**Сравнительный анализ (таблица) приказов по медосмотрам № 302н и № 29н**

С 1 апреля начнет действовать новый порядок медосмотров, утвержденный [приказом Минздрава от 28.01.2021 № 29н](https://vip.1otruda.ru/#/document/99/573473070/). С этой же даты перестанет действовать прежний порядок, утвержденный [приказом Минздравсоцразвития от 12.04.2011 № 302н](https://vip.1otruda.ru/#/document/99/902275195/). Смотрите в таблице сравнение факторов и работ, которые являются основанием для направления на медосмотр. Пустая ячейка в таблице означает, что соответствующего фактора или работы не было в старом порядке или нет в новом порядке.

| **Старый Порядок медосмотров****(**[**приказ Минздравсоцразвития от 12.04.2011 № 302н**](https://vip.1otruda.ru/#/document/99/902275195/)**)** | **Новый Порядок медосмотров****(**[**приказ Минздрава от 28.01.2021 № 29н**](https://vip.1otruda.ru/#/document/99/573473070/)**)** |
| --- | --- |
| **ПЕРЕЧЕНЬ ФАКТОРОВ(**[**приложение 1 к приказу № 302н**](https://vip.1otruda.ru/#/document/99/902275195/ZAP2BU83FM/)**)** | **Приложениек новому Порядку** |
| **№ п/п** | **Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов** | **Периодичность осмотров** | **№ п/п** | **Наименование вредных и (или) опасных производственных факторов** | **Периодичность осмотров** |
| **1. Химические факторы** |   |   |   |
| 1.1. Химические вещества, обладающие выраженными особенностями действия на организм |   |   |   |
| 1.1.1. | Аллергены, «А» | 1 раз в год |   |   |   |
| 1.1.2. | Канцерогены, «К» | 1 раз в год |   |   |   |
| 1.1.3. | Химические вещества, оказывающие вредное воздействие на репродуктивную функцию, «Р» | 1 раз в год |   |   |
|   |   |   | **III. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АПФД) и пыли** |
| 1.1.4. | Аэрозоли преимущественно фиброгенногоФ и смешанного типа действия, включая: |   | 3.1 | Аэрозоли преимущественно фиброгенногоФ и смешанного типа действия, включая: |   |
| 1.1.4.1. | Кремний диоксид кристаллический (а-кварц, а-кристобалит, а-тридимит)ФКА | 1 раз в 2 года | 3.1.3 | Кремний диоксид кристаллический а-кварцК, а-кристобалитК, а-тридимитФА | 1 раз в 2 года |
| 1.1.4.2. | Кремнийсодержащие аэрозоли:– с содержанием кристаллического диоксида кремнияК;– с содержанием аморфного диоксида кремния в виде аэрозоля дезинтеграции и конденсации;– кремний карбид, кремний нитрид, волокнистый карбид кремнияФА | 1 раз в 2 года | 3.1.4 | Кремнийсодержащие аэрозоли:– с содержанием кристаллического диоксида кремнияК;– с содержанием аморфного диоксида кремния в виде аэрозоля дезинтеграции и конденсации;– кремний карбид, кремний нитрид, волокнистый карбид кремнияФА | 1 раз в 2 года |
| 1.1.4.3. | Силикатсодержащие пыли, силикаты, алюмосиликаты, в том числе: |   | 3.1.8 | Силикатсодержащие пыли, силикаты, алюмосиликаты, в том числе: |   |
| 1.1.4.3.1. | Асбесты природные (хризотил, тремолит), смешанные асбестопородные пыли, асбестоцемент, асбестобакелит, асбесто-резинаФК | 1 раз в 2 года | 3.1.8.1 | Асбесты природные (хризотилК, тремолитК), смешанные асбестопородные пылиК, асбестоцементК, асбестобакелитК, асбесто-резинаФК | 1 раз в год |
| 1.1.4.3.2. | Глина, шамот, бокситы, нефелиновые сиениты, дистенсиллиманиты, оливин, апатиты, слюды, дуниты, известняки, бариты, инфузорная земля, туфы, пемзы перлит, форстерит; стекловолокно, стеклянная и минеральная вата, пыль стекла и стеклянных строительных материаловФА | 1 раз в 2 года | 3.1.8.2 | Глина, в том числе высокоглинистая огнеупорная, цемент, оливин, апатит, шамот коалиновыйФА | 1 раз в 2 года |
| 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 (стекловолокноФА, стекловатаФА, вата минеральнаяФА и шлаковаяФА), пыль стеклаФА и стеклянных строительных материаловФА | 1 раз в 2 года |
| 1.1.4.3.3. | Цемент, ферромагнезит, аэрозоли железорудных и полиметаллических концентратов, металлургических агломератовФА | 1 раз в 2 года | 3.2 | Пыли железорудныхФК и полиметаллических концентратовФК, металлургических агломератовФА | 1 раз в год |
| 1.1.4.4. | Аэрозоли металлов (железо, алюминий) и их сплавов, образовавшиеся в процессе сухой шлифовки, получения металлических порошковФА | 1 раз в 2 года | 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%)ФА, получения металлических порошковФА | 1 раз в 2 года |
| 1.1.4.5. | Аэрозоли абразивные и абразивсодержащие (электрокорундов, карбида бора, альбора, карбида кремния), в том числе с примесью связующихФ | 1 раз в 2 года | 3.1.1. | Аэрозоли абразивные и абразивсодержащие (электрокорундов, карбида бора, альбора, карбида кремния), в том числе с примесью связующих (фенолформальдегидные смолыАФ, эпоксидные смолыАФ) | 1 раз в 2 года |
| 1.1.4.6. | Углерода пыли, в том числе: |   | 3.1.9 | Углерода пыли, в том числе: |   |
| 1.1.4.6.1. | Антрацит и другие ископаемые угли и углеродные пылиФ | 1 раз в 2 года | 3.1.9.2 | АнтрацитФ и другие ископаемые углиФ и углеродные пылиФ | 1 раз в 2 года |
| 1.1.4.6.2. | Алмазы природные, искусственные, металлизированныеФ | 1 раз в 2 года | 3.1.9.1 | Алмазы природныеФ, искусственныеФ, металлизированныеФ | 1 раз в 2 года |
| 1.1.4.6.3. | Коксы – каменноугольный, пековый, нефтяной, сланцевыйФК | 1 раз в 2 года | 3.1.9.3 | Коксы – каменноугольныйФК, пековыйФК, нефтянойФК, сланцевыйФК | 1 раз в год |
| 1.1.4.6.4. | Сажи черные промышленныеФК | 1 раз в 2 года | 3.1.9.4 | Сажи черные промышленныеФК | 1 раз в год |
| 1.1.4.7. | Руды полиметаллические и содержащие цветные и редкие металлыА | 1 раз в 2 года | 3.1.6 | Руды полиметаллические и содержащие цветные и редкие металлыА | 1 раз в год |
