические соединения ртути</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D24-D29 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 G90 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98

	M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
1.21	<b>Мышьяк и его неорганические<sup>КР</sup> и органические соединения</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D24-D29 D50-D89 D74 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
1.22	<b>Никель и его соединения<sup>АК</sup>, гептаникель гексасульфид<sup>АК</sup>, никель тетракарбонил<sup>АКО</sup>, никель хром гексагидрофосфат<sup>АК</sup>, никеля соли<sup>АК</sup></b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D10-D36 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
1.23	<b>Озон<sup>О</sup></b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
1.24	<b>Оксиды органические и перекиси: эпоксиэтан<sup>КР</sup> (этилена оксид), 1,2-эпоксипропан<sup>К</sup> (пропилена оксид), (хлорметил) оксиран<sup>АК</sup> (эпихлоргидрин)</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D24-D29 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 G90 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89

	<p>J43-J98 J30-J38  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98 J30  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.25</b>	<p><b>Олово и его соединения</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.26</b>	<p><b>Платиновые металлы и их соединения: рутений, родий, палладий<sup>A</sup>, диАммоний дихлорпалладий<sup>A</sup>, осмий, иридий, платина, диАммоний гексахлорплатинат<sup>A</sup></b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.27</b>	<p><b>Свинец, в том числе:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09 D10-D36  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 G90  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.27.1</b>	<p>Свинец и его неорганические соединения<sup>PK</sup>  <i>См.п.1.27</i>  D24-D29</p>
<b>1.27.2</b>	<p>Свинца органические соединения: тетраэтилсвинец<sup>O</sup>, 1,4-дигидрооксибензол свинец аддукт  <i>См.п.1.27</i>  H10.4  H16</p>

	J30-J38
<b>1.28</b>	<p><b>Селен, теллур и их соединения</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70; T90-T98</p>
<b>1.29</b>	<p><b>Серы соединения, в том числе:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70; T90-T98</p>
<b>1.29.1</b>	<p>Серы оксиды, кислоты  <i>См. п. 1.29</i></p>
<b>1.29.2</b>	<p>Дигидросульфид (сероводород)<sup>О</sup>, дигидросульфид<sup>О</sup> (сероводород) смесь с углеводородами C<sub>1-5</sub>  <i>См. п. 1.29</i>  G90</p>
<b>1.29.3</b>	<p>Углерод дисульфид<sup>Р</sup> (сероуглерод)  <i>См. п. 1.29</i>  D24-D29  G90</p>
<b>1.29.4</b>	<p>Серусодержащие органические соединения: тиолы (меркаптаны), тиамиды: метантиол (метилмеркаптан), этантиол (этилмеркаптан)  <i>См. п. 1.29</i></p>
<b>1.29.5</b>	<p>Тетраметилтиопероксидикарбондиамид<sup>А</sup> (тиурам Д)  <i>См. п. 1.29</i>  J30</p>
<b>1.30</b>	<p><b>Спирты, в том числе:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35</p>

	N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70;T90-T98
<b>1.30.1</b>	Алифатические одно- и многоатомные, ароматические спирты и их производные: этанол, бутан-1-ол, бутан-2-ол, бутанол, метанол, пропан-1-ол, пропан-2-ол, 2-(Проп-2-енокси) этанол, 2-этоксизэтанол <sup>P</sup> , бензилкарбинол <sup>P</sup> , этан-1,2-диол (этиленгликоль), пропан-2-диол (пропиленгликоль) С.м.п. 1.30 D24-D29
<b>1.31</b>	<b>Сурьма<sup>P</sup> и ее соединения</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D24-D29 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16; H20 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70;T90-T98
<b>1.32</b>	<b>Таллий, индий, галлий и их соединения</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70;T90-T98
<b>1.33</b>	<b>Титан<sup>Ф</sup>, цирконий, гафний, германий и их соединения</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J33 J30-J38 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70;T90-T98
<b>1.34</b>	<b>Углеводородов алифатических галогенопроизводные, в том числе:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D10-D36 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60

	G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 G90 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
<b>1.34.1</b>	Дихлорметан <sup>P</sup> (хлористый метилен), 1,2-дихлорэтан, тетрахлорметан (четырёххлористый углерод) <sup>P</sup> , трихлорметан (хлороформ), хлорметан <sup>P</sup> (хлористый метил), бромэтан, трихлорэтан, трихлорэтен, 1 и 2-хлорбута-1,3-диен (хлоропрен) <sup>P</sup> , тетрафторэтен (перфторизобутилен), 2-бром-1,1,1-трифтор-2-хлорэтан (фторотан) <sup>P</sup> и другие См.п. 1.34 D24-D29
<b>1.34.2</b>	Хлорэтен <sup>KP</sup> (винилхлорид) См.п. 1.34 D24-D29
<b>1.35</b>	<b>Углеводороды гетероциклические: фуран<sup>A</sup>, фуран-2-альдегид<sup>A</sup> (фурфураль), пиридин и его соединения, пиперидины, тетрагидро-1,4-оксазин (морфолин) и другие</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
<b>1.36</b>	<b>Углеводороды алифатические предельные, непредельные, циклические, в том числе:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D10-D36 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
<b>1.36.1</b>	Метан, этан, пропан, парафины, этилен, пропилен, ацетилен, циклогексан См.п. 1.36 J30
<b>1.36.2</b>	Бута-1,3-диен <sup>KP</sup> (1,3-бутадиен, дивинил) См.п. 1.36 D24-D29 J30
<b>1.36.3</b>	1,7,7-триметилбицикло [2,2,1]гептан-2-он (камфара) См.п. 1.36 J30-J38

1.37	<p><b>Углеводороды ароматические:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09 D10-D36  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 G90  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70; T90-T98</p>
1.37.1	<p>Бензол<sup>КР</sup> и его производные: (толуол<sup>Р</sup> (метилбензол), ксилол<sup>Р</sup> (диметилбензол), стирол (этилбензол) и прочие), гидроксibenзол<sup>Р</sup> (фенол) и его производные, крезол в том числе:  <i>См.п. 1.37</i>  D24-D29  D74</p>
1.37.1.1	<p>Амино- и нитросоединения ароматических углеводородов и их производные: аминобензол (анилин), м-, п-толуидин, N-метиламинобензол (метил-аланин), аминонитро-бензолы; нитрохлорбензолы, нитро-, аминофенолы, 2-метил-1,3,5-тринитробензол (тринитротолуол), диамино-бензолы<sup>А</sup> (фенилен-диамины), 1-амино-3-хлорбензол, 1-амино-4-хлорбензол (хлоранилины), аминодиметилбензол (ксилидин) и другие  <i>См.п. 1.37</i></p>
1.37.1.2	<p>Галогенопроизводные ароматические углеводороды: хлорбензол, (хлорметил)бензол<sup>А</sup> (хлортолуол; бензилхлорид), бромбензол<sup>А</sup>, трихлорбензол, трифтор-метилбензол, 1-гидрокси-2-хлорбензол, 1-гидрокси-4-хлорбензол, 1-гидрокси-2,4,6 трихлорбензол (хлорфенолы), 4-ди-хлорметилен-1,2,3,5,5-гексахлорциклопент-1-ен<sup>А</sup> и другие  <i>См.п. 1.37</i>  H16  J30-J38</p>
1.37.2	<p>Полициклические ароматические углеводороды и их производные (нафталин, нафтолы, бенз(а)пирен<sup>КР</sup>, дибенз(а, h)антрацен<sup>К</sup>, антрацен, бензантрон, бенз(а)антрацен<sup>К</sup>, фенантрен, 4-гидрокси-3-(3оксо-1-фенилбу-2Н-1-бензопиран<sup>Р</sup>)  <i>См.п. 1.37</i>  D24-D29  H10.4</p>
1.38	<p><b>Углеводородов алифатических amino- и нитросоединения и их производные (в том числе метиламин, этиленмин<sup>АО</sup>, 1,6-диаминогексан (гексаметилендиамин)<sup>А</sup>, циклогексиламин)</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09 D10-D36  D50-D89 D74  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 G90  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70; T90-T98</p>
1.39	<p><b>Углерода оксид<sup>РО</sup></b>  A15-A19  C00-C97</p>

	D00-D09 D24-D29 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 G90 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
<b>1.40</b>	<b>Фосфор и его соединения, в том числе:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
<b>1.40.1</b>	Фосфорсодержащие неорганические соединения (в том числе фосфин <sup>О</sup> , фосфориллорид <sup>О</sup> , фосфиды металлов, галогениды фосфора, фосфор пентаоксид) <i>См.п. 1.40</i>
<b>1.40.2</b>	Фосфорсодержащие органические соединения - трикрезилфосфат <sup>P</sup> и другие <i>См.п. 1.40</i> D24-D29
<b>1.41</b>	<b>Хиноны и их производные (в том числе нафтохиноны, бензохиноны, гидрохиноны<sup>А</sup>, антрахинон (антрацен-9,10-дион))</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70; T90-T98
<b>1.42</b>	<b>Хром (VI) триоксид<sup>КР</sup>, диХромтриоксид<sup>А</sup>, хром трихлорид гексагидрат<sup>А</sup>, хромовая кислота<sup>АК</sup> и ее соли, соединения хрома и сплавы</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D10-D36 D24-D29 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38

	<p>K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.43</b>	<p><b>Цианистые соединения, в том числе:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.43.1</b>	<p>Цианистоводородная кислота<sup>О</sup>, ее соли, галоген- и другие производные (цианистый калий<sup>О</sup>, хлорциан<sup>О</sup>, цианамид и прочие - гидроцианида соли<sup>О</sup>, бензилцианид<sup>О</sup>); нитрилы органических кислот: ацетонитрил, бензонитрил и другие  <i>См.п. 1.43</i></p>
<b>1.43.2</b>	<p>Акрилонитрил<sup>РА</sup> (проп-2-енонитрил)  <i>См.п. 1.43</i>  D24-D29</p>
<b>1.44</b>	<p><b>Цинк и его соединения<sup>А</sup></b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.45</b>	<p><b>Эфиры сложные кислот органических, в том числе:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66-T70;T90-T98</p>
<b>1.45.1</b>	<p>Эфиры сложные уксусной кислоты (в том числе этилацетат, бутилацетат, 2-метоксиэтилацетат<sup>Р</sup>, 2-</p>

	<p>этоксиптилацетат<sup>Р</sup>)  С.м.п.1.45  D24-D29</p>
1.45.2	<p>Эфиры сложные акриловой кислоты (в том числе метилакрилат (метилпроп-2-еноат), бутилакрилат(бутилпроп-2-еноат), метилметакрилат)  С.м.п.1.45</p>
1.45.3	<p>Эфиры сложные фталевой и терефталевой кислот: дибутилбензол-1,2-дикарбонат (дибутилфталат), диметилбензол-1,2-дикарбонат (диметилтерефталат) и другие  С.м.п.1.45</p>
1.46	<p><b>Красители и пигменты органические (в том числе азокрасители, бензидиновые<sup>К</sup>, фталоцианиновые, хлортиазиновые, антрахиноновые, триарилметановые, тиоин-диглоидные, полиэфирные)</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09 D10-D36  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66-T70;T90-T98</p>
1.47	<p><b>Пестициды, инсектициды, гербициды, в том числе:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66-T70;T90-T98</p>
1.47.1	<p>Хлорорганические<sup>А</sup> (в том числе метоксихлор, гепта-хлор, хлоридан, дихлор, гексахлорбензол, гексахлорциклогексан (линдан), дикофол, 1,1,-(2,2,2 трихлорэтилен) бис (4хлорбензол)<sup>Р</sup> (ДДТ)  С.м.п.1.47  D24-D29  Q80</p>
1.47.2	<p>Фосфорорганические (в том числе метафос, метилэтил-тиофос, меркаптофос, карбофос, М-81, рогор, дифлос, хлорофос, глифосфат, гордона, валексон, диазинон, диметоат, малатион, паратионметил, хлорфенвинфос)  С.м.п.1.47  D10-D36  G90  H65-H75;H83.3; H90; H91  Q80</p>
1.47.3	<p>Ртутьорганические (в том числе этилмеркурхлорид диметилртуть)  С.м.п.1.47  H25-H26</p>
1.47.4	<p>Производные кислот карбаминовых: (в том числе каторана-вадекс, дихлоральмочевина, метурин,</p>