| 1.1.4.8. | Сварочные аэрозоли, в том числе: |   | 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 марганцаР, цинкаА, хрома (VI)К, хрома (III)А, бериллияРКА, никеляК, хром трифторидаА), газы, обладающие остронаправленным действием на организмО | 1 раз в 2 года |
| 1.1.4.8.1. | содержащие марганецА (20% и более), никельАК, хромАК, соединения фтора, бериллийРКА, свинец и пр., в том числе в сочетании с газовыми компонентами (озон, оксид азота и углерода)ФКА | 1 раз в 2 года |
| 1.1.4.8.2. | содержащие менее 20% марганцаРА, а также оксиды железа, алюминий, магний, титан, медь, цинк, молибден, ванадий, вольфрам и пр., в том числе в сочетании с газовыми компонентами (озон, оксиды азота, углерода)ФКА | 1 раз в 2 года |
|   |   |   | 3.1.5 | Огнеупорные материалы (шамотнографитовые огнеупоры), муллитовые (неволокнистые) огнеупоры, магнезиально-силикатные (форстеритовые) огнеупоры, муллито-кремнеземистые, не содержащие и содержащие до 5% Cr3+ | 1 раз в год |
|   |   |   | 3.1.10 | Шлаки (шлак угольный молотый, строительные материалы на его основе: шлакоблоки, шлакозит; шлак, образующийся при выплавке низколегированных сталей (неволокнистая пыль) | 1 раз в год |
| 1.2. Вещества и соединения, объединенные химической структурой | **I. Химические факторы** |
| 1.2.1. | Азота неорганические соединения (аммиак, азотная кислота и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.1 | Азота неорганические соединения (в том числе азота оксидыО, азота диоксидО) | 1 раз в год |
| 1.2.2. | Альдегиды алифатические (предельные и непредельные) и ароматические (формальдегидАКР, ацетальдегид, акролеин, бензальдегид, фталевый альдегид и пр.) | 1 раз в год | 1.3 | Альдегиды алифатические (предельные и непредельные) и ароматические (формальдегидАКРО, ацетальдегид, проп-2-ен-1-аль (акролеин), бензальдегид, бензол-1,2-дикарбальдегид (фталевый альдегид) | 1 раз в год |
| 1.2.3. | Альдегидов и кетонов галогенопроизводные (хлорбензальдегид, фтор-ацетон, хлорацетофенон и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.4 | Альдегиды и кетоны галогенопроизводные (хлорбензальдегид (4-хлорбензальдегид), фторацетон, хлорацетофенон) | 1 раз в год |
| 1.2.4. | Алюминий и его соединения, в том числе: |   | 1.5 | Алюминий и его соединения, в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.4.1. | Алюминий, его сплавы и неорганические соединенияФ, корунд белый | 1 раз в 2 года |
| 1.2.4.2. | Алюмоплатиновые катализаторыА | 1 раз в 2 года | 1.5.1 | Алюмоплатиновые катализаторыА | 1 раз в год |
| 1.2.5. | Амины, амиды органических кислот, анилиды и прочие производные: NN-диметилформамидР, NN-диметилацетамидР, капролактамАР и пр. | 1 раз в 2 года | 1.2 | Азотсодержащие органические соединения (в том числе амины, амиды, анилиды, гидразин и его производные, нитросоединения и прочие производные: NN-диметилацетамидР, NN-диметилформамидР, капролактамАР (гексагидро-2Н-азепин-2-он)) | 1 раз в год |
| 1.2.6. | Бериллий и его соединенияАКР | 1 раз в 2 года | 1.6 | Бериллий и его соединенияАКР | 1 раз в год |
| 1.2.7. | Бор и его соединения, в том числе: |   | 1.7 | Бор и его соединения, в том числе: | 1 раз в 2 года |
| 1.2.7.1. | тетраборкарбидФ, борнитридФ, тетрабортрисилицидидФ, борная кислота и пр. | 1 раз в 2 года | 1.7.1 | Борная кислота, борнитридФ, бортрифторидО, тетраборкарбидФ, тетрабортрисилицидФ | 1 раз в 2 года |
| 1.2.7.2. | Бороводороды | 1 раз в 2 года | 1.7.2 | БороводородыО | 1 раз в 2 года |
| 1.2.8. | Галогены, в том числе: |   | 1.8 | Галогены, в том числе: |   |
| 1.2.8.1. | хлор, бромА, йодА, соединения с водородом, оксиды | 1 раз в 2 года | 1.8.1 | ХлорО: | 1 раз в год |
| 1.8.1.1 | Хлора неорганические соединения (гидрохлоридО, кислоты, оксиды) |
| 1.8.1.2 | Хлорсодержащие органические соединения |
| 1.8.2 | БромАО | 1 раз в год |
| 1.8.2.1 | Брома неорганические соединения (бромАО) |
| 1.8.2.2 | Бромсодержащие органические соединения (в том числе бромбензол, бромгексан, бромметан) |
| 1.8.3 | Йод | 1 раз в год |
| 1.8.3.1 | Йода неорганические соединения (йод, оксиды, кислоты и пр.) |
| 1.8.3.2 | Йодсодержащие органические соединения (в том числе йодбензол, йодметилбензол) |
| 1.2.8.2. | фтор и его соединения: аммоний фторидР, барий дифторидР, гидрофторидР, калий фторидР, литий фторидР, натрий фторидР, криолитР, олово фторидР | 1 раз в 2 года | 1.8.4 | ФторО | 1 раз в год |
| 1.8.4.1 | Фтора неорганические соединения (в том числе фторО, гидрофторидРО, аммоний фторидР, соединения металлов с фтором: барий дифторидР, калий фторидР, литий фторидР, натрий фторидР, криолитР, олово фторидР) |
| 1.8.4.2 | Фторорганические соединения и фторхлорорганические соединения (в том числе дихлорфторметан, дихлорфторметилбензол, фторхлорэтан) |
| 1.2.9. | Карбонилдихлорид (фосген) | 1 раз в 2 года | 1.9 | Карбонилдихлорид (фосген)О | 1 раз в год |
| 1.2.10. | Гидразин и его производные: фенилгидразин гидрохлорид, борингидразин, диметилгидразин (гептил)К | 1 раз в 2 года | 1.10 | Гидразин и его производные: фенилгидразин гидрохлорид, борингидразин, диметилгидразин (гептил)К | 1 раз в год |
| 1.2.11. | Дибензодиоксины полихлорированные (ПХДД)К, дибензофураны полихлорированные (ДБФ), дифенилы (ДФ)К | 1 раз в 2 года | 1.11 | Дибензодиоксины полихлорированные (ПХДД), дибензофураны полихлорированные, 2, 3, 4, 7, 8-пентахлордибензофуран, бифенилы полибромированные и полихлорированныеК, 2, 3, 7, 8-тетрахлордибензо-пара-диоксинК, 3, 3', 4, 4', 5-пентахлорбифенил (ПХБ-126)К, диметилкарбамоилхлоридК | 1 раз в год |
| 1.2.12. | Кадмий и его соединенияК, кадмий ртуть теллур (твердый раствор)К, октадеканоат кадмияК | 1 раз в 2 года | 1.12 | Кадмий и его соединенияК, кадмий ртуть теллур (твердый раствор)К, октадеканоат кадмияК | 1 раз в год |
| 1.2.13. | Карбонилы металлов: железо пентакарбонил, кобальт гидотетракарбонилА и пр. | 1 раз в 2 года | 1.13 | Карбонилы металлов, в том числе железо пентакарбонил, кобальт гидридотетракарбонилАО | 1 раз в год |
| 1.2.14. | Кетоны, в том числе: |   | 1.14 | Кетоны, в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.14.1. | Кетоны алифатические, ароматические 1-фенилэтанон (ацетофенон), пентан-2-он (метилэтилкетон) и пр. | 1 раз в 2 года | 1.14.1 | Кетоны алифатические, ароматические 1-фенилэтанон (ацетофенон), пентан-2-он (метилэтилкетон) | 1 раз в год |
| 1.2.14.2. | Пропан-2-онР (ацетон) | 1 раз в год | 1.14.2 | Пропан-2-онР (ацетон) | 1 раз в год |
| 1.2.15. | 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 пр.; синтетические жирные кислоты | 1 раз в 2 года | 1.15 | 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 пр.; синтетические жирные кислоты; в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.16. | Бензол-1,3-дикарбоноваяА (изофталевая) и бензол-1,4-дикарбоноваяА (терефталевая) кислоты; кислот органических ангидриды и соли: 1,5-диметил-5-(1-циклогексен-1-ил) барбитурат натрияР | 1 раз в 2 года | 1.15.1 | Бензол-1,3-дикарбоноваяА (изофталевая) и бензол-1,4-дикарбоноваяА (терефталевая) кислоты |
| 1.2.17. | КобальтА, ванадий, молибден, вольфрамФ, танталФ, ниобийФ и их соединения и пр. | 1 раз в 2 года | 1.19.2 | КобальтА, молибден, вольфрамФ, танталФ, ниобийФ и их соединения | 1 раз в год |
| 1.2.18. | Кремния органические соединенияА (силаны): трихлор(хлорметил) силан, фенилтрихлорсилан, трихлорсилан и пр. | 1 раз в 2 года | 1.16 | Кремния органические соединенияА (силаны), в том числе трихлор(хлорметил) силан, фенилтрихлорсилан, трихлорсилан | 1 раз в 2 года |
| 1.2.19. | МарганецР и его соединения: марганец карбонат гидратАР, марганец нитрат гексагидратАР, марганец сульфат пентагидратА, марганец трикарбонилциклопентадиенР и пр. | 1 раз в 2 года | 1.17 | МарганецР и его соединения, в том числе марганец карбонат гидратАР, марганец нитрат гексагидратАР, марганец сульфат пентагидратА, марганец трикарбонилциклопентадиенР | 1 раз в 2 года |
| 1.2.20. | Медь, золото, серебро и их соединения, в том числе: |   | 1.18 | Медь, золото, серебро и их соединения, в том числе: |   |
| 1.2.20.1. | Медь и ее соединения | 1 раз в 2 года | 1.18.1 | Медь и ее соединения | 1 раз в год |
| 1.2.20.2. | ЗолотоА и его соединения |   | 1.18.2 | ЗолотоА и его соединения | 1 раз в 2 года |
| 1.2.20.3. | СереброР и его соединения | 1 раз в 2 года | 1.18.3 | СереброР и его соединения | 1 раз в 2 года |
| 1.2.21. | Металлы щелочные, щелочно-земельные, редкоземельные и их соединения, в том числе: |   | 1.19 | Металлы щелочные, щелочноземельные, редкоземельные и их соединения, в том числе: |   |
| 1.2.21.1. | натрий, калий, рубидий, цезий, цезиевая соль хлорированного бисдикар-бонилкобальта и пр.; кальций, магний, стронций, барий, магнид медиФ, магний додекаборид и пр.; лантан, иттрий, скандий, церий и их соединения: | 1 раз в 2 года | 1.19.1 | Натрий, калий, литий, рубидий, цезий, цезиевая соль хлорированного бисдикарбонил кобальта и пр.; кальций, магний, стронций, барий, магнид медиФ, магний додекаборид; лантан, иттрий, скандий, церий и их соединения | 1 раз в 2 года |
| 1.2.21.2. | ванадий, европий, иттрий, оксид фосфат (люминофор Л-43)Р | 1 раз в 2 года | 1.19.3 | Ванадий, европий, иттрий, оксид фосфат (люминофор Л-43 (ванадат иттрия фосфат)Р | 1 раз в 2 года |
| 1.2.22. | Литий и его соединения | 1 раз в 2 года | 1.19.1 | … литий,… | 1 раз в 2 года |
| 1.2.23. | Мышьяк и его неорганическиеКР и органические соединения | 1 раз в 2 года | 1.21 | Мышьяк и его неорганическиеКР и органические соединения | 1 раз в 2 года |
| 1.2.24. | Никель и его соединенияАК: гептаникель гексасульфидАК, никель тетракарбонилАКР, никель хром гексагидрофосфатАК, никеля солиАК | 1 раз в 2 года | 1.22 | Никель и его соединенияАК, гептаникель гексасульфидАК, никель тетракарбонилАКО, никель хром гексагидрофосфатАК, никеля солиАК | 1 раз в 2 года |
| 1.2.25. | Озон | 1 раз в 2 года | 1.23 | ОзонО | 1 раз в 2 года |
| 1.2.26. | Оксиды органические и перекиси: эпоксиэтанКР (этилена оксид), 1,2-эпоксипропан (пропилена окись), (хлорметил) оксиранАК (эпихлоргидрин) | 1 раз в 2 года | 1.24 | Оксиды органические и перекиси: эпоксиэтанКР (этилена оксид), 1,2-эпоксипропанК (пропилена оксид), (хлорметил) оксиранАК (эпихлоргидрин) | 1 раз в 2 года |
| 1.2.27. | Олово и его соединения | 1 раз в 2 года | 1.25 | Олово и его соединения | 1 раз в 2 года |
| 1.2.28. | Платиновые металлы и их соединения: рутений, родий, палладийА, диаммоний дихлорпалладийА, осмий, иридий, платина, диаммоний гексахлорплатинатА | 1 раз в 2 года | 1.26 | Платиновые металлы и их соединения: рутений, родий, палладийА, диаммоний дихлорпалладийА, осмий, иридий, платина, диаммоний гексахлорплатинатА | 1 раз в год |
| 1.2.29. | РтутьР и ее соединения: ртуть | 1 раз в 2 года | 1.20 | РтутьР и ее соединения: ртутьР; металлоорганические соединения (ртуть неорганические соединения и пр.); органические соединения ртути | 1 раз в год |