	<p>фенуроп, севин<sup>А</sup>, манеб<sup>А</sup>, дикрезил, ялан, эптам, карбатион<sup>А</sup>, цинеб<sup>А</sup>, карбофуран, карбосульфат, пиридикарб, тирам, манкоцеб, поликарбацин, десмедифам, фенмедифам)</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.5</b>	<p>Производные кислот алифатических хлорированных (в том числе хлоруксусной, трихлоруксусной)</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.6</b>	<p>Производные кислоты хлорбензойной</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.7</b>	<p>Производные кислоты хлороксиуксусной: 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4Д), аминная соль 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4ДА), 4-хлор-2-метилфеноксиуксусная кислота (МСРА)</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.8</b>	<p>Кислоты хлорфеноксимасляной производные</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.9</b>	<p>Кислот карбоновых анилиды галоидозамещенные</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.10</b>	<p>Производные мочевины и гуанидина</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.11</b>	<p>Производные сим-тразинов: атразин, прометрин, тербутрин</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.12</b>	<p>Гетероциклические соединения различных групп: зоокумарин(4-гидрокси-3-(3-оксо-1-фенилбу-2Н-1-бензопиран-2-онтил), ратиндан (2-(Дифенилацетил)-1Н-инден-1,3-(2Н)-дион), морестан, пирамин (5-Амино-2-фенил-4-хлорпридазин 3(2Н)-он), тиазон (3,5-Диметил-2Н-1,3,5-тиадиазин-2-тион)</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.13</b>	<p>Хлорацетоанилиды (ацетохлор, алахлор, метазахлор, метолахлор)</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.14</b>	<p>Пиретроиды (в том числе бифентрин, перметрин, фенвалерат, лямбдацугалотрин, цугалотрин, дельтаметрин)</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.15</b>	<p>Производные сульфанил-мочевины (в том числе хлорсульфурон, римсульфурон, хлорсульфоксим, метсульфуронметил, трибунуронметил, тифенсульфурон-метил)</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.47.16</b>	<p>Азолы (в том числе бромуконазол, ципраконазол, пропиконазол, тритриконазол, триадименол, прохлораз, имозалил)</p> <p><i>См.п.1.47</i> Q80</p>
<b>1.48</b>	<p><b>Синтетические моющие средства на основе анионных поверхностно активных веществ и их соединения (в том числе сульфанола, алкиламида)<sup>А</sup></b></p> <p>A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89</p>

	J43-J98 J30-J38 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70;T90-T98
<b>1.49</b>	<b>Синтетические полимерные материалы: смолы, лаки, клеи, пластмассы, пресспорошки, волокна, в том числе:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70;T90-T98
<b>1.49.1</b>	Полиакрилаты: полиметакрилаты (оргстекло, плексиглаз), полиакрилонитрил, полиакриламид <i>См.п. 1.49</i>
<b>1.49.2</b>	Поливинилхлорид <sup>АФ</sup> (ПВХ, винилпласты, перхлорвиниловая смола), производство и применение <i>См.п. 1.49</i>
<b>1.49.3</b>	Полимер (1метилэтенил) бензола с этенилбензолом <sup>Р</sup> <i>См.п. 1.49</i> D24-D29
<b>1.49.4</b>	Полиолефины (полиэтилены, полипропилены <sup>А</sup> (горячая обработка) <i>См.п. 1.49</i> D10-D36
<b>1.49.5</b>	Полисилоксаны (производство) <i>См.п. 1.49</i> D10-D36
<b>1.49.6</b>	Полистиролы (производство) <i>См.п. 1.49</i>
<b>1.49.7</b>	Полиуретаны <sup>А</sup> (пенополиуретан) (производство) <i>См.п. 1.49</i> D10-D36
<b>1.49.8</b>	Полиэферы (лавсан) (производство) <i>См.п. 1.49</i> D10-D36
<b>1.49.9</b>	Угле- и органопластики <i>См.п. 1.49</i> D10-D36
<b>1.49.10</b>	Углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозных волокон и углеродные волокнистые материалы на основе полиакрилонитрильных волокон <i>См.п. 1.49</i> D10-D36
<b>1.49.11</b>	Фенопласты <sup>АФ</sup> (фенольная смола, бакелитовый лак) (производство) <i>См.п. 1.49</i> D10-D36
<b>1.49.12</b>	Фторопласты (политетрафторэтилен <sup>Ф</sup> , тефлон) (производство и термическая обработка)

	См.п.1.49 D10-D36
<b>1.49.13</b>	Фуран <sup>А</sup> , фуран-2-альдегид <sup>А</sup> , 2,5-фурандион <sup>А</sup> См.п.1.49 D10-D36
<b>1.49.14</b>	Эпоксидные полимеры <sup>А</sup> (эпоксидные смолы, компаунды, клеи) (производство и применение) См.п.1.49
<b>1.50</b>	<b>Технические смеси углеводородов: нефти, бензины<sup>Р</sup>, коксы<sup>Ф</sup>, керосины, уайт-спирит<sup>Р</sup>, мазуты, битумы, асфальты, каменноугольные и нефтяные смолы<sup>К</sup>, пеки<sup>К</sup>, возгоны каменноугольных смол и пеков<sup>К</sup>, масла минеральные<sup>К</sup>, (кроме высокоочищенных белых медицинских, пищевых, косметических и белых технических масел), сланцевые смолы<sup>АК</sup> и масла<sup>АК</sup>, скипидар<sup>А</sup>, бисхлорметиловый и хлорметиловый (технические) эфиры: хлорметоксиметан<sup>К</sup>, газы шинного производства<sup>К</sup>, вулканизационные<sup>К</sup></b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D10-D36 D24-D29 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70;T90-T98
<b>1.51</b>	<b>Агрохимикаты, в том числе</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 Q80 T66-T70;T90-T98
<b>1.51.1</b>	Фосфорные удобрения (аммофос, нитрофоска) См.п.1.51 D10-D36
<b>1.51.2</b>	Азотные удобрения (нитрат аммония - аммиачная селитра, нитраты натрия, калия) См.п.1.51
<b>1.52</b>	<b>Фармакологические средства, в том числе:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4 H16 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98

	M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
<b>1.52.1</b>	Антибиотики <sup>А</sup> (производство и применение) <i>См.п. 1.52</i> J30-J38 Q80
<b>1.52.2</b>	Противоопухолевые препараты <sup>АК</sup> (производство и применение) <i>См.п. 1.52</i> D10-D36 J30-J38 Q80
<b>1.52.3</b>	Сульфаниламиды <sup>А</sup> (производство и применение) <i>См.п. 1.52</i> J30-J38 Q80
<b>1.52.4</b>	Гормоны (производство и применение) <i>См.п. 1.52</i> D10-D36 J30-J38 Q80
<b>1.52.5</b>	Витамины <sup>А</sup> (производство, применение) <i>См.п. 1.52</i> J30-J38 Q80
<b>1.52.6</b>	Наркотики, психотропные препараты (производство) <i>См.п. 1.52</i> F10-F16; F18; F19
<b>1.52.7</b>	Фармакологические средства, не вошедшие в подпункты 1.52.1 - 1.52.6 (производство) <i>См.п. 1.52</i> D10-D36 J30-J38 Q80
<b>1.53</b>	<b>Ядохимикаты, в том числе:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66-T70; T90-T98
<b>1.53.1</b>	Гербициды <i>См.п. 1.53</i>
<b>1.53.2</b>	Инсектициды <i>См.п. 1.53</i>

### Раздел 3. Экспертиза профпригодности работников, контактирующих биологическим фактором

Согласно приказу Минздрава России от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» к заболеваниям, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе с вредными и (или) опасными производственными факторами биологической этиологии, относятся:

№ п/п	Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов/ Заболевания, являющиеся медицинскими противопоказаниями (код МКБ 10)
2.1	<p><b>Грибы продуценты<sup>А</sup>, белково-витаминные концентраты (БВК), кормовые дрожжи<sup>А</sup>, комбикорма<sup>А</sup></b>            A15-A19            C00-C97            D00-D09; D50-D89; D10-D36            E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84            F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60            G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2            H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4; H16            I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89            J30-J38; J43-J98 J45.0            K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86            L00-L98 L23; L50            M00-M25; M30-M35            N00-N99            O00-O99            Q00-Q99; Q80            T66; T90-T98</p>
2.2	<p><b>Ферментные препараты<sup>А</sup>, биостимуляторы</b>            A15-A19            C00-C97            D00-D09; D50-D89; D10-D36            E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84            F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60            G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2            H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4; H16            I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89            J30-J38; J43-J98 J45.0            K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86            L00-L98 L23; L50            M00-M25; M30-M35            N00-N99            O00-O99            Q00-Q99 Q80            T66; T90-T98</p>

2.3	<p><b>Аллергены для диагностики и лечения<sup>А</sup>, компоненты и препараты крови, иммунобиологические препараты<sup>А</sup></b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4; H16  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J30-J38; J43-J98 J45.0  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98 L23; L50  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66; T90-T98</p>
2.4	<p><b>Патогенные биологические агенты (ПБА) - патогенные для человека микроорганизмы - возбудители инфекционных заболеваний (бактерии, вирусы, хламидии, риккетсии, грибы, гельминты, членистоногие), включая генно-инженерно-модифицированные, яды биологического происхождения (токсины), а также любые объекты и материалы (включая полевой, клинический, секционный), подозрительные на содержание перечисленных агентов:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47 H10.4; H16  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98; J45.0  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99 Q80  T66; T90-T98</p>
2.4.1	<p>Возбудители инфекционных заболеваний патогенные микроорганизмы I группы патогенности и возбудители особо опасных инфекций  <i>См. п.2.4</i></p>
2.4.2	<p>Возбудители инфекционных заболеваний патогенные микроорганизмы II группы патогенности, в т.ч. вирусы гепатитов В<sup>К</sup> и С<sup>К</sup>, вирус иммунодефицита 1-го типа (ВИЧ-1<sup>К</sup> - СПИД)  <i>См. п.2.4</i></p>
2.4.3	<p>Возбудители инфекционных заболеваний патогенные микроорганизмы III и IV групп патогенности и возбудители паразитарных заболеваний (гельминты, членистоногие)  <i>См. п.2.4</i></p>
2.4.4	<p>Биологические токсины (микробного, растительного и животного происхождения)  <i>См. п.2.4</i></p>
2.4.5	<p>Условно-патогенные микроорганизмы - возбудители инфекционных заболеваний (в том числе аллергозов)  <i>См. п.2.4</i></p>

#### Раздел 4. Экспертиза профпригодности работников, контактирующих с аэрозолями преимущественно фиброгенного действия (АПФД) и пыли

Согласно приказу Минздрава России от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» к заболеваниям, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе с вредными и (или) опасными производственными факторами с аэрозолями преимущественно фиброгенного действия (АПФД) и пыли, относятся:

№ п/п	Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов/ Заболевания, являющиеся медицинскими противопоказаниями (код МКБ 10)
3.1	<b>Аэрозоли преимущественно фиброгенного<sup>Ф</sup> и смешанного типа действия, включая:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H10.4; H16; H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66; T90-T98
3.1.1.	Аэрозоли абразивные и абразивсодержащие (электрокорундов, карбида бора, альбора, карбида кремния), в том числе с примесью связующих (фенолформальдегидные смолы <sup>АФ</sup> , эпоксидные смолы <sup>АФ</sup> ) <i>См.п.3.1</i> D10-D36 L23; L50
3.1.2	Аэрозоли металлов (железо, алюминий, титан, вольфрам) и их сплавов (кремниемедистый, диАлюминий триоксид в смеси со сплавом никеля до 15%, феррохром: сплав хрома 65% с железом, диАлюминий триоксид с примесью кремний диоксида до 15% и диЖелезо триоксида до 10%), в том числе образовавшиеся в процессе сухой шлифовки (чугун в смеси с электрокорундом до 30%) <sup>ФА</sup> , получения металлических порошков <sup>ФА</sup> <i>См.п.3.1</i>

	D10-D36 L23;L50
3.1.3	Кремний диоксид кристаллический $\alpha$ -кварц <sup>К</sup> , $\alpha$ -кристобалит <sup>К</sup> , $\alpha$ -тридимит <sup>ФА</sup> <i>См.п.3.1</i> D10-D36 L23;L50 Q80
3.1.4	Кремнийсодержащие аэрозоли: - с содержанием кристаллического диоксида кремния <sup>К</sup> - с содержанием аморфного диоксида кремния в виде аэрозоля дезинтеграции и конденсации - кремний карбид, кремний нитрид, волокнистый карбид кремния <sup>ФА</sup> <i>См.п.3.1</i> D10-D36 L23;L50 Q80
3.1.5	Огнеупорные материалы (шамотнографитовые огнеупоры), муллитовые (неволокнистые) огнеупоры, магнезиально-силикатные (форстеритовые) огнеупоры, муллито-кремнеземистые, не содержащие и содержащие до 5% Cr <sup>3+</sup> <i>См.п.3.1</i> L23;L50
3.1.6	Руды полиметаллические и содержащие цветные и редкие металлы <sup>А</sup> <i>См.п.3.1</i> L23;L50
3.1.7	Сварочные аэрозоли, представляющие сложную смесь АПФД (кремний диоксид аморфный в смеси с оксидами марганца в виде аэрозоля конденсации, дижелезо триоксид, титан диоксид, вольфрам, алюминий и его соединения) и химических веществ разной природы: аэрозоли металлов (в том числе марганца <sup>Р</sup> , цинка <sup>А</sup> , хрома (VI) <sup>К</sup> , хрома (III) <sup>А</sup> , бериллия <sup>РКА</sup> , никеля <sup>К</sup> , хром трифторида <sup>А</sup> ), газы, обладающие остронаправленным действием на организм <sup>О</sup> <i>См.п.3.1</i> D10-D36; D24-D29 J30-J38; L23;L50
3.1.8	Силикатсодержащие пыли, силикаты, алюмосиликаты, в том числе: <i>См.п.3.1</i> D10-D36 J30-J38;
3.1.8.1	Асбесты природные (хризотил <sup>К</sup> , тремолит <sup>К</sup> ), смешанные асбестопородные пыли <sup>К</sup> , асбестоцемент <sup>К</sup> , асбестобакелит <sup>К</sup> , асбесто-резина <sup>ФК</sup> <i>См.п.3.1 и п.3.1.8</i>
3.1.8.2	Глина, в т.ч. высокоглинистая огнеупорная, цемент, оливин, апатит, шамот коалиновый <sup>ФА</sup> <i>См.п.3.1 и п.3.1.8</i> L23;L50
3.1.8.3	Тальк, талькопородные пыли, цеолиты, бокситы, нефелиновые сиениты, дистенсиллиманиты, слюды (флагопит, мусковит), дуниты, известняки, бариты, инфузорная земля, туфы, пемзы, перлит, искусственные минеральные волокна (стекловолокно <sup>ФА</sup> , стекловата <sup>ФА</sup> , вата минеральная <sup>ФА</sup> и шлаковая <sup>ФА</sup> ), пыль стекла <sup>ФА</sup> и стеклянных строительных материалов <sup>ФА</sup> <i>См.п.3.1 и п.3.1.8</i> L23;L50
3.1.9	Углерода пыли, в том числе: <i>См.п.3.1</i> D10-D36 J30-J38; L23;L50
3.1.9.1	Алмазы природные <sup>Ф</sup> , искусственные <sup>Ф</sup> , металлизированные <sup>Ф</sup> <i>См.п.3.1 и п.3.1.9</i>
3.1.9.2	Антрацит <sup>Ф</sup> и другие ископаемые угли <sup>Ф</sup> и углеродные пыли <sup>Ф</sup> <i>См.п.3.1 и п.3.1.9</i>