| 1.2.30. | Свинец, в том числе: |   | 1.27 | Свинец, в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.30.1. | свинец и его неорганические соединенияР | 1 раз в 2 года | 1.27.1 | Свинец и его неорганические соединенияРК |
| 1.2.30.2. | свинца органические соединения: тетраэтилсвинец, 1,4-дигидрооксибензол свинец аддукт и пр. | 1 раз в 2 года | 1.27.2 | Свинца органические соединения: тетраэтилсвинецО, 1,4-дигидрооксибензол свинец аддукт |
| 1.2.31. | Селен, теллур и их соединения | 1 раз в 2 года | 1.28 | Селен, теллур и их соединения | 1 раз в год |
| 1.2.32. | Сера и ее соединения, в том числе: |   | 1.29 | Серы соединения, в том числе: | 1 раз в год |
| 3.3 | СераФ |
| 1.2.32.1. | серы оксиды, кислоты | 1 раз в 2 года | 1.29.1 | Серы оксиды, кислоты | 1 раз в год |
| 1.2.32.2. | дигидросульфид (сероводород) дигидросульфид (сероводород) смесь с углеводородами C1-5 | 1 раз в 2 года | 1.29.2 | Дигидросульфид (сероводород)О, дигидросульфидО (сероводород) смесь с углеводородами C1-5 | 1 раз в год |
| 1.2.32.3. | углерод дисульфидР (сероуглерод) | 1 раз в 2 года | 1.29.3 | Углерод дисульфидР (сероуглерод) | 1 раз в год |
| 1.2.32.4. | тиолы (меркаптаны): метантиол (метилмеркаптан), этантиол (этилмеркаптан) и пр. | 1 раз в 2 года | 1.29.4 | Серусодержащие органические соединения: тиолы (меркаптаны), тиоамиды: метантиол (метилмеркаптан), этантиол (этилмеркаптан) | 1 раз в год |
| 1.2.32.5. | триметилтиопероксидикар-бондиамидА (тиурам Д) | 1 раз в 2 года | 1.29.5 | ТетраметилтиопероксидикарбондиамидА (тиурам Д) | 1 раз в год |
| 1.2.33. | Спирты, в том числе: |   | 1.30 | Спирты, в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.33.1. | алифатические одно- и многоатомные, ароматические и их производные: этанол, бутан-1-ол, бутан-2-ол, бутанол, пропан-1-ол, пропан-2-ол, 2-(проп-2-енокси) этанол, 2-этоксиэтанолР, бензилкарбинолР, этан-1,2-диол (этиленгликоль), пропан-2-диол (пропиленгликоль) и пр. | 1 раз в 2 года | 1.30.1 | 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-этоксиэтанолР, бензилкарбинолР, этан-1,2-диол (этиленгликоль), пропан-2-диол (пропиленгликоль) |
| 1.2.33.2. | метанол | 1 раз в год |
| 1.2.34. | СурьмаРА и ее соединения | 1 раз в 2 года | 1.31 | СурьмаР и ее соединения | 1 раз в 2 года |
| 1.2.35. | Таллий, индий, галлий и их соединения | 1 раз в 2 года | 1.32 | Таллий, индий, галлий и их соединения | 1 раз в 2 года |
| 1.2.36. | Титан, цирконий, гафний, германий и их соединения | 1 раз в 2 года | 1.33 | ТитанФ, цирконий, гафний, германий и их соединения | 1 раз в год |
| 1.2.37. | Углерод оксидР | 1 раз в 2 года | 1.39 | Углерода оксидРО | 1 раз в 2 года |
| 1.2.38. | Углеводороды ароматические: бензолКР и его производные: (толуолР, ксилолР, стирол и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.37 | Углеводороды ароматические: |   |
| 1.37.1 | БензолКР и его производные: (толуолР (метилбензол), ксилолР (диметилбензол), стирол (этенилбензол) и пр.), гидроксибензолР (фенол) и его производные, крезол в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.39. | Углеводородов ароматических амино- и нитросоединения 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-бензолыА (фенилен-диамины), 1-амино-3-хлорбензолол, 1-амино-4-хлорбензол (хлоранилины), аминодиметилбензол (ксилидин) и пр. | 1 раз в 2 года | 1.37.1.1 | 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-бензолыА (фенилен-диамины), 1-амино-3-хлорбензолол, 1-амино-4-хлорбензол (хлоранилины), аминодиметилбензол (ксилидин) и др. | 1 раз в год |
| 1.2.40. | Изоцианаты: 4-метилфенилен-1,3-диизоцианатА (толуилендиизоцианат), 3-метилфенилизоцианатА и пр. | 1 раз в 2 года |   |   |   |
| 1.2.41. | 1-амино-2-метибензолК (о-толуидин), бензидинК, бета-нафтиламинК | 1 раз в 2 года |   |   |   |
| 1.2.42. | Углеводородов ароматических галогенопроизводные: хлорбензол, (хлорметил)бензолА (хлортолуол; бензилхлорид), бромбензолА, трихлорбензол, трифтор-метилбензол, 1-гидрокси-2-хлорбензол, 1-гидрокси-4-хлорбензол, 1-гидрокси-2,4,6 трихлорбензол (хлорфенолы), 4-дихлорметилен-1,2,3,5,5-гексахлорциклопент-1-енА и пр. | 1 раз в 2 года | 1.37.1.2 | Галогенопроизводные ароматические углеводороды: хлорбензол, (хлорметил)бензолА (хлортолуол; бензилхлорид), бромбензолА, 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-енА и др. | 1 раз в год |
| 1.2.43. | Углеводороды ароматические полициклические и их производные (нафталин, нафтолы, бенз(а)пиренКР, дибенз(a,h)антраценК, антрацен, бензантрон, бенз(а)антраценК, фенантрен, 4-гидрокси-3-(3-оксо-1-фенилбу-2H-1-бензопиранР и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.37.2 | Полициклические ароматические углеводороды и их производные (нафталин, нафтолы, бенз(а)пиренКР, дибенз(a,h)антраценК, антрацен, бензантрон, бенз(а)антраценК, фенантрен, 4-гидрокси-3-(3-оксо-1-фенилбу-2H-1-бензопиранР) | 1 раз в год |
| 1.2.44. | Углеводороды гетероциклические: фуранА, фуран-2-альдегидА (фурфураль), пиридин и его соединения, пиперидины, тетрагидро-1,4-оксазин (морфолин) и пр. | 1 раз в 2 года | 1.35 | Углеводороды гетероциклические: фуранА, фуран-2-альдегидА (фурфураль), пиридин и его соединения, пиперидины, тетрагидро-1,4-оксазин (морфолин) и др. | 1 раз в год |
| 1.2.45. | Углеводороды алифатические предельные, непредельные, циклические, в том числе: |   | 1.36 | Углеводороды алифатические предельные, непредельные, циклические, в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.45.1. | метан, этан, пропан, парафины, этилен, пропилен, ацетилен, циклогексан | 1 раз в 2 года | 1.36.1 | Метан, этан, пропан, парафины, этилен, пропилен, ацетилен, циклогексан |
| 1.2.45.2. | бута-1,3-диенКР (1,3-бутадиен, дивинил) | 1 раз в 2 года | 1.36.2 | Бута-1,3-диенКР (1,3-бутадиен, дивинил) |
| 1.2.45.3. | скипидарА, 1,7,7-триметилбицикло [2,2,1]гептан-2-он (камфара) | 1 раз в 2 года | 1.36.3 | 1,7,7триметилбицикло [2,2,1]гептан-2-он (камфара) |
| 1.2.46. | Углеводородов алифатических галогенопроизводные, в том числе: |   | 1.34 | Углеводородов алифатических галогенопроизводные, в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.46.1. | дихлорметанР (хлористый метилен), 1,2-дихлорэтан, тетрахлорметан (четырех-хлористый углерод)Р, трихлорметан (хлороформ), хлорметанР (хлористый метил), бромэтан, трихлорэтан, трихлорэтен, 1- и 2-хлорбута-1,3-диен (хлоропрен)Р, тетрафторэтен (перфторизобутилен), 2-бром-1,1,1-трифтор-2 хлорэтан (фторотан)Р, 1,1,-(2,2,2- трихлорэтилден) бис (4-хлорбензол)Р (ДДТ) и пр. | 1 раз в 2 года | 1.34.1 | ДихлорметанР (хлористый метилен), 1,2-дихлорэтан, тетрахлорметан (четыреххлористый углерод)Р, трихлорметан (хлороформ), хлорметанР (хлористый метил), бромэтан, трихлорэтан, трихлорэтен, 1- и 2-хлорбута-1,3-диен (хлоропрен)Р, тетрафторэтен (перфторизобутилен), 2-бром-1,1,1-трифтор-2 хлорэтан (фторотан)Р и др. |
| 1.2.46.2. | хлорэтенКР (винилхлорид, хлорвинил) | 1 раз в 2 года | 1.34.2 | ХлорэтенКР (винилхлорид) |
| 1.2.47. | Углеводородов алифатических амино- и нитросоединения и их производные (метиламин, этилениминА, 1,6-диаминогексан (гексаметилендиамин)А, циклогексиламин и пр. | 1 раз в 2 года | 1.38 | Углеводородов алифатических амино- и нитросоединения и их производные (в том числе метиламин, этилениминАО, 1,6-диаминогексан (гексаметилендиамин)А, циклогексиламин) | 1 раз в год |
| 1.2.48. | ГидроксибензолР (фенол) и его производные | 1 раз в 2 года | 1.37.1 | … гидроксибензолР (фенол) и его производные, … | 1 раз в год |
| 1.2.49. | Фосфор и его соединения, в том числе: |   | 1.40 | Фосфор и его соединения, в том числе: | 1 раз в 2 года |
| 1.2.49.1. | фосфор и его неорганические соединения (белый, красный фосфор, фосфен, фосфиды металлов, галогениды фосфора и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.40.1 | Фосфорсодержащие неорганические соединения (в том числе фосфинО, фосфориллоридО, фосфиды металлов, галогениды фосфора, фосфор пентаоксид) |
| 1.2.49.2. | органические соединения фосфора – трикрезилфосфатР и пр. | 1 раз в 2 года | 1.40.2 | Фосфорсодержащие органические соединения – трикрезилфосфатР и др. |
| 1.2.50. | Хиноны и их производные (нафтохиноны, бензохиноны, гидрохиноныА, антрахинон и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.41 | Хиноны и их производные (в том числе нафтохиноны, бензохиноны, гидрохиноныА, антрахинон (антрацен-9,10-дион) | 1 раз в 2 года |
| 1.2.51. | Хром (VI) триоксидКР, дихромтриоксидА, хром трихлорид гексагидратА, хромовая кислотаАК и ее соли соединения хрома и сплавы | 1 раз в 2 года | 1.42 | Хром (VI) триоксидКР, дихромтриоксидА, хром трихлорид гексагидратА, хромовая кислотаАК и ее соли, соединения хрома и сплавы | 1 раз в 2 года |
| 1.2.52. | Цианистые соединения, в том числе: |   | 1.43 | Цианистые соединения, в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.52.1. | цианистоводородная кислота, ее соли, галоген- и другие производные (цианистый калий, хлорциан, цианамид и пр.); нитрилы органических кислот: ацетонитрил, бензонитрил и пр. | 1 раз в 2 года | 1.43.1 | Цианистоводородная кислотаО, ее соли, галоген- и другие производные (цианистый калийО, хлорцианО, цианамид и пр. – гидроцианида солиО, бензилцианидО); нитрилы органических кислот: ацетонитрил, бензонитрил и др. |
| 1.2.52.2. | акрилонитрилРА | 1 раз в 2 года | 1.43.2 | АкрилонитрилРА (проп-2-енонитрил) |
| 1.2.53. | Цинк и его соединенияА | 1 раз в 2 года | 1.44 | Цинк и его соединенияА | 1 раз в год |
| 1.2.54. | Эфиры сложные кислот органических, в том числе: |   | 1.45 | Эфиры сложные кислот органических, в том числе: | 1 раз в год |
| 1.2.54.1. | эфиры сложные уксусной кислоты (этилацетат, бутилацетат, 2-метоксиэтилацетатР, 2-этоксиэтилацетатР и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.45.1 | Эфиры сложные уксусной кислоты (в том числе этилацетат, бутилацетат, 2-метоксиэтилацетатР, 2-этоксиэтилацетатР) |
| 1.2.54.2. | эфиры сложные акриловой кислоты (метилакрилат, бутилакрилат, метилметакрилат и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.45.2 | Эфиры сложные акриловой кислоты (в том числе метилакрилат (метилпроп-2-еноат), бутилакрилат(бутилпроп-2-еноат), метилметакрилат) |
| 1.2.54.3. | эфиры сложные фталевой и терефталевой кислот: дибутилбензол-1,2-дикарбонат (дибутилфталат), диметилбензол-1,2-дикарбонат (диметилтерефталат) и пр. | 1 раз в 2 года | 1.45.3 | Эфиры сложные фталевой и терефталевой кислот: дибутилбензол-1,2-дикарбонат (дибутилфталат), диметилбензол-1,2-дикарбонат (диметилтерефталат) и др. |
| 1.3. Сложные химические смеси, композиции, химические вещества определенного назначения, включая: |   |   |   |
| 1.3.1. | Красители и пигменты органические (азокрасители, бензидиновыеК, фталоцианиновые, хлортиазиновые, антрахиноновые, триарилметановые, тиоин-дигоидные, полиэфирные и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.46 | Красители и пигменты органические (в том числе азокрасители, бензидиновыеК, фталоцианиновые, хлортиазиновые, антрахиноновые, триарилметановые, тиоин-дигоидные, полиэфирные) | 1 раз в 2 года |
| 1.3.2. | Пестициды, в том числе: |   | 1.47 | Пестициды, инсектициды, гербициды, в том числе: | 1 раз в 2 года |