3.1.9.3	Коксы - каменноугольный <sup>ФК</sup> , пековый <sup>ФК</sup> , нефтяной <sup>ФК</sup> , сланцевый <sup>ФК</sup> См.п.3.1 и п. 3.1.9
3.1.9.4	Сажи черные промышленные <sup>ФК</sup> См.п.3.1 и п. 3.1.9
3.1.10	Шлаки (шлак угольный молотый, строительные материалы на его основе: шлакоблоки, шлакозит; шлак, образующийся при выплавке низколегированных сталей (неволокнистая пыль) См.п.3.1 D10-D36 J30-J38; L23;L50
3.2	<b>Пыли железорудных<sup>ФК</sup> и полиметаллических концентратов<sup>ФК</sup>, металлургических агломератов<sup>ФА</sup></b> A15-A19 C00-C97 D00-D09; D10-D36; D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H10.4; H16; H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J30-J38; J43-J98 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66;T90-T98
3.3	<b>Сера<sup>Ф</sup></b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H10.4; H16; H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J30-J38; J43-J98 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66;T90-T98
3.4	<b>Пыль животного и растительного происхождения<sup>АФ</sup> (с примесью диоксида кремния<sup>АФ</sup>, зерновая<sup>АФ</sup>, лубяная<sup>АФ</sup>, хлопчатобумажная<sup>АФ</sup>, хлопковая<sup>АФ</sup>, льняная<sup>АФ</sup>, шерстяная<sup>АФ</sup>, пуховая<sup>АФ</sup>, натурального шелка хлопковая мука (по белку)<sup>А</sup>, мучная<sup>АФ</sup>, древесная твердых пород деревьев<sup>КФА</sup>, кожевенная<sup>К</sup>, торфа, хмеля, конопли, кенафа, джута, табака<sup>А</sup>)</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H10.4; H16; H40.1-H42.8; H46-H47 I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J30-J38; J43-J98 K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98; L23;L50 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66;T90-T98

## Раздел 5. Экспертиза профпригодности лиц, работающих с физическими факторами

Согласно приказу Минздрава России от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» к заболеваниям, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе с вредными и (или) опасными производственными факторами с физическими факторами, относятся:

№ п/п	Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов/ Заболевания, являющиеся медицинскими противопоказаниями (код МКБ 10)
4.1	<b>Ионизирующие излучения<sup>К</sup>, радиоактивные вещества<sup>К</sup></b> A15-A19 C00-C97 D00-D09; D10-D36 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47; H52-H53; H44.2 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L58; L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66; T67-T70; T90-T98
4.2	<b>Неионизирующие излучения, в том числе:</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09; D10-D36 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47; H52-H53; H44.2 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L23; L50; L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99; Q80 T66; T67-T70; T90-T98

4.2.1	<p>Электромагнитное излучение оптического диапазона (ультрафиолетовое излучение<sup>К</sup>, лазерное излучение)  <i>См п.4.2</i>  Н25-Н26; Н30-Н34; Н35.3-Н36; Н44.2-Н44.5</p>
4.2.2	<p>Электромагнитное поле радиочастотного диапазона (10 кГц - 300 ГГц)  <i>См п.4.2</i>  Н25-Н26; Н30-Н34; Н35.3-Н36; Н44.2-Н44.5</p>
4.2.3	<p>Электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц)  <i>См п.4.2</i></p>
4.2.4	<p>Постоянное электрическое и магнитное поле  <i>См п.4.2</i></p>
4.2.5	<p>Электромагнитное поле широкополосного спектра частот (5 Гц - 2 кГц, 2 кГц - 400 кГц)  <i>См п.4.2</i></p>
<b>4.3</b>	<p><b>Вибрация:</b>  А15-А19  С00-С97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  Н40.1-Н42.8; Н46-Н47; Н52-Н53;Н44.2  Н81  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  Т66; Т67-Т70;Т90-Т98</p>
4.3.1	<p>Локальная вибрация  <i>См п.4.3</i></p>
4.3.2	<p>Общая вибрация (транспортная, транспортно-технологическая, технологическая)  <i>См п.4.3</i>  Н65-Н75; Н83.3; Н90; Н91</p>
<b>4.4</b>	<p><b>Шум</b>  А15-А19  С00-С97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  Н40.1-Н42.8; Н46-Н47  Н81; Н65-Н75; Н83.3; Н90; Н91  I05-I09; I30-I42;I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  Т66; Т67-Т70;Т90-Т98</p>
<b>4.5</b>	<p><b>Ультразвук воздушный, ультразвук контактный</b>  А15-А19  С00-С97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37;G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2</p>

	<p>H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66; T67-T70; T90-T98</p>
<b>4.6</b>	<p><b>Инфразвук</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47  H81  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66; T67-T70; T90-T98</p>
<b>4.7</b>	<p><b>Параметры охлаждающего микроклимата (температура, влажность, скорость движения воздуха)</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47; H16  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L23; L50; L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66; T67-T70; T90-T98</p>
<b>4.8</b>	<p><b>Параметры нагревающего микроклимата (температура, индекс тепловой нагрузки среды, влажность, тепловое излучение)</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47; H16; H25-H26; H30-H34; H35.3-H36; H44.2-H44.5  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89  J43-J98  K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L23; L50; L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99; Q80  T66; T67-T70; T90-T98</p>
<b>4.9</b>	<p><b>Освещенность рабочей поверхности</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09</p>

	D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47; H10.4 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66; T67-T70; T90-T98
<b>4.10</b>	<b>Пониженное давление воздушной и (или) газовой сред и пониженное парциальное давление кислорода во вдыхаемом воздухе или искусственной дыхательной газовой смеси в случае, если указанное давление необходимо поддерживать в производственных зданиях, помещениях и (или) сооружениях в соответствии с применяемой технологией работ (за исключением работ, указанных в пунктах 19 - 21 раздела VI)</b> A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84 F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60 G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2 H40.1-H42.8; H46-H47 H81 I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89 J43-J98 K20-K31; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86 L00-L98 M00-M25; M30-M35 N00-N99 O00-O99 Q00-Q99 T66; T67-T70; T90-T98

## Раздел 6. Экспертиза профпригодности работников, контактирующих с факторами трудового процесса

Согласно приказу Минздрава России от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» к заболеваниям, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе с вредными и (или) опасными производственными факторами с факторами трудового процесса, относятся:

№ п/п	Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов/ Заболевания, являющиеся медицинскими противопоказаниями (код МКБ 10)
5.1	<p><b>Тяжесть трудового процесса</b> Подъем, перемещение, удержание груза вручную Стереотипные рабочие движения  <b>Рабочее положение тела работника</b> (длительное нахождение работника в положении "стоя", "сидя" без перерывов, "лежа", "на коленях", "на корточках", с наклоном или поворотом туловища, с поднятыми выше уровня плеч руками, с неудобным размещением ног, с невозможностью изменения взаимного положения различных частей тела относительно друг друга, длительное перемещение работника в пространстве) Работы, связанные с постоянной ходьбой и работой стоя в течение всего рабочего дня</p> <p>A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89; I80  J30-J38; J43-J98  K20-K31; K4-K46; K50-K52; K55-K63; K62.3; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66; T90-T98</p>
5.2	<p><b>Напряженность трудового процесса (сенсорные нагрузки), в том числе:</b></p> <p>A15-A19  C00-C97  D00-D09  D50-D89  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2  H40.1-H42.8; H46-H47  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89</p>

	<p>J43-J98  K20-K31;K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86  L00-L98  M00-M25; M30-M35  N00-N99  O00-O99  Q00-Q99  T66;T90-T98</p>
5.2.1	<p>Работы с оптическими приборами (более 50% времени смены)  <i>См. п.5.2</i>  H30-H34; H35.3-H36; H44.2-H44.5; H52-H53;H44.2</p>
5.2.2	<p>Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю, более 20)  <i>См. п.5.2</i>  D10.4-D10.9; D14.1  J37.0; J37.1; J38;  Q31</p>

## **Раздел 7. Экспертиза профпригодности работников, работающих на работах, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры**

Согласно приказу Минздрава России от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры» к заболеваниям, являющиеся медицинскими противопоказаниями к работе с вредными и (или) опасными производственными факторами с работами, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры, относятся:

<b>№ п/п</b>	<b>Выполняемые работы/ Заболевания, являющиеся медицинскими противопоказаниями (код МКБ 10)</b>
<b>6</b>	<p><b>Работы на высоте:</b>  A15-A19;  C00-C97;  D00-D09; D50-D89;  E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84;  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60;  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; G40-G47; G50-G58; G70-G73; G92; G93; G95; G99.2;  H10.4; H52-H53; H44.2; H49-H50.8; H40.1-H42.8; H46-H47; H35.4; H47-H48.1;  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09; I30-I42; I10-I15; I20-I25; I67-I69; I70-I78; I80-I89;  J43-J98;  K20-K31; K40-K46; K50-K52; K55-K63; K64; K70-K76; K80-K86;  L00-L98;  M00-M25; M30-M35;  N00-N99;  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99;  T66 T90-T98</p>
6.1	<p>Работы с высоким риском падения работника с высоты, а также работы на высоте без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более; работы, выполняемые на площадках на расстоянии менее 2 м от неогражденных (при отсутствии защитных ограждений) перепадов по высоте более 5 м либо при высоте ограждений, составляющей менее 1,1 м  <i>См. п.6</i>  H52-H53; H44.2</p>
6.2	<p>Прочие работы, относящиеся в соответствии с законодательством по охране труда к работам на высоте</p>

	<p>См.п.6 H52-H53; H44.2</p>
7	<p><b>Работа лифтера на лифтах скоростных (от 2,0 до 4,0 м/с) и высокоскоростных (свыше 4,0 м/с) при внутреннем сопровождении лифта</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09 D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2  H10.4; H52-H53; H44.2 H40.1-H42.8 H46-H47  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89  J43-J98  K20-K31 K40-K46; K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99  T66 T90-T98</p>
8	<p><b>Работы в качестве крановщика (машиниста крана, машинист крана автомобильного)</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09 D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2  H10.4; H52-H53; H44.2 H40.1-H42.8 H46-H47  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89  J43-J98  K20-K31 K40-K46; K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99  T66 T90-T98</p>
9	<p><b>Работы, связанные с техническим обслуживанием электроустановок напряжением 50 В и выше переменного тока и 75 В и выше постоянного тока, проведением в них оперативных переключений, выполнением строительных, монтажных, наладочных, ремонтных работ, испытанием и измерением</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09 D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73  I67-I69 G92 G93 G95 G99.2  H10.4; H52-H53; H44.2; H49-H50.8 H40.1-H42.8 H46-H47; H35.4; H47-H48.1;  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89  J43-J98  K20-K31 K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99  T66 T90-T98</p>
10	<p><b>Работы по валке, сплаву, транспортировке, первичной обработке, охране и восстановлению лесов</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09 D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84</p>

	<p>F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2  H52-H53; H44.2; H49-H50.8  H40.1-H42.8 H46-H47 H35.4; H47-H48.1  H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89  J43-I98  K20-K31 K40-K46; K50-K52 K55-K63 K62.3 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  Q00-Q99  T66 T90-T98</p>
11	<p><b>Работы в особых географических регионах с местами проведения работ, транспортная доступность которых от медицинских учреждений, оказывающих специализированную медицинскую помощь в экстренной форме, превышает 60 минут, а именно:</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09; D10-D36; D14; D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 G92 G93 G95 G99.2  H30-H34; H35.3-H36; H44.2-H44.5  H40.1-H42.8 H46-H47  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I67-I69 I70-I78 I80-I89  J43-I98  K20-K31 K50-K52 K55-K63 K62.3 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99  T66 T90-T98</p>
11.1	<p>Работы в нефтяной и газовой промышленности, выполняемые в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, а также при морском бурении  См п. 11</p>
11.2	<p>Работы на гидрометеорологических станциях, сооружениях связи  См п. 11</p>
11.3	<p>Работы, не указанные в подпунктах 11.1, 11.2, выполняемые по срочным трудовым договорам в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях (в отношении проведения предварительных медицинских осмотров для работников, приезжающих на работу в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности из других местностей)  См п. 11</p>
11.4	<p>Работы, выполняемые вахтовым методом в необжитых, отдаленных районах и районах с особыми природными условиями (в отношении проведения предварительных медицинских осмотров для работников, выполняющих работу вахтовым методом в указанных районах)  См п. 11</p>
12	<p><b>Работы, непосредственно связанные с обслуживанием оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля (МПа) и подлежащего учету в органах Ростехнадзора:</b>  <b>а) пара, газа (в газообразном, сжиженном состоянии);</b>  <b>б) воды при температуре более 115 °С;</b>  <b>в) иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 Мпа</b>  A15-A19  C00-C97  D00-D09; D 14.0; D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2  H10.4; H52-H53; H44.2; H40.1-H42.8 H46-H47  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89</p>