| 1.3.2.1. | хлорорганическиеА (метоксихлор, гептахлор, хлоридан, дихлор, гексахлорбензол, гексахлорциклогексан (линдан), дикофол и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.47.1 | ХлорорганическиеА (в том числе метоксихлор, гептахлор, хлоридан, дихлор, гексахлорбензол, гексахлорциклогексан (линдан), дикофол, 1,1,-(2,2,2 трихлорэтилиден) бис (4хлорбензол)Р (ДДТ) |
| 1.3.2.2. | фосфорорганические (метафос, метилэтилтиофос, меркаптофос, карбофос, М-81, рогор, дифлос, хлорофос, глифосфат, гордона, валексон, диазинон, диметоат, малатион, паратионметил, хлорфенвинфос и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.47.2 | Фосфорорганические (в том числе метафос, метилэтилтиофос, меркаптофос, карбофос, М-81, рогор, дифлос, хлорофос, глифосфат, гордона, валексон, диазинон, диметоат, малатион, паратионметил, хлорфенвинфос) |
| 1.3.2.3. | ртутьорганические (этилмеркурхлорид диметилртуть и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.47.3 | Ртутьорганические (в том числе этилмеркурхлорид диметилртуть) |
| 1.3.2.4. | производные кислот карбаминовых: (каторана-вадекс, дихлоральмочевина, метурин, фенуроп, севинА, манебА, дикрезил, ялан, эптам, карбатионА, цинебА, карбофуран, карбосульфан, пиримикарб, тирам, манкоцеб, поликарбацин, десмедифам, фенмедифам и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.47.4 | Производные кислот карбаминовых: (в том числе каторана-вадекс, дихлоральмочевина, метурин, фенуроп, севинА, манебА, дикрезил, ялан, эптам, карбатионА, цинебА, карбофуран, карбосульфан, пиримикарб, тирам, манкоцеб, поликарбацин, десмедифам, фенмедифам) |
| 1.3.2.5. | производные кислот алифатических хлорированных (хлоруксусной, трихлоруксусной и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.47.5 | Производные кислот алифатических хлорированных (в том числе хлоруксусной, трихлоруксусной) |
| 1.3.2.6. | производные кислоты хлорбензойной | 1 раз в 2 года | 1.47.6 | Производные кислоты хлорбензойной |
| 1.3.2.7. | производные кислоты хлороксиуксусной: 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4Д), аминная соль 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4ДА), 4-хлор-2-метилфеноксиуксусная кислота (МСРА) | 1 раз в 2 года | 1.47.7 | Производные кислоты хлороксиуксусной: 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4Д), аминная соль 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4ДА), 4-хлор-2-метилфеноксиуксусная кислота (МСРА) |
| 1.3.2.8. | кислоты хлорфеноксимасляной производные | 1 раз в 2 года | 1.47.8 | Кислоты хлорфеноксимасляной производные |
| 1.3.2.9. | кислот карбоновых анилиды галоидозамещенные | 1 раз в 2 года | 1.47.9 | Кислот карбоновых анилиды галоидозамещенные |
| 1.3.2.10. | производные мочевины и гуанедина | 1 раз в 2 года | 1.47.10 | Производные мочевины и гуанидина |
| 1.3.2.11. | производные симмтразинов: атразин, прометрин, тербутрин и пр. | 1 раз в 2 года | 1.47.11 | Производные сим-тразинов: атразин, прометрин, тербутрин |
| 1.3.2.12. | гетероциклические соединения различных групп: зоокумарин, ратиндан, морестан, пирамин, тиазон | 1 раз в 2 года | 1.47.12 | Гетероциклические соединения различных групп: зоокумарин(4-гидрокси-3-(3-оксо-1-фенилбу-2H-1-бензопиран-2-онтил), ратиндан (2-(дифенилацетил)-1H-инден-1,3-(2H)-дион), морестан, пирамин (5-амино-2-фенил-4-хлорпридазин 3(2H)-он), тиазон (3,5-диметил-2H-1,3,5-тиадиазин-2-тион) |
| 1.3.2.13. | хлорацетоанилиды (ацетохлор, алахлор, метазахлор, метолахлор) | 1 раз в 2 года | 1.47.13 | Хлорацетоанилиды (ацетохлор, алахлор, метазахлор, метолахлор) |
| 1.3.2.14. | пиретроиды (бифентрин, перметрин, фенвалерат, лямбдацыгалотрин, цыгалотрин, дельтаметрин и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.47.14 | Пиретроиды (в том числе бифентрин, перметрин, фенвалерат, лямбдацыгалотрин, цыгалотрин, дельтаметрин) |
| 1.3.2.15. | производные сульфанил-мочевины (хлорсульфурон, римсульфурон, хлорсульфоксим, метмульфуронметил, трибунуронметил, тифенсульфуронметил и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.47.15 | Производные сульфанил-мочевины (в том числе хлорсульфурон, римсульфурон, хлорсульфоксим, метмульфуронметил, трибунуронметил, тифенсульфурон-метил) |
| 1.3.2.16. | азолы (бромуконазол, ципраконазол, пропиконазол, тритиконазол, триадименол, прохлораз, имозалил и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.47.16 | Азолы (в том числе бромуконазол, ципраконазол, пропиконазол, тритиконазол, триадименол, прохлораз, имозалил) |
| 1.3.3. | Синтетические моющие средства (сульфанол, алкиламиды и пр.)А | 1 раз в 2 года | 1.48 | Синтетические моющие средства на основе анионных поверхностно активных веществ и их соединения (в том числе сульфанол, алкиламиды)А | 1 раз в 2 года |
| 1.3.4. | Синтетические полимерные материалы: смолы, лаки, клеи, пластмассы, пресспорошки, волокна, в том числе: |   | 1.49 | Синтетические полимерные материалы: смолы, лаки, клеи, пластмассы, пресспорошки, волокна, в том числе: |   |
| 1.3.4.1. | амипопластыА, мочевино-формальдегидные (карбомидные) смолы, карбопласты | 1 раз в 2 года |   |   |   |
| 1.3.4.2. | полиакрилаты: полиметакрилаты (оргстекло, плексиглаз), полиакрилонитрил, полиакриламид и пр. (производство) | 1 раз в 2 года | 1.49.1 | Полиакрилаты: полиметакрилаты (оргстекло, плексиглаз), полиакрилонитрил, полиакриламид | 1 раз в 2 года |
| 1.3.4.3. | полиамидыА (капрон, нейлон и пр.) | 1 раз в 2 года |   |   |   |