	<p>J43-J98  K20-K31 K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99  T66 T90-T98</p>
13	<p><b>Работы, непосредственно связанные с применением легковоспламеняющихся и взрывчатых материалов, работы во взрыво- и пожароопасных производствах, работы на коксовой батарее на открытых производственных зонах</b></p> <p>A15-A19  C00-C97  D00-D09; D14.0; D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2  H10.4; H52-H53; H44.2; H40.1-H42.8 H46-H47  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89  J43-J98  K20-K31 K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99  T66 T90-T98</p>
14	<p><b>Работы, выполняемые аварийно-спасательной службой, аварийно-спасательными формированиями, спасателями, а также работы, выполняемые пожарной охраной при тушении пожаров</b></p> <p>A15-A19  C00-C97  D00-D09 D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2  H10.4; H52-H53; H44.2; H49-H50.8 H40.1-H42.8 H46-H47 H35.4; H47-H48.1  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31 K40-K46; K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99  T66 T90-T98</p>
15	<p><b>Работы, выполняемые непосредственно на механическом оборудовании, имеющем открытые движущиеся (вращающиеся) элементы конструкции, в случае если конструкцией оборудования не предусмотрена защита (ограждение) этих элементов (в том числе токарные, фрезерные и другие станки, штамповочные прессы)</b></p> <p>A15-A19  C00-C97  D00-D09 D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2  H52-H53; H44.2; H49-H50.8; H40.1-H42.8 H46-H47; H35.4; H47-H48.1  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89  J43-J98  K20-K31 K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99</p>

	T66 T90-T98
<b>16</b>	<p><b>Подземные работы, включая работы на рудниках</b></p> <p>A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84 F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60 G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2 H30-H34; H35.3-H36; H44.2-H44.5; H52-H53; H44.2; H49-H50.8 H40.1-H42.8 H46-H47 H48.0-H48.1 H81 H65-H75; H83.3; H90; H91 I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31 K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86 L00-L98 M00-M25 M30-M35 N00-N99 Q00-Q99 T66 T90-T98</p>
<b>17</b>	<p><b>Работы, выполняемые непосредственно с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания изолирующих и средств индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующих с полной лицевой частью</b></p> <p>A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84 F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60 G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2 H10.4; H52-H53; H44.2; H49-H50.8 H40.1-H42.8 H46-H47 H35.4; H47-H48.1 H81 I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89 J43-J98 J30-J38 K20-K31 K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86 L00-L98 M00-M25 M30-M35 N00-N99 O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5) Q00-Q99 T66 T90-T98</p>
<b>18</b>	<p><b>Управление наземными транспортными средствами:</b></p> <p>A15-A19 C00-C97 D00-D09 D50-D89 E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84 F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60 G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2 H40.1-H42.8 H46-H47 I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89 J43-J98 K20-K31 K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86 L00-L98 M00-M25 M30-M35 N00-N99 Q00-Q99 T66- T90-T98</p>
18.1	<p>Категории "А", "В", "ВЕ", трактора и другие самоходные машины, мини-трактора, мотоблоки, автопогрузчики, электрокары, регулировщики и т.п., автомобили всех категорий с ручным управлением для инвалидов, мотоколяски для инвалидов См.п 18</p>
18.2	<p>Категории "С", "С1", "СЕ", "D1", "D1Е", трамвай, троллейбус См.п.18</p>
<b>19</b>	<p><b>Водолазные работы:</b></p> <p>A15-A19 A50-A53 C00-C97 D00-D09;D10-D36; D22; D50-D89</p>

	<p>E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60 F98.5 F98.6  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 G90 G92 G93 G95 G99.2  H10.4; H20; H30-H34; H35.3-H36; H44.2-H44.5; H52-H53; H44.2; H49-H50.8 H40.1-H42.8 H46-H47 H48.0-H48.1  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I67-I69 I70-I78 I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31 K40-K46; K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35 M24.5-M24.6  N00-N99  Q00-Q99 ;Q80  T66  T90-T98</p>
19.1	<p>Водолазные работы на глубинах до 60 м (в аварийных случаях до 80 м с применением воздуха для дыхания), за исключением водолазных работ, указанных в пункте 19,3  См. п 19  H25-H26  K00-K14</p>
19.2	<p>Водолазные работы на глубинах более 60 метров, выполняемые методом кратковременных погружений  См. п. 19</p>
19.3	<p>Водолазные работы, выполняемые методом длительного пребывания в условиях повышенного давления водной и газовой сред  См. п 19  K00-K14</p>
<b>20</b>	<p><b>Работы по оказанию медицинской помощи внутри барокамеры при проведении лечебной рекомпрессии или гипербарической оксигенации</b>  A15-A19  A50-A53  C00-C97  D00-D09; D10-D36; D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 G90 G92 G93 G95 G99.2  H10.4; H20; H25-H26; H30-H34; H35.3-H36; H44.2-H44.5; H52-H53; H44.2; H49-H50.8 H40.1-H42.8 H46-H47  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I67-I69 I70-I78 I80-I89  J43-J98 J30-J38  K00-K14 K20-K31 K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35  N00-N99  O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5)  Q00-Q99 Q80  T66  T90-T98</p>
<b>21</b>	<p><b>Кессонные работы, работы в барокамерах и других устройствах в условиях повышенного давления воздушной и газовой среды (за исключением работ, указанных в пунктах 19 и 20)</b>  A15-A19  A50-A53  C00-C97  D00-D09 D50-D89  E00-E07 E10-E14 E20-E27 E66 E84  F00-F09 F20-F34 F40-F42 F60  G00-G09 G10-G12 G20-G25 G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 G90 G92 G93 G95 G99.2  H25-H26; H30-H34; H35.3-H36; H44.2-H44.5; H52-H53; H44.2; H49-H50.8 H40.1-H42.8 H46-H47  H81 H65-H75; H83.3; H90; H91  I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I67-I69 I70-I78 I80-I89  J43-J98 J30-J38  K20-K31 K40-K46; K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86  L00-L98  M00-M25 M30-M35 M24.5-M24.6  N00-N99  Q00-Q99 Q80  T66</p>

	T90-T98
22	<p><b>Работы, при выполнении которых разрешено ношение оружия и его применение (в случаях, когда требования о прохождении медицинских осмотров (освидетельствований) не установлены статьями 12 и 13 Федерального закона от 13 декабря 1996 г. N 150-ФЗ "Об оружии" и (или) профильным (специальным) законом)</b></p> <p>A15-A19; C00-C97; D00-D09; D50-D89; E00-E07; E10-E14; E20-E27; E66; E84; F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60; G00-G09; G10-G12; G35-G37 G30-G31 G40-G47 G50-G58 G70-G73 I67-I69 G92 G93 G95 G99.2 H52-H53; H44.2 H40.1-H42.8 H46-H47 H81 H65-H75; H83.3; H90; H91 I05-I09 I30-I42 I10-I15 I20-I25 I70-I78 I80-I89 J43-J98 K20-K31 K50-K52 K55-K63 K64 K70-K76 K80-K86 L00-L98 M00-M25 M30-M35 N00-N99 O00-O99 (O26.8; O92.1; O92.5) Q00-Q99 T66 T90-T98</p>
23	<p><b>Работы, где имеется контакт с пищевыми продуктами в процессе их производства, хранения, транспортировки и реализации (в организациях пищевых и перерабатывающих отраслей промышленности, сельского хозяйства, пунктах, базах, складах хранения и реализации, в транспортных организациях, организациях торговли, общественного питания, на пищеблоках всех учреждений и организаций)</b></p> <p>A00-A09; A15-A19; A50-A53; A54 (при поступлении на работу); B00-B09; B35-B49; B65-B83; B85-B89; F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60; G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; L00-L98</p>
24	<p><b>Работы на водопроводных сооружениях, имеющие непосредственное отношение к подготовке воды, а также обслуживанию водопроводных сетей</b></p> <p>A00-A09; A15-A19; A50-A53; A54 (при поступлении на работу); B00-B09; B35-B49; B65-B83; B85-B89; F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60; G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; L00-L98</p>
25	<p><b>Работы в организациях, деятельность которых связана с воспитанием и обучением детей</b></p> <p>A00-A09; A15-A19; A50-A53; B00-B09; B35-B49; B85-B89; F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60; G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31; L00-L98</p>
26	<p><b>Работы в организациях, деятельность которых связана с коммунальным и бытовым обслуживанием населения</b></p> <p>A00-A09;</p>

	<p>A15-A19;  A50-A53;  B00-B09;  B35-B49;  B85-B89;  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60;  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31;  L00-L98</p>
27	<p><b>Работы в медицинских организациях</b>  A00-A09;  A15-A19;  A50-A53;  B00-B09;  B35-B49;  B85-B89;  F00-F09; F20-F34; F40-F42; F60;  G00-G09; G10-G12; G20-G25; G35-G37; G30-G31;  L00-L98</p>

## Раздел 8. Ситуационные задачи

### Задача № 1

Сотрудница Б., 1964 г/р, работает на должности инженера-технолога 1 категории. Стаж работы 15 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: эпоксиэтан, 1,2эпоксипропан, оксиран (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г. №29н – п. 1.24).

По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: (С50.4) Рак левой молочной железы, T1N1M0. Состояние после хирургического лечения 2019г. ПХТ 6 курсов, ДЛТ. Миопия слабой степени. Постменопаузальный атрофический вагинит.

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение

#### о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

населенный

город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_
2. Год рождения: \_\_\_\_\_
3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_
4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Работодатель: \_\_\_\_\_
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Диагноз: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Решение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## Задача № 2

Сотрудник В., 1963 г/р, столяр 5 разряда, стаж работы 10 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п. 4.4, п. 15, (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Киста правой почки, без нарушения функции. Синдром табачной зависимости. Нейросенсорная тугоухость, двухсторонняя, 2 степени. (N28.1, F17.2, H 90.3)

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:  
\_\_\_\_\_

- Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):
1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
  2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
  3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_
2. Год рождения: \_\_\_\_\_
3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_
4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Работодатель: \_\_\_\_\_
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Диагноз: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Решение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### Задача № 3

Сотрудница Г., 1962 г/р, маляр 4 разряда. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п.1.37.1, п.5.1, п.6.2 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). При прохождении периодического медицинского осмотра, врачом-оториноларингологом был установлен диагноз: Хронический фарингит. Хронический тонзиллит (J 31.2, 35.0).

1. Требуется ли проведение экспертизы профпригодности.
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_ населенный

улица \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_
2. Год рождения: \_\_\_\_\_
3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_
4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Работодатель: \_\_\_\_\_
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Диагноз: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Решение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### Задача № 4

Сотрудник Д., 1976 г/р, испытатель спец. изделий 6 разряда, стаж работы 10 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п. 1.50, п.4.4, п.4.3.2, п.5.1, п.13 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Носительство вирусного гепатита «С», Варикозное расширение вен нижних конечностей (V18.2, I83.9). Осмотрен флебологом, уточнена степень ХВН справа – 3 ст.

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_  
Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_  
Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:  
\_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):  
1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.  
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.  
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_
2. Год рождения: \_\_\_\_\_
3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_
4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Работодатель: \_\_\_\_\_
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Диагноз: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Решение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### Задача № 5

Сотрудник К. 50 лет, работает водителем. Стаж работы в данной профессии 18 лет. В трудовые обязанности входит ежедневное управление автотранспортными средствами категорий «С» (приказ МЗ РФ 29н от 28.01.2021г. п.18.2). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, установлен клинический диагноз: Артериальная гипертензия 3 ст., риск 3 (Код по МКБ-10: I10). Обследован кардиологом, установлен диагноз: Гипертоническая болезнь 2 ст., АГ 2 ст., риск 3 (Код по МКБ-10: I11.9).

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

### Задача № 6

Сотрудник К. с 1998 года работает в должности оператора транспортно-технологического оборудования в реакторном цехе АЭС. Общий стаж работы на АЭС – с октября 1984г. (38 лет).

Вредные производственные факторы согласно приложению к приказу МЗ РФ от 28.01.2021 №29н: п.4.1; п.6. Согласно результатам проведения периодического медицинского осмотра у сотрудника выявлены следующие заболевания: С91.1, Н90.3, Z96.1.

С 91.1 - Хронический лимфоцитарный лейкоз, стадия А по Binet, 0 ст. по Rai, низкий риск, без показания к терапии.

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_  
Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_  
Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:  
\_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):  
1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.  
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.  
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

### Задача № 7

На экспертизу профпригодности переданы документы сотрудника НИИ С. Актуальным клиническим диагнозом, установленным в настоящий момент сотруднику С., является: Рак правой почки T1bN0M0 – 1 ст. 2021 01.07.2021г. Резекция опухоли правой почки с тепловой ишемией, резекция не функционирующей нижней половины неполноудвоенной правой почки. Без рецидива. (Код по МКБ-10: C64). Персистирующая форма фибрилляции предсердий, нормосистолия. CHA2DS2-VASC(1балл), HAS-BLED (2 балла CHA2DS2-VASC(1балл), HAS- BLED (2 балла). Желудочковая экстрасистолия 4b по Lown. Состояние после ЭИТ от 19.05.2021г. (Код по МКБ-10: I48.10). Вредный производственный фактор, согласно приложению к приказу МЗ РФ от 28.01.2021 №29н: п.4.1 – ионизирующее излучение.

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение

#### о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ

от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:  
\_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):  
1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.  
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.  
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена  
экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

## Задача № 8

Согласно направлению на периодический медицинский осмотр сотрудник М. работает слесарем аварийно-восстановительных работ в контакте со следующими вредными производственными факторами и видами работ: п. 4.4, п. 6, п. 24. Стаж работы в данной должности 3 года 3 месяца.

Прошел стационарное обследование в отделении сосудистой хирургии, где ему был установлен диагноз: Атеросклероз брахиоцефальных артерий. Стеноз ВСА слева 80%. СМН 3. Операция 25.11.2022 КЭЭ слева. Атеросклероз артерий нижних конечностей. Окклюзия ПБА справа. Стеноз устья ПБА слева. ХАН 1. Операция: петлевая ЭАЭ из подвздошных артерий, аллопластика ОБА слева, стентирование НПА справа. Гипертоническая болезнь 2 ст., риск 4. Пациент направлен на амбулаторную консультацию к врачу-профпатологу.

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

населенный

город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

## Задача № 9

Согласно направлению на периодический медицинский осмотр от работодателя сотрудник Е. 19 лет работал в должности электросварщика в цехе обеспечения производства и сварочных работ. Вредные производственные факторы согласно приложению к приказу МЗ РФ от 28.01.2021г №29н: п.1.17; п.1.42; п.1.39; п.1.1; п.3.1; п.4.4; п.4.2.1; п.4.1; п.6.2;

По результатам проведения периодического медицинского осмотра у сотрудника Е. выявлены следующие заболевания: OD Гемофтальм полный H43.1, OS Гипертоническая ангиопатия сетчатки H35.8, OD Ретинальные разрывы без отслойки сетчатки. (H33.3) Катаракта старческая начальная (H25). OS Гиперметропия слабой степени. (H52.0) Катаракта старческая начальная. (H25)

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

\_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.



## Задача № 10

Сотрудница З., 1991 г/р, инженер-химик. Вредные производственные факторы на рабочем месте: п.1.8.1.1, п.4.1, п.1.1, п.1.10, п.6.2, п.1.19.1, п.1.29.1 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). При прохождении периодического медицинского осмотра врачом-гинекологом был установлен диагноз: Беременность 6 недель. Железодефицитная анемия средней степени тяжести. (D50.8, Z32.1).

1. Требуется ли проведение экспертизы профпригодности.
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение

#### о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ

от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

населенный \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.



## Задача № 11

Сотрудник А., 1983 г/р, старший мастер, стаж работы 5 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п.4.1., п.6.1, (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Эссенциальный тремор. Хронический поверхностный гастрит. Гиперметропия. (Код по МКБ-10: G25.0, K29.3, H52.0). По результатам осмотра офтальмолога:

V OD 0,2 / с коррекцией 1,0

V OS 0,1 / с коррекцией 1,0

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение

#### о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ

от “\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

населенный \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:  
\_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

## Задача № 12

Сотрудник Б., 1973 г/р, слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования 4 разряда, стаж работы 10 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п.4.1., п.17 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Ожирение I степени. Артериальная гипертензия II ст., риск 3. Миопия. (Код по МКБ-10: E66.9, I11.9, H52.1) По результатам осмотра офтальмолога: Роговица прозрачная. Передняя камера средней глубины. Хрусталик прозрачен. ВГД OD – 18/ ВГД OS - 19

V OD 0,3 / с коррекцией 1,0

V OS 0,2 / с коррекцией 1,0

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение

#### о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ

от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

населенный

город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

### Задача № 13

Сотрудник Т., 1966 г/р, слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования 5 разряда, стаж работы 15 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п.4.1., п.6.2, п.15, п.17 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Хронический ларингит. Хронический гастродуоденит. Избыточная масса тела. (Код по МКБ-10: J37.0, K29.9, R63.5). По результатам осмотра оториноларинголога: жалобы на сухость и першение в горле, с частой обострения 4 раза в год. На момент осмотра рецидив заболевания.

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:  
\_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_
2. Год рождения: \_\_\_\_\_
3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_
4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Работодатель: \_\_\_\_\_
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Диагноз: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Решение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## Задача № 14

Сотрудница Б., 1958 г/р, электрогазосварщик 3 разряда, стаж работы 26 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п. 3.1.7 п.4.2.1., п.6.2 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Остеохондроз шейного отдела позвоночника. Глухота справа. Хронический пиелонефрит, ремиссия. (Код по МКБ-10: М42.1, Н91.9, N11.9). По результатам осмотра оториноларинголога: по данным тональной пороговой аудиометрии-отсутствие слуха на правом ухе.

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:  
\_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

## Задача № 15

Сотрудник К., 1965 г/р, слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования 6 разряда, стаж работы 20 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п. 4.4, п.6.2, п.15 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Хроническая двухсторонняя потеря слуха, 3 степень. Искривление носовой перегородки. (Код по МКБ-10: H90.3 J34.2).

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение

#### о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ

от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

\_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

## Задача № 16

Сотрудник П., 1985 г/р, слесарь ремонтник, стаж работы 8 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п. 3.1.7 п.4.2.1 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Бронхиальная астма, аллергическая, частично контролируемая, ремиссия. Хронический панкреатит. Хронический холецистит. (Код по МКБ-10:J45.0, K86.1, K81.1).

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение

#### о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ

от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

населенный

город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

### Задача № 17

Сотрудник Н., 1980 г/р, старший мастер, стаж работы 10 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п. 6.1, п.6.2 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Пупочная грыжа. Хронический панкреатит. Хронический холецистит. (Код по МКБ-10: К42.0, К86.1, К81.1). По результатам осмотра врача-хирурга: наличие выпячивания в околопупочной области, диаметром до 5 см. Рекомендовано оперативное лечение.

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_ населенный пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_

2. Год рождения: \_\_\_\_\_

3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_

4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_

5. Работодатель: \_\_\_\_\_

6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_

7. Диагноз: \_\_\_\_\_

8. Решение: \_\_\_\_\_

9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_

## Задача № 18

Сотрудник К., 1970 г/р, слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования 5 разряда, стаж работы 15 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п.4.1., п. 6.1, п.9 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Хронический гастродуоденит. Хронический панкреатит. Миопия. (Код по МКБ-10: K29.9, K86.1 H52.1) По результатам осмотра офтальмолога: Роговица прозрачная. Передняя камера средней глубины. Хрусталик прозрачен. ВГД OD – 17/ ВГД OS - 18

V OD 0,1 / с коррекцией 1,0

V OS 0,25 / с коррекцией 1,0

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение

#### о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ

от “\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

населенный \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_
2. Год рождения: \_\_\_\_\_
3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_
4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Работодатель: \_\_\_\_\_
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Диагноз: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Решение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## Задача № 19

Сотрудник Ф., 1969 г/р, слесарь по ремонту реакторно-турбинного оборудования 4 разряда, стаж работы 17 лет. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п. 4.4, п.6.2, (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). По итогу прохождения периодического медицинского осмотра, полный клинический диагноз: Хроническая двухсторонняя потеря слуха, 2 степень. МКБ. Хронический пиелонефрит. (Код по МКБ-10: N90.3 N20.0, N11.8).

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:

субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_ населенный пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О. \_\_\_\_\_
2. Год рождения: \_\_\_\_\_
3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_
4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Работодатель: \_\_\_\_\_
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Диагноз: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Решение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## Задача № 20

Сотрудница И., 1982 г/р, электрогазосварщик. Вредный производственный фактор на рабочем месте: п.3.1.7, п.4.2.1, п.6.2 (приказ МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н). При прохождении периодического медицинского осмотра, врачом-оториноларингологом был установлен диагноз: Аллергический ринит, обострение (J 31.0).

1. Проведите экспертизу профпригодности
2. Сформулируйте форму заключения врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной пригодности и обоснуйте свое решение.

### Медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

\_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы профессиональной**  
**пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.: \_\_\_\_\_
2. Год рождения: \_\_\_\_\_
3. Перечень рассматриваемых вопросов: \_\_\_\_\_
4. Рассмотренные документы: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
5. Работодатель: \_\_\_\_\_
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
7. Диагноз: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
8. Решение: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
9. Обоснование принятого решения: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(наименование медицинской организации, адрес, код ОГРН)

**Направление  
для проведения экспертизы профессиональной пригодности  
от “ \_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_**

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

населенный  
город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:  
\_\_\_\_\_

Диагноз (диагнозы), являющийся медицинским противопоказанием:  
\_\_\_\_\_

Наименование медицинской организации, в которую направляется пациент:  
\_\_\_\_\_

К направлению прилагаются:

1. копия документа, удостоверяющего личность пациента;
2. медицинское заключение по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра.
3. заявление пациента о согласии проведения экспертизы профпригодности в вышеуказанной медицинской организации;
4. копия направления работодателя на предварительный (периодический) медицинский осмотр, по результатам которого выявлены медицинские противопоказания;
5. копии протоколов осмотров врачей-специалистов и результатов исследований, выполненных в ходе предварительного (периодического) медицинского осмотра.

Председатель врачебной комиссии

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ (расшифровка подписи)

М.П.

**Протокол № \_\_\_\_**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы**  
**профессиональной пригодности**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

1. Ф.И.О.:
2. Год рождения:
3. Перечень рассматриваемых вопросов:
4. Рассмотренные документы:
5. Работодатель:
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза):
7. Диагноз:
8. Решение:
9. Обоснование принятого решения:

Председатель врачебной комиссии

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

Члены врачебной комиссии:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

(наименование медицинской организации, адрес, код ОГРН)

**Медицинское заключение  
о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ  
от “\_\_\_” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_**

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
 субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
 район \_\_\_\_\_

населенный  
 город \_\_\_\_\_ пункт \_\_\_\_\_  
 улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:  
 \_\_\_\_\_

- Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):
1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.
  2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.
  3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

Председатель врачебной комиссии  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись) (расшифровка подписи)

М.П.

Члены врачебной комиссии:

_____	_____
(подпись)	(расшифровка подписи)
_____	_____
(подпись)	(расшифровка подписи)
_____	_____
(подпись)	(расшифровка подписи)
_____	_____
(подпись)	(расшифровка подписи)

**Протокол № 15**  
**заседания врачебной комиссии по проведению экспертизы**  
**профессиональной пригодности**

«01» января 2023г.

1. Ф.И.О.: Иванов Иван Иванович
2. Год рождения: 01.01.1952
3. Перечень рассматриваемых вопросов: экспертиза профпригодности
4. Рассмотренные документы: результаты периодического медицинского осмотра, выписка из амбулаторной карты, карты СОУТ
5. Работодатель: ОАО «Рубин»
6. Вредные производственные факторы или виды работ (в отношении которых проведена экспертиза): п. 4.1 приложения к Порядку приказа МЗ РФ от 28.01.2021г. №29н - ионизирующие излучения, радиоактивные вещества.
7. Диагноз:  
**Основной диагноз:** Рак правой почки T1bN0M0 – 1 ст. 2021. 01.07.2021г. Резекция опухоли правой почки с тепловой ишемией, резекция не функционирующей нижней половины неполно-удвоенной правой почки. Без рецидива. (Код по МКБ-10: C64).  
**Сопутствующий диагноз:** Персистирующая форма фибрилляции предсердий, нормосистолия. CHA2DS2-VASC(1балл), HAS-BLED (2 балла). Желудочковая экстрасистолия 4b по Lown. Состояние после ЭИТ от 19.05.2021г. (Код по МКБ-10: I48.10).
8. Решение: Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ: выявлены медицинские противопоказания к выполнению работ, предусмотренных п.4.1 приказа Минздрава России №29н от 28.01.2021 г.
9. Обоснование принятого решения:  
В 2021г. пациенту И. по результатам стационарного лечения в урологическом и кардиологическом отделениях (выписные эпикризы из историй болезни №17344 и № 16890 от 05.07.2021г., 29.06.2021г.), был установлен диагноз:  
Основной диагноз: Злокачественное новообразование правой почки (cT1bN0M0). Киста левой почки Босниак 1. Неполное удвоение правой почки. Нефункциональная (сморщенная) нижняя половина удвоенной правой. Сопутствующий диагноз: Нарушение

ритма сердца: Персистирующая форма фибрилляции предсердий (CHA2DS2-VASc2 – 0 баллов, HAS-BLED- 0 баллов). Транзиторная артериальная гипертензия.