| 1.3.4.4. | поливинилхлоридАК (ПВХ, винилпласты, перхлорвиниловая смола), в том числе: |   | 1.49.2 | ПоливинилхлоридАФ (ПВХ, винилпласты, перхлорвиниловая смола), производство и применение | 1 раз в 2 года |
| 1.3.4.4.1. | в условиях производства | 1 раз в год |
| 1.3.4.4.2. | в условиях применения | 1 раз в 2 года |
| 1.3.4.4.3. | полимер (1-метилэтенил) бензола с этенилбензоломР | 1 раз в 2 года | 1.49.3 | Полимер (1-метилэтенил) бензола с этенилбензоломР |
| 1.3.4.5. | полиолефины (полиэтилены, полипропиленыА (горячая обработка)) | 1 раз в 2 года | 1.49.4 | Полиолефины (полиэтилены, полипропиленыА (горячая обработка)) |
| 1.3.4.6. | полисилоксаны (производство) | 1 раз в 2 года | 1.49.5 | Полисилоксаны (производство) |
| 1.3.4.7. | полистиролы (производство) | 1 раз в 2 года | 1.49.6 | Полистиролы (производство) |
| 1.3.4.8. | полиуретаныА (пенополиуретан и пр.) (производство) | 1 раз в 2 года | 1.49.7 | ПолиуретаныА (пенополиуретан) (производство) |
| 1.3.4.9. | полиэфиры (лавсан и пр.; производство) | 1 раз в 2 года | 1.49.8 | Полиэфиры (лавсан) (производство) |
| 1.3.4.10. | угле- и органопластики, углеродные волокнистые материалы | 1 раз в 2 года | 1.49.9 | Угле- и органопластики |
| 1.3.4.11. | фенопластыА (фенольная смола, бакелитовый лак и пр.; производство) | 1 раз в 2 года | 1.49.11 | ФенопластыАФ (фенольная смола, бакелитовый лак) (производство) |
| 1.3.4.12. | фторопласты (политетрафторэтилен, тефлон и пр.; производство и термическая обработка) | 1 раз в 2 года | 1.49.12 | Фторопласты (политетрафторэтиленФ, тефлон) (производство и термическая обработка) |
| 1.3.4.13. | фурановые полимерыА | 1 раз в 2 года | 1.49.13 | ФуранА, фуран-2-альдегидА, 2,5-фурандионА |
| 1.3.4.14. | эпоксидные полимерыА (эпоксидные смолы, компаунды, клеи и пр.), производство и применение | 1 раз в 2 года | 1.49.14 | Эпоксидные полимерыА (эпоксидные смолы, компаунды, клеи) (производство и применение) |
|   |   |   | 1.49.10 | Углеродные волокнистые материалы на основе гидратцеллюлозных волокон и углеродные волокнистые материалы на основе полиакрилонитрильных волокон | 1 раз в 2 года |
| 1.3.5. | Смеси углеводородов: нефти, бензиныР, керосины, уайт-спиритР, мазуты, битумы, асфальты, каменноугольные и нефтяные смолыК, пекиК, возгоны каменноугольных смол и пековК, масла минеральныеК (не полностью очищенные минеральные масла, сланцевые смолыАК и маслаАК) | 1 раз в год | 1.50 | Технические смеси углеводородов: нефти, бензиныР, коксыФ, керосины, уайт-спиритР, мазуты, битумы, асфальты, каменноугольные и нефтяные смолыК, пекиК, возгоны каменноугольных смол и пековК, масла минеральныеК, (кроме высокоочищенных белых медицинских, пищевых, косметических и белых технических масел), сланцевые смолыАК и маслаАК, скипидарА, бисхлорметиловый и хлорметиловый (технические) эфиры: хлорметоксиметанК, газы шинного производстваК, вулканизационныеК | 1 раз в 2 года |
| 1.3.6. | Бисхлорметиловый и хлорметиловый (технические) эфиры: хлорметоксиметанК | 1 раз в год |
| 1.3.7. | Газы шинного производстваК, вулканизационныеК | 1 раз в 2 года |
| 1.3.8. | Агрохимикаты, в том числе: |   | 1.51 | Агрохимикаты, в том числе |   |
| 1.3.8.1. | фосфорные удобрения (аммофос, нитрофоска и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.51.1 | Фосфорные удобрения (аммофос, нитрофоска) | 1 раз в год |
| 1.3.8.2. | азотные удобрения (нитрат аммония – аммиачная селитра, нитриты натрия, калия и пр.) | 1 раз в 2 года | 1.51.2 | Азотные удобрения (нитрат аммония – аммиачная селитра, нитраты натрия, калия) | 1 раз в год |
| 1.3.9. | Вредные производственные факторы фармакологических производств, в том числе |   | 1.52 | Фармакологические средства, в том числе: |   |
| 1.3.9.1. | антибиотикиА (производство и применение) | 1 раз в 2 года | 1.52.1 | АнтибиотикиА (производство и применение) | 1 раз в год |
| 1.3.9.2. | противоопухолевые препаратыАК |   | 1.52.2 | Противоопухолевые препаратыАК (производство и применение) | 1 раз в год |
| 1.3.9.2.1. | производство | 1 раз в год |
| 1.3.9.2.2. | применение | 1 раз в год |
| 1.3.9.3. | сульфаниламидыА (производство и применение) | 1 раз в 2 года | 1.52.3 | СульфаниламидыА (производство и применение) | 1 раз в год |
| 1.3.9.4. | ГормоныК, в том числе: |   | 1.52.4 | Гормоны (производство и применение) | 1 раз в год |
| 1.3.9.4.1. | производство | 1 раз в год |
| 1.3.9.4.2. | применение | 1 раз в 2 года |
| 1.3.9.5. | витаминыА (производство, применение) | 1 раз в 2 года | 1.52.5 | ВитаминыА (производство, применение) | 1 раз в год |
| 1.3.9.6. | наркотики, психотропные препараты (производство) | 1 раз в год | 1.52.6 | Наркотики, психотропные препараты (производство) | 1 раз в год |
| 1.3.9.7. | лекарственные препараты, не вошедшие в подпункты 1.3.8.1–1.3.8.6 (производство) | 1 раз в год | 1.52.7 | Фармакологические средства, не вошедшие в подпункты 1.52.1–1.52.6 (производство) | 1 раз в год |
|   |   |   | 1.53 | Ядохимикаты, в том числе: | 1 раз в год |
|   |   |   | 1.53.1 | Гербициды |
|   |   |   | 1.53.2 | Инсектициды |
| **2. Биологические факторы** | **II. Биологические факторы** |
| 2.1. | Грибы продуцентыА, белково-витаминные концентраты (БВК), кормовые дрожжиА, комбикормаА | 1 раз в 2 года | 2.1 | Грибы продуцентыА, белково-витаминные концентраты (БВК), кормовые дрожжиА, комбикормаА | 1 раз в год |
| 2.2. | Ферментные препаратыА, биостимуляторы | 1 раз в 2 года | 2.2 | Ферментные препаратыА, биостимуляторы | 1 раз в год |