По результату обязательного периодического медицинского осмотра в 2021г. выявлено медицинское противопоказание к работе с фактором п.4.1 приказа МЗ РФ №29н от 28.01.2021г. Оформлено медицинское заключение б/н от 20.10.2021г.

Согласно запросу исх. № 01-87/113л от 24.01.2022г. актуальным клиническим диагнозом установленным в настоящий момент пациенту И. является: Рак правой почки T1bN0M0 – 1 ст. 2021. 01.07.2021г. Резекция опухоли правой почки с тепловой ишемией, резекция не функционирующей нижней половины неполно-удвоенной правой почки. Без рецидива (Код по МКБ-10: C64). Персистирующая форма фибрилляции предсердий, нормосистолия. CHA2DS2-VASC(1балл), HAS-BLED (2 балла CHA2DS2-VASC(1балл), HAS-BLED (2 балла). Желудочковая экстрасистолия 4b по Lown. Состояние после ЭИТ от 19.05.2021г. (Код по МКБ-10: I48.10).

По данным карты СОУТ №225 оператора реактора (код 36001) от 19.11.2020г., а так же протокола №225-1/Р/ 3325/754 от 19.11.2020г. потенциальной эффективная доза равна 29.676 мЗв/год, что не соответствует нормативному значению в 5мЗв/год на 28,68 мЗв/год. Класс условий труда по воздействию ионизирующего излучения - вредный 3 степени (класс 3.3).

Согласно справке №18-09/49 от 28.02.2022г. сведений об индивидуальных эффективных дозах облучения сотрудника ОАО «Рубин» пациента И., 1965 г/р, его суммарная эффективная доза за период с 4 квартала 1988г. по 4 квартал 2004г. и с 1 квартала 2009г. по 1 квартал 2022г. составила 378,74 мЗв. Фиксировались превышения предельно допустимых значений: в 1990 г.- 35,7 мЗв/год, 2009 г.- 20,90 мЗв/г, за последние 5 лет (до установления заболевания) ежегодная индивидуальная эффективная доза облучения находилась в пределах 18,76- 19,48 мЗв/год.

Согласно п.7 приложения №2 приказа МЗ РФ от 28.01.2021г. №29н злокачественные новообразования всех органов и тканей, а так же новообразования *in situ*, кодирующиеся по МКБ-10 кодами C00 - C97; D00 - D09 являются медицинскими противопоказаниями к работам в контакте со всеми химическими, биологическими, физическими производственными факторами, а так же пылью и аэрозолями, преимущественно фиброгенного действия.

Согласно п. 34 приложения №2 приказа МЗ РФ от 28.01.2021г. №29н хронические воспалительные заболевания сердца осложненные жизнеугрожающими нарушениями ритма и проводимости сердца, в т.ч. желудочковая экстрасистолия 4b градации по Lown, являются противопоказанием к выполнению работ в контакте со всеми видами производственных

факторов. (Клинические рекомендации: Желудочковые нарушения ритма. Желудочковые тахикардии и внезапная сердечная смерть, 2020г., ID:569).

Приказом МЗ РФ от 28.01.2021г. №29н предусмотрена возможность вынесения индивидуальных решений о профессиональной пригодности врачебной комиссией после лечения злокачественных новообразований и жизнеугрожающих нарушений ритма сердца с учетом заключения врача-онколога и врача-кардиолога соответственно.

Учитывая наличие злокачественного онкологического заболевания, класс условий труда по фактору «ионизирующее излучение» - 3.3, накопленную суммарную эффективную дозу облучения 378,74 мЗв, наличие в анамнезе эпизодов превышения допустимых доз облучения, имеющийся риск отягощения клинического течения имеющегося злокачественного онкологического заболевания (в случае продолжения работы в условиях воздействия ионизирующего излучения), наличие жизнеугрожающего нарушения ритма сердца (желудочковая экстрасистолия 4б градации по Lown), вынесено решение – пациент И. признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ: выявлены медицинские противопоказания для работ, предусмотренных п. 4.1 приложения к Порядку проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью IV статьи 213 ТК РФ, утвержденному приказом МЗ РФ от 28.01.2021г.№29н.

Председатель врачебной комиссии

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

Члены врачебной комиссии:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

(наименование медицинской организации, адрес, код ОГРН)

**Медицинское заключение**  
**о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ**  
от “ 01 ” 01 2023 г. № 1

Фамилия, имя, отчество (при наличии) Иванов Иван Иванович

Дата рождения: число 01 месяц 01 год 1952

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_  
район \_\_\_\_\_

населенный  
город Москва пункт \_\_\_\_\_  
улица Живописная дом 46 корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира 1

Наименование работодателя: ОАО «Рубин»

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы: РИК, оператор реактора

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания:

п. 4.1 приложения к Порядку приказа МЗ РФ от 28.01.2021г. №29н - ионизирующие излучения, радиоактивные вещества.

Заключение врачебной комиссии:

Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ: выявлены медицинские противопоказания для работ, предусмотренных п. 4.1 приложения к Порядку проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью IV статьи 213 ТК РФ, утвержденному приказом МЗ РФ от 28.01.2021г. №29н.

Председатель врачебной комиссии

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

М.П.

Члены врачебной комиссии:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

## ПЕРЕЧЕНЬ ТЕСТОВЫХ ВОПРОСОВ

**1. Назовите нормативный правовой документ определяющий порядок проведения экспертизы профпригодности?**

1. Приказ Минздрава России от 05.05.2016 № 282н
2. Приказ Минздравсоцразвития России от 26 апреля 2011 № 342н
3. Приказ Минздравсоцразвития от 31 августа 2007 г. № 569 «
4. Приказ Минздрава России от 28.21.2021 № 29н

**2. В каком случае необходимо направлять работника на экспертизу профессиональной пригодности в соответствии с приказом МЗ РФ от 05.05.2016 № 282н?**

1. Всех работников, прошедших медицинский осмотр
2. Всех работников, имеющих медицинские противопоказания
3. Всех работников, имеющих медицинские противопоказания по приказу МЗ РФ от 28.01.2021 № 29н

**3. Наличие каких лицензий необходимо для проведения экспертизы профпригодности?**

1. экспертиза профпригодности
2. экспертиза профпригодности и экспертиза связи заболевания с профессией
3. экспертиза профпригодности и предварительные (периодические) медицинские осмотры
4. экспертиза профпригодности и профпатология

**4. Перечень документов для проведения экспертизы профпригодности включает:**

1. документ, удостоверяющий личность
2. направление, выданное медицинской организацией, проводившей обязательный медицинский осмотр, в ходе которого выявлены медицинские противопоказания к осуществлению отдельных видов работ

3. медицинское заключение по результатам обязательного медицинского осмотра, выданное работнику

4. Санитарно-гигиеническая характеристика условий труда

**5. Кто проводит экспертизу профпригодности?**

1. Врачебная комиссия

2. Врач-профпатолог

3. Лечащий врач

4. Работодатель

**6. Укажите формулировки заключений по результатам экспертизы профпригодности:**

1. пригоден по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ

2. временно непригоден по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ

3. постоянно непригоден по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ

4. нуждается в дообследовании

**7. Какой срок для рассмотрение документов на экспертизе профпригодности дан медицинской организации ?**

1. 3 дня

2. 10 дней

3. 14 дней

4. 30 дней

**8. В течение какого срока оформляется медицинское заключение по результатам экспертизы профпригодности ?**

1. 3 дня

2. 10 дней

3. 14 дней

4. 30 дней

**9. Кто имеет право на пересмотр решения по экспертизе профпригодности?**

1. суд

2. центр профессиональной патологии
3. центр профессиональной патологии Минздрава России
4. органы Роспотребнадзора

**10. Кому выдается медицинское заключение по результатам экспертизы профпригодности?**

1. работнику
2. работодателю
3. органу Роспотребнадзора
4. фонду социального страхования

**Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации (Минздрав России) от 5 мая 2016 г. N 282н г. Москва "Об утверждении Порядка проведения экспертизы профессиональной пригодности и формы медицинского заключения о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ"**

Дата подписания 5 мая 2016 г.

Опубликован 15 июня 2016 г.

**Зарегистрирован в Минюсте РФ 2 июня 2016 г.**

**Регистрационный N 42397**

В соответствии с частью 3 статьи 63 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446; 2013, N 27, ст. 3459, 3477; N 30, ст. 4038; N 39, ст. 4883; N 48, ст. 6165; N 52, ст. 6951; 2014, N 23, ст. 2930; N 30, ст. 4106, 4244, 4247, 4257; N 43, ст. 5798; N 49, ст. 6927, 6928; 2015, N 1, ст. 72, 85; N 10, ст. 1403, 1425; N 14, ст. 2018; N 27, ст. 3951; N 29, ст. 4339, 4356, 4359, 4397; N 51, ст. 7245; 2016, N 1, ст. 9, 28), подпунктом 5.2.81 Положения о Министерстве здравоохранения Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июня 2012 г. N 608 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 26, ст. 3526; 2013, N 16, ст. 1970; N 20, ст. 2477; N 22, ст. 2812; N 33, ст. 4386; N 45, ст. 5822; 2014, N 12, ст. 1296; N 26, ст. 3577; N 30, ст. 4307; N 37, ст. 4969; 2015, N 2, ст. 491; N 12, ст. 1763; N 23, ст. 3333; 2016, N 2, ст. 325), **приказываю:**

Утвердить:

Порядок проведения экспертизы профессиональной пригодности согласно приложению N 1;

форму медицинского заключения о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ согласно приложению N 2.

**Министр В. Скворцова**

**Приложение N 1**

**Порядок проведения экспертизы профессиональной пригодности**

1. Настоящий порядок определяет правила проведения экспертизы профессиональной пригодности в целях определения соответствия состояния здоровья работника (лица, поступающего на работу) (далее - работник) возможности выполнения им отдельных видов работ.
2. Экспертиза профессиональной пригодности проводится по результатам предварительных медицинских осмотров и периодических медицинских осмотров (далее - обязательный медицинский осмотр) в отношении работников, у которых при проведении обязательного медицинского осмотра выявлены медицинские противопоказания к осуществлению отдельных видов работ.
3. Экспертиза профессиональной пригодности проводится в медицинской организации или структурном подразделении медицинской организации либо иной организации независимо от организационно-правовой формы, имеющей лицензию на осуществление медицинской деятельности по экспертизе профессиональной пригодности<sup>1</sup> (далее - медицинская организация).
4. Для проведения экспертизы профессиональной пригодности в медицинской организации формируется постоянно действующая врачебная комиссия<sup>2</sup>.
5. Председателем врачебной комиссии назначается руководитель медицинской организации (заместитель руководителя медицинской организации, руководитель структурного подразделения медицинской организации), соответствующий Квалификационным требованиям к медицинским фармацевтическим работникам с высшим образованием по направлению подготовки "Здравоохранение и медицинские

науки", утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 8 октября 2015 г. № 707н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 октября 2015 г., регистрационный № 39438) по специальности "профпатология".

6. Для проведения экспертизы профессиональной пригодности работник представляет в медицинскую организацию:

документ, удостоверяющий личность;

направление, выданное медицинской организацией, проводившей обязательный медицинский осмотр, в ходе которого выявлены медицинские противопоказания к осуществлению отдельных видов работ;

медицинское заключение по результатам обязательного медицинского осмотра, выданное работнику.

7. Врачебная комиссия в течение 10 рабочих дней со дня поступления в медицинскую организацию документов, указанных в пункте 6 настоящего Порядка, рассматривает данные документы.

8. Врачебная комиссия медицинской организации на основании результатов обязательного медицинского осмотра выносит одно из следующих решений о признании работника:

пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ;

временно непригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ;

постоянно непригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.

В случае вынесения решения о временной непригодности по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ указывается обоснование данного решения и сроки временной непригодности с рекомендациями о проведении дополнительных исследований (лабораторных, инструментальных исследований) и (или) соответствующего лечения.

Окончательное решение выносится комиссией после представления результатов проведенных исследований и (или) лечения.

9. Решение врачебной комиссии оформляется в виде протокола.

10. В случае невозможности на основании документов, указанных в пункте 6 настоящего Порядка, определить соответствие состояния здоровья работника возможности выполнения им отдельных видов работ, врачебная комиссия выносит решение о назначении проведения в отношении работника осмотров врачами-специалистами (исследований).

11. В случае, если при проведении экспертизы профессиональной пригодности врачебной комиссией назначено проведение осмотров врачами-специалистами (исследований), время проведения которых превышает срок, указанный в пункте 7 настоящего Порядка, срок проведения экспертизы профессиональной пригодности продлевается до получения результатов этих осмотров (исследований), но не более чем на 30 рабочих дней.

Данное решение врачебной комиссии, содержащее мотивированное обоснование, отражается в протоколе врачебной комиссии.

12. На основании протокола врачебной комиссии уполномоченный руководителем медицинской организации медицинский работник оформляет медицинское заключение о пригодности или непригодности к выполнению отдельных видов работ (далее - Медицинское заключение) по форме, предусмотренной приложением № 2 к настоящему приказу.

13. Медицинское заключение оформляется в течение 3 рабочих дней со дня вынесения одного из решений врачебной комиссии, указанных в пункте 8 настоящего Порядка.

14. Медицинское заключение оформляется в двух экземплярах, один из которых: выдается работнику для предъявления работодателю, о чем работник расписывается в журнале регистрации Медицинских заключений;

вклеивается в медицинскую документацию работника, оформленную в медицинской организации, и хранится в течение 50 лет.

1 Постановление Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2012 г. N 291 "О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра "Сколково")" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 17, ст. 1965; N 37, ст. 5002; 2013, N 3, ст. 207; N 16, ст. 1970).

2 Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 5 мая 2012 г. N 502н "Об утверждении порядка создания и деятельности врачебной комиссии медицинской организации" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июня 2012 г., регистрационный N 24516) с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 2 декабря 2013 г. N 886н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 декабря 2013 г., регистрационный N 30714).

Приложение № 2  
Форма

(наименование медицинской организации, адрес, код ОГРН)

**Медицинское заключение о пригодности  
или непригодности к выполнению  
отдельных видов работ**

от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_

Фамилия, имя, отчество (при наличии) \_\_\_\_\_

Дата рождения: число \_\_\_\_\_ месяц \_\_\_\_\_ год \_\_\_\_\_

Место регистрации:  
субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_

район \_\_\_\_\_

город \_\_\_\_\_ населенный пункт \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус (строение) \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_

Наименование работодателя: \_\_\_\_\_

Наименование структурного подразделения работодателя, должности (профессии) или вида работы \_\_\_\_\_

Виды работ, к которым выявлены медицинские противопоказания \_\_\_\_\_

Заключение врачебной комиссии (нужное подчеркнуть):

1. Работник признан пригодным по состоянию здоровья к выполнению отдельных видов работ.

2. Работник признан временно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

3. Работник признан постоянно непригодным по состоянию здоровья к отдельным видам работ.

Председатель врачебной комиссии

\_\_\_\_\_  
(подпись)

М.П.

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

Члены врачебной комиссии:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

**ПЕРЕЧЕНЬ  
МЕДИЦИНСКИХ ПРОТИВОПОКАЗАНИЙ К РАБОТАМ С ВРЕДНЫМИ  
И (ИЛИ) ОПАСНЫМИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМИ ФАКТОРАМИ, А ТАКЖЕ  
РАБОТАМ, ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ КОТОРЫХ ПРОВОДЯТСЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ  
ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ И ПЕРИОДИЧЕСКИЕ МЕДИЦИНСКИЕ ОСМОТРЫ**

NN	Наименование болезней, степень нарушения функции организма	Код по МКБ-10	Вредные и (или) опасные производственные факторы <1>	Виды работ <1>
1	2	3	4	5
Класс I. Некоторые инфекционные и паразитарные болезни <2>				
1	Кишечные инфекции	A00 - A09		23 - 27
2	Туберкулез органов дыхания, других органов и систем:	A15 - A19		
	а) Активный туберкулез органов дыхания; последствия хирургического лечения или выраженные остаточные изменения легких и плевры, сопровождающиеся дыхательной (легочной) недостаточностью II степени и более; при неэффективности лечения или отказе от него. Активный прогрессирующий, генерализованный туберкулез с сочетанным поражением различных органов и систем, независимо от характера течения, давности и исхода		1 - 5	6 - 27
3	Сифилис в заразном периоде	A50 - A53		19 - 21, 23 - 27
4	Гонорея в заразном периоде	A54		23, 24 (при поступлении на работу)
5	Вирусные инфекции, микозы, педикулез и другие инфестации, с поражениями открытых участков кожи и слизистых оболочек	B00 - B09, B35 - B49, B85 - B89		23 - 27
6	Гельминтозы	B65 - B83		23 - 27
Класс II. Новообразования				
7	Злокачественные новообразования всех органов и тканей. Новообразования in situ	C00 - C97; D00 - D09	1 - 5	6 - 22

	После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача онколога			
8	Доброкачественные новообразования: Решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача онколога	D10 - D36		
	а) новообразования со значительным нарушением функции или склонные к росту, независимо от локализации		1.6, 1.7.2, 1.10 - 1.12, 1.22, 1.27, 1.34, 1.36 - 1.38, 1.42, 1.46, 1.47.2, 1.49.4, 1.49.5, 1.49.7 - 1.49.13, 1.50, 1.51.1, 1.52.2, 1.52.4, 1.52.7, 2.1, 2.2, 2.5.2, 2.6, 2.7, 3.1.1 - 3.1.4, 3.1.7 - 3.1.10, 3.2, К	11, 19, 20
	б) новообразования, препятствующие ношению одежды и туалету кожных покровов		4.1, 4.2	
	в) новообразования среднего уха, полости носа, придаточных пазух			11 - 13
	г) новообразования гортани, глотки		5.2.2	
	д) меланоформный невус			19
	е) новообразования молочных желез, половых органов		Р	
Класс III. Болезни крови, кроветворных органов и отдельные нарушения, вовлекающие иммунный механизм				
9	Анемии. Нарушения свертываемости крови, пурпура, другие геморрагические состояния:	D50 - 89		
	а) болезни крови, кроветворных органов тяжелой или средней степени, с прогрессирующим и рецидивирующим течением		1 - 5	6 - 22
	После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача гематолога			
	б) метгемоглобинемия		1.1, 1.10, 1.21, 1.37.1, 1.38	
	в) анемии легкой степени (гемоглобин 100 - 130 г/л у мужчин, 90 - 120 г/л у женщин)		1.12, 1.15.1, 1.21, 1.24, 1.27, 1.34, 1.37.1.1, 1.37.2, 1.38,	

			1.46, 4.1	
Класс IV. Болезни эндокринной системы, расстройства питания, нарушения обмена веществ				
10	Сахарный диабет, болезни щитовидной железы, других эндокринных желез, ожирение, другие виды нарушений обмена веществ:	E00 - E07, E10 - E14, E20 - E27, E66, E84		
	а) болезни эндокринной системы прогрессирующего течения с признаками поражения и выраженным нарушением функции других органов и систем После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача эндокринолога		1 - 5	6 - 22
	б) ожирение II степени и более			19 - 21
Класс V. Психические расстройства и расстройства поведения - по перечням и в порядке, утвержденным Правительством Российской Федерации				
11	Хронические и затяжные психические расстройства с тяжелыми стойкими или часто обостряющимися болезненными проявлениями	F00 - F09, F20 - F34, F40 - F42, F60	1 - 5	6 - 27
12	Психические расстройства и расстройства поведения, связанные с употреблением психоактивных веществ (за исключением никотина), до прекращения диспансерного наблюдения в связи со стойкой ремиссией (выздоровлением)	F10 - F16, F18, F19	1.52.6	
13	Заикание, другие нарушения речи, делающие речь недостаточно внятной	F98.5, F98.6		19 - 21
Класс VI. Болезни нервной системы				
14	Воспалительные заболевания центральной нервной системы:	G00 - G09		
	а) тяжелые формы заболеваний, их последствия в виде выраженных функциональных нарушений		1 - 5	6 - 27
	б) легкие формы заболеваний с рецидивирующим течением		1.52.6	
	в) заболевания с двигательными нарушениями любой степени			19, 21

15	Системные атрофии, поражающие преимущественно центральную нервную систему, экстрапирамидные и другие двигательные нарушения, демиелинизирующие болезни центральной нервной системы:	G10 - G12, G20 - G25, G35 - G37		
	а) тяжелые формы заболеваний, их последствия в виде выраженных функциональных нарушений		1 - 5	6 - 27
	б) легкие формы заболеваний с рецидивирующим течением		1.15.1, 1.17, 1.20, 1.24, 1.27, 1.29.2, 1.29.3, 1.30, 1.32, 1.34, 1.37, 1.38, 1.47.2, 1.47.3, 1.52.6,	19, 21
16	Другие дегенеративные болезни центральной нервной системы:	G30 - G31		
	а) тяжелые формы заболеваний, их последствия в виде выраженных функциональных нарушений		1 - 5	6 - 27
	б) легкие формы заболеваний с рецидивирующим течением		1.47.2, 1.47.3, 1.52.6	19, 21
17	Эпизодические и пароксизмальные расстройства нервной системы: прогрессирующие и с опасным прогнозом:	G40 - G47		
	а) любые пароксизмальные состояния, сопровождавшиеся судорогами и/или прикусыванием языка и/или недержанием мочи Решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача невролога		1 - 5	6 - 22
	б) синкопальные состояния, спровоцированные внешними факторами (эмоции, стресс, интоксикации, боль, повышение температуры тела и пр.), при наличии рецидивов		1.47.2, 1.47.3, 1.52.6	6, 19, 21
18	Поражения отдельных нервов, нервных корешков и сплетений:	G50 - G58		
	а) тяжелые и среднетяжелые формы заболеваний с прогрессирующим течением и/или с выраженным нарушением функции Решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача		1 - 5	6 - 22

	невролога			
	б) легкие формы заболеваний с рецидивирующим течением		1.15.1, 1.20, 1.24, 1.27, 1.30, 1.32, 1.34, 1.37 - 1.39, 1.47.2, 4.3, 4.7, 4.8, 4.10, 5.1	19, 21, 22
19	Болезни нервно-мышечного синапса и мышц с прогрессирующим течением и/или с выраженным нарушением функции Решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача невролога	G70 - G73	1 - 5	6 - 22
20	Церебральный паралич и другие паралитические синдромы Решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача невролога	G70 - G73	1 - 5	6 - 22
21	Выраженные расстройства вегетативной нервной системы	G90	1.15.1, 1.20, 1.24, 1.27, 1.29.2, 1.29.3, 1.34, 1.37 - 1.39, 1.47.2, 19 - 21	
22	Цереброваскулярные болезни и их последствия, энцефалопатия, другие поражения головного мозга с выраженным нарушением функции После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача невролога	I67 - I69, G92, G93	1 - 5	6 - 22
23	Миелопатии, другие болезни спинного мозга с прогрессирующим течением и/или с выраженным нарушением функции Решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача невролога	G95, G99.2	1 - 5	6 - 22
Класс VII. Болезни глаза и его придаточного аппарата				
24	Болезни век, слезных путей, глазницы, конъюнктивы, склеры, роговицы, радужной оболочки, цилиарного тела:	H00 - H05, H10 - H12, H15 - H21		
	а) хронический конъюнктивит с частотой обострения 4 и более раза за календарный год		1.1, 1.3, 1.5 - 1.9, 1.13 - 1.16, 1.19, 1.27.2, 1.29, 1.31, 1.32, 1.34 - 1.36, 1.37.2, 1.38, 1.40 - 1.52, 2, 3, 4.9	6 - 9, 12 - 14, 17, 19, 20

	б) кератит с частотой обострения 4 и более раза за календарный год		1.7.1, 1.7.2, 1.8, 1.9, 1.13 - 1.16, 1.19, 1.27.2, 1.29, 1.31, 1.32, 1.34 - 1.36, 1.37.1.2, 1.38, 1.40 - 1.52, 2, 3, 4.7, 4.8	
	в) иридоциклит с частотой обострения 4 и более раза за календарный год		1.31	19, 20
25	Болезни хрусталика, сосудистой оболочки, сетчатки:	H25 - H26, H30 - H34, H35.3 - H36, H44.2 - H44.5		
	а) катаракта с нарушением зрительных функций		1.47.3, 4.2.1, 4.2.2, 4.8	19.1, 20, 21
	б) отслойки, разрывы, дегенеративные и дистрофические болезни сосудистой оболочки, сетчатки		4.2.1, 4.2.2, 4.8, 5.2.1	11, 16, 19 - 21
26	Глаукома:	H40.1 - H42.8		
	а) глаукома декомпенсированная (вгд свыше 27 мм рт ст)		1 - 5	6 - 22
	б) глаукома III стадии и выше		1.47.3, 4.2.1, 4.2.2, 5.1	10, 16, 19 - 21
27	Болезни зрительного нерва и зрительных путей:	H46 - H47		
	а) заболевания с выраженным нарушением зрительных функций		1 - 5	6 - 22
	б) заболевания с нарушением зрительных функций любой степени при неэффективности лечения или отказе от него		1.24, 1.27, 1.29.2, 1.29.3, 1.30, 1.32, 1.34, 1.37, 1.38, 1.47.2, 1.47.3, 1.52.6, 5.2.1	19 - 21
28	Нарушение рефракции и аккомодации:	H52 - H53, H44.2		
	а) заболевания и нарушения, приводящие к снижению остроты зрения с коррекцией менее 0,5 на лучшем глазу, менее 0,2 - на худшем глазу		4.1 - 4.3, 5.2.1	6.2, 7, 9, 10, 12, 13, 15, 20, 22
	б) заболевания и нарушения, приводящие к снижению остроты зрения без коррекции менее 0,3 на лучшем глазу, менее 0,2 - на худшем глазу			6.1, 8

	в) заболевания и нарушения, приводящие к снижению остроты зрения без коррекции менее 0,5 на лучшем глазу, менее 0,3 - на худшем глазу			14, 16, 17, 19, 21
29	Нарушения содружественного движения глаз (угол девиации более 15 градусов по Гиршбергу)	H49 - H50.8		6, 9, 10, 14 - 17, 19 - 21
30	Заболевания и нарушения с сужением границ полей зрения (более 20 градусов)	H40.1 - H40.8, H35.4, H44.2, H47 - H48.1, H50.0, H53.4		6, 9, 10, 14 - 17, 19
31	Аномалии цветового зрения выраженной степени (дейтераномалия и/или протоаномалия типа А)	H53.5		19 - 21
Класс VIII. Болезни уха и сосцевидного отростка				
32	Нарушения вестибулярной функции	H81	4.3, 4.4, 4.6, 4.10	6 - 9, 12 - 17, 19 - 22
33	Кондуктивная, нейросенсорная, другая потеря слуха с одно- или двусторонним снижением остроты слуха (за исключением лиц с врожденной глухотой, инвалидов по слуху, имеющих документ об окончании специализированного профессионально-технического училища): для поступающих на работу - I степень снижения слуха; для работающих - II и более степень снижения слуха	H65 - H75, H83.3, H90, H91	1.47.2, 4.3.2, 4.4	6 - 10, 12 - 16, 19 - 22
Класс IX. Болезни системы кровообращения				
34	Хронические воспалительные болезни сердца, болезни перикарда, эндокарда, миокарда, клапанов сердца, легочной артерии, кардиомиопатии:	I05 - I09, I30 - I42		
	а) заболевания с выраженными нарушениями функции, осложненные хронической сердечной недостаточностью III - IV функционального класса по NYHA и/или жизнеугрожающими нарушениями ритма и проводимости сердца После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом степени функциональных		1 - 5	6 - 22

	нарушений, наличия осложнений, заключения врача кардиолога			
	б) заболевания, осложненные хронической сердечной недостаточностью любой степени			19 - 21
35	Болезни, характеризующиеся повышенным кровяным давлением:	I10 - I15		
	а) заболевания с выраженными нарушениями функции, осложненные хронической сердечной недостаточностью III - IV функционального класса по NYHA и/или жизнеугрожающими нарушениями ритма и проводимости сердца После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом степени функциональных нарушений, наличия осложнений, заключения врача кардиолога		1 - 5	6 - 22
	б) артериальная гипертензия II стадии и выше, 2 степени и выше		1.29.2, 1.29.3	16, 18, 21
	в) артериальная гипертензия I стадии и выше, 1 степени и выше			19.2, 19.3
36	Ишемическая болезнь сердца:	I20 - I25		
	а) ишемическая болезнь сердца с выраженными нарушениями функции, осложненные хронической сердечной недостаточностью III - IV функционального класса по NYHA и/или жизнеугрожающими нарушениями ритма и проводимости сердца После лечения решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом степени функциональных нарушений, наличия осложнений, заключения врача кардиолога		1 - 5	6 - 22
	б) ишемическая болезнь сердца II функционального класса по NYHA и выше			16, 21
	в) ишемическая болезнь сердца I функционального класса по NYHA и выше			11.4, 19
37	Болезни артерий, артериол, капилляров, вен, лимфатических сосудов, лимфатических узлов:	I70 - I78 I80 - I89		

	а) аневризма и расслоение аорты		1 - 5	6 - 22
	б) заболевания с выраженными нарушениями кровообращения и лимфооттока (3 степени и выше)		1 - 5	6 - 22
	в) флебит и тромбофлебит		5.1	10, 11, 16, 19 - 22
	г) заболевания с хронической периферической сосудистой недостаточностью любой степени		5.1	16, 19 - 22
	д) облитерирующие заболевания сосудов вне зависимости от степени компенсации		4.3, 4.7, 5.1	11.4, 19 - 21
Класс X. Болезни органов дыхания				
38	Болезни верхних дыхательных путей:	J30 - J38		
	а) вазомоторный, аллергический ринит		1.1, 1.2, 1.5, 1.6, 1.8.1 - 1.8.3, 1.13 - 1.17, 1.22 - 1.26, 1.29.5, 1.31, 1.35, 1.36.1, 1.36.2, 1.37.1.2, 1.38 - 1.47, 1.49 - 1.51, 1.52.1 - 1.52.5, 1.52.7, 2, 3.1.7 - 3.1.10, 3.4, А	17, 19 - 21
	б) заболевания со стойким нарушением носового дыхания		1.1, 1.2, 1.5, 1.7 - 1.9, 1.13 - 1.18, 1.19.1, 1.24 - 1.26, 1.27.2, 1.28, 1.29, 1.31, 1.34, 1.35, 1.36.3, 1.37.1.2, 1.40 - 1.51, 1.52.1 - 1.52.5, 1.52.7, 2.1 - 2.3, 3.1.7 - 3.1.10, 3.2, 3.4, 5.1	14, 16, 17, 19 - 21
	в) полип носа		1.1, 1.2, 1.5, 1.7 - 1.9, 1.13 - 1.19, 1.26, 1.27.2, 1.28, 1.29, 1.31, 1.33 - 1.35, 1.36.3, 1.37.1.2, 1.40 - 1.51, 1.52.1 - 1.52.5, 1.52.7, 2.1 - 2.3, 2.6, 3.1.7 - 3.1.10, 3.2	14, 16, 17, 19 - 21
	г) рецидивирующие формы заболеваний		1.1, 1.2, 1.4, 1.5, 1.7 - 1.9, 1.13 - 1.19, 1.23, 1.23 - 1.26, 1.27.2, 1.28, 1.29, 1.31, 1.33 - 1.35, 1.36.3, 1.37.1.2, 1.40 - 1.51, 1.52.1 - 1.52.5, 1.52.7, 2.1 - 2.3, 3.1.7 - 3.1.10, 3.2 -	17, 19 - 21

			3.4	
	д) заболевания с нарушением дыхательной, речевой функций и/или стойким расстройством барофункции придаточных пазух носа			19 - 21
	е) заболевания с нарушением голосовой функции (за исключением узелков, полипов и паралича голосовых связок и гортани у работающих)	J37.0, J37.1, J38, Q31	5.2.2	
39	Болезни нижних дыхательных путей, болезни легкого, вызванные внешними агентами, другие болезни легкого, плевры, диафрагмы:	J43 - J98		
	а) заболевания с дыхательной недостаточностью III степени		1 - 5	6 - 22
	б) астма с преобладанием аллергического компонента		1.1, 1.2, 1.6, 1.8.1 - 1.8.3, 1.13 - 1.17, 1.22, 1.26, 1.29.5, 1.35, 1.36.1, 1.36.2, 1.37.1.2, 1.38 - 1.42, 1.43.1, 1.44, 1.45.1, 1.45.2, 1.46, 1.47.1, 1.47.2, 1.49 - 1.51, 1.52.1 - 1.52.5, 1.52.7, 2, 3.1.7, 3.1.8.2, 3.1.8.3, 3.1.9, 3.1.10, 3.4, А	10, 11, 13, 14, 16, 17, 19 - 21
	в) рецидивирующие формы заболеваний с частотой обострения 4 и более раза за календарный год		1.4, 1.5, 1.7 - 1.9, 1.19, 1.23, 1.26, 1.29, 1.31, 1.33, 1.40.2, 1.43.1, 1.44 - 1.46, 3.1.7 - 3.1.10, 3.3, 3.4	14, 16, 17, 19, 21
Класс XI. Болезни органов пищеварения				
40	Болезни полости рта, слюнных желез, челюстей с нарушением дыхательной, обонятельной, жевательной, глотательной, речевой функций, а также препятствующие захватыванию загубника	K00 - K14		19.1, 19.3, 20
41	Болезни пищевода, желудка и двенадцатиперстной кишки:	K20 - K31		
	а) заболевания с выраженным нарушением функции		1 - 5	6 - 22
	б) заболевания с умеренным нарушением функции и/или рецидивирующие формы заболеваний с частотой обострения 2 и более раза за			19.1, 19.3, 20

	календарный год			
42	Грыжи при неэффективности лечения или отказе от него	K40 - K46	5.1	6 - 8, 10, 14, 19, 21
43	Неинфекционные энтериты, колиты, другие болезни кишечника:	K50 - K52 K55 - K63		
	а) заболевания с выраженным нарушением функции		1 - 5	6 - 22
	б) выпадение прямой кишки		5.1	10, 11
	в) аллергический, алиментарный гастроэнтерит, колит		1.5.1	
44	Геморрой:	K64		
	а) осложненные формы геморроя с обострениями, при неэффективности лечения или отказе от него Решение вопроса о профессиональной пригодности принимается врачебной комиссией с учетом заключения врача проктолога		1 - 5	6 - 22
	б) рецидивирующие формы геморроя с частотой обострения 2 и более раза за календарный год и/или вторичной анемией и/или с выпадением узлов II - III стадии		5.1	19 - 21
45	Болезни печени, желчного пузыря, желчевыводящих путей, поджелудочной железы:	K70 - K76 K80 - K86		
	а) заболевания с выраженным нарушением функции, при неэффективности лечения или отказе от него		1 - 5	6 - 22
	б) заболевания с умеренным нарушением функции			19.1, 20
Класс XII. Болезни кожи и подкожной клетчатки				
46	Хронические болезни кожи и подкожной клетчатки:	L00 - L98		
	а) тяжелые формы заболеваний		1 - 5	6 - 27
	б) рецидивирующие формы заболеваний с частотой обострения 4 и более раза за календарный год		1.1 - 1.4, 1.6, 1.7, 1.8.1, 1.8.2, 1.8.4, 1.9, 1.14, 1.15, 1.21, 1.22, 1.24, 1.31, 1.32, 1.34 - 1.36, 1.40 - 1.46, 1.47.1, 1.47.2, 1.47.4 - 1.47.16, 1.48 - 1.52, 2,	19 - 21

			3.1.3, 3.1.4, 3.4, 4.2, 4.7, 4.8	
	в) аллергический контактный дерматит, крапивница		1.1, 1.2, 1.4, 1.5.1, 1.6 - 1.9, 1.13 - 1.16, 1.18.2, 1.19.2, 1.21, 1.22, 1.24 - 1.26, 1.29.4, 1.29.5, 1.31, 1.32, 1.34 - 1.36, 1.37.1.2, 1.38 - 1.46, 1.47.1, 1.47.2, 1.47.4 - 1.47.16, 1.48 - 1.52, 2, 3.1.1 - 3.1.7, 3.1.8.2, 3.1.8.3, 3.1.9, 3.1.10, 3.4, 4.2, 4.7, 4.8, А	
	г) радиационный дерматит лучевой		4.1	
Класс XIII. Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани				
47	Артропатии, системные поражения соединительной ткани:	M00 - M25, M30 - M35		
	а) заболевания с выраженным нарушением функции органов и систем		1 - 5	6 - 22
	б) заболевания с нарушением функции и/или затрудняющие ношение одежды или обуви			
	в) анкилозы, контрактура нижней челюсти			19, 21
Класс XIV. Болезни мочеполовой системы				
48	Болезни мочеполовой системы с хронической почечной недостаточностью II степени и выше, требующие экстракорпоральной детоксикации; со значительным нарушением функций	N00 - N99	1 - 5	6 - 22
Класс XV. Беременность, роды и послеродовой период				
49	Беременность и период лактации; привычное невынашивание, аномалии плода в анамнезе у женщин детородного возраста:	O00 - O99		
	а) беременность и период лактации		1 - 5	6 - 15, 17, 20, 22
	б) привычное невынашивание, аномалии плода в анамнезе у женщин детородного возраста		1 - 5	

Класс XVII. Врожденные аномалии, деформации и хромосомные нарушения				
50	Врожденные аномалии, деформации, хромосомные нарушения:	Q00 - Q99		
	а) аномалии, деформации, хромосомные нарушения с выраженным нарушением функции органов и систем		1 - 5	6 - 22
	б) врожденный ихтиоз		1.1 - 1.4, 1.6, 1.7, 1.8.1, 1.8.2, 1.8.4, 1.9, 1.14, 1.15, 1.22 - 1.24, 1.31, 1.32, 1.34 - 1.36, 1.40 - 1.46, 1.47.1, 1.47.2, 1.47.4 - 1.47.16, 1.49 - 1.51, 1.52.1 - 1.52.5, 1.52.7, 2.1 - 2.4, 2.5.1, 2.6, 2.7, 3.1.3, 3.1.4, 4.2, 4.8	19 - 21
	в) аномалии, деформации, хромосомные нарушения с нарушением функции органов и систем любой степени и/или затрудняющие ношение одежды или обуви			19 - 21
Класс XIX. Травмы, отравления и некоторые другие последствия воздействий внешних причин				
51	Хронические интоксикации	T51 - T54, T56 - T60, T65	1	
52	Болезни, связанные с воздействием физических факторов, неблагоприятного микроклимата:	T66 - T70		
	а) лучевая болезнь		1 - 5	6 - 22
	б) вибрационная болезнь, стойкие и выраженные эффекты воздействия высокой или низкой температуры, изменений атмосферного давления		1, 4	
53	Последствия травм, отравлений, других воздействий внешних причин с выраженным нарушением функции органов и систем	T90 - T98	1 - 5	6 - 22

<1> В соответствии с приложением к Порядку проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, утвержденному приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 28 января 2021 г. N 29н.

<2> Последствия инфекционных и паразитарных болезней в зависимости от степени нарушения функции органов и систем организма указаны в соответствующих пунктах Перечня медицинских противопоказаний.



Формат 60x90/8, объём 14,5 усл. печ. л.

Бумага 80 г/м<sup>2</sup> офсетная.

Гарнитура Times New Roman.

Тираж 30 экз. Заказ № Л536.

Отпечатано в типографии  
ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России.  
123098 Москва, ул. Живописная, 46.  
Тел.: (499) 190-93-90, 190-94-09.  
rcdm@mail.ru, lochin59@mail.ru  
[www.fmbafmbc.ru](http://www.fmbafmbc.ru)