| 2.3. | Аллергены для диагностики и леченияА, компоненты и препараты крови, иммунобиологические препаратыА | 1 раз в 2 года | 2.3 | Аллергены для диагностики и леченияА, компоненты и препараты крови, иммунобиологические препаратыА | 1 раз в год |
|   |   |   | 2.4 | 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: |   |
| 2.4. | Инфицированный материал и материал, зараженный или подозрительный на заражение микроорганизмами 3–4-й групп патогенности (опасности) или гельминтами | 1 раз в год | 2.4.3 | Возбудители инфекционных заболеваний патогенные микроорганизмы III и IV групп патогенности и возбудители паразитарных заболеваний (гельминты, членистоногие) | 1 раз в год |
| 2.5. | Материалы, зараженные или подозрительные на заражение, в том числе: |   |   |   |   |
| 2.5.1. | микроорганизмами 1–2-й групп патогенности (опасности) | 1 раз в год | 2.4.1 | Возбудители инфекционных заболеваний патогенные микроорганизмы I группы патогенности и возбудители особо опасных инфекций | 1 раз в год |
| 2.5.2. | вирусами гепатитов BК и CК , СПИДа | 1 раз в год | 2.4.2 | Возбудители инфекционных заболеваний патогенные микроорганизмы II группы патогенности, в том числе вирусы гепатитов BК и CК, вирус иммунодефицита 1-го типа (ВИЧ-1К – СПИД) | 1 раз в год |
| 2.6. | Биологические токсины (яды животных, рыб, растений) | 1 раз в год | 2.4.4 | Биологические токсины (микробного, растительного и животного происхождения) | 1 раз в 2 года |
|   |   |   | 2.4.5 | Условно-патогенные микроорганизмы – возбудители инфекционных заболеваний (в том числе аллергозов) | 1 раз в 2 года |
| 2.7. | Пыль животного и растительного происхожденияАФ (с примесью диоксида кремнияАФ, зерноваяАФ, лубянаяАФ, хлопчатобумажнаяАФ, хлопковаяАФ, льнянаяАФ, шерстянаяАФ, пуховаяАФ, натурального шелка хлопковая мука (по белку)А, мучнаяАФ, древесная твердых пород деревьевАФК, торфа, хмеля, конопли, кенафа, джута, табакаА и др.), в том числе с бактериальным загрязнением | 1 раз в 2 года | 3.4 | Пыль животного и растительного происхожденияАФ (с примесью диоксида кремнияАФ, зерноваяАФ, лубянаяАФ, хлопчатобумажнаяАФ, хлопковаяАФ, льнянаяАФ, шерстянаяАФ, пуховаяАФ, натурального шелка хлопковая мука (по белку)А, мучнаяАФ, древесная твердых пород деревьевКФА, кожевеннаяК, торфа, хмеля, конопли, кенафа, джута, табакаА) | 1 раз в 2 года |
| **3. Физические факторы** | **IV. Физические факторы** |
| 3.1. | Ионизирующие излученияК, радиоактивные веществаК и другие источники ионизирующих излучений | 1 раз в год | 4.1 | Ионизирующие излученияК, радиоактивные веществаК | 1 раз в год |
| 3.2. | Неионизирующие излучения, в том числе: |   | 4.2 | Неионизирующие излучения, в том числе: | 1 раз в 2 года |
| 3.2.1. | электромагнитное излучение оптического диапазона (излучение от лазеров III и IV классов опасности) | 1 раз в 2 года | 4.2.1 | Электромагнитное излучение оптического диапазона (ультрафиолетовое излучениеК, лазерное излучение) |
| 3.2.2. | электромагнитное поле, включая: |   |   |   |   |
| 3.2.2.1. | электромагнитное поле радиочастотного диапазона (10 кГц – 300 ГГц) | 1 раз в 2 года | 4.2.2 | Электромагнитное поле радиочастотного диапазона (10 кГц – 300 ГГц) | 1 раз в 2 года |
| 3.2.2.2. | электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц) | 1 раз в 2 года | 4.2.3 | Электрическое и магнитное поле промышленной частоты (50 Гц) |
| 3.2.2.3. | электростатическое поле, постоянное магнитное поле | 1 раз в 2 года | 4.2.4 | Постоянное электрическое и магнитное поле |
| 3.2.2.4. | электромагнитное поле широкополосного спектра частот (5 Гц – 2 кГц, 2 кГц – 400 кГц) (при превышении предельно допустимого уровня) | 1 раз в 2 года | 4.2.5 | Электромагнитное поле широкополосного спектра частот (5 Гц – 2 кГц, 2 кГц – 400 кГц) |
| 3.2.2.5. | измененное геомагнитное поле (экранированные помещения, заглубленные сооружения) | 1 раз в 2 года |   |   |   |
| 3.3. | Ультрафиолетовое излучениеК | 1 раз в 2 года | 4.2.1 | … ультрафиолетовое излучениеК, … | 1 раз в 2 года |
| 3.4. | Вибрация |   | 4.3 | Вибрация: |   |
| 3.4.1. | Локальная вибрация | 1 раз в 2 года | 4.3.1 | Локальная вибрация | 1 раз в 2 года |
| 3.4.2. | Общая вибрация | 1 раз в 2 года | 4.3.2 | Общая вибрация (транспортная, транспортно-технологическая, технологическая) | 1 раз в 2 года |
| 3.5. | Производственный шум на рабочих местах с вредными и (или) опасными условиями труда, на которых имеется технологическое оборудование, являющееся источником шума | 1 раз в год | 4.4 | Шум | 1 раз в год |
| 3.6. | Ультразвук контактный, воздушный | 1 раз в 2 года | 4.5 | Ультразвук воздушный, ультразвук контактный | 1 раз в год |
| 3.7. | Инфразвук | 1 раз в 2 года | 4.6 | Инфразвук | 1 раз в год |
| 3.8. | Пониженная температура воздуха в производственных помещениях и на открытой территории (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям) | 1 раз в 2 года | 4.7 | Параметры охлаждающего микроклимата (температура, влажность, скорость движения воздуха) | 1 раз в 2 года |
| 3.9. | Повышенная температура воздуха в производственных помещениях и на открытой территории (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям) | 1 раз в 2 года | 4.8 | Параметры нагревающего микроклимата (температура, индекс тепловой нагрузки среды, влажность, тепловое излучение) | 1 раз в 2 года |
| 3.10. | Тепловое излучение | 1 раз в 2 года |
| 3.11. | Повышенное и пониженное давление окружающей газовой и водной среды | 1 раз в год | 4.10 | 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 п. 19–21 раздела VI) | 1 раз в 2 года |
| 3.12. | Световая среда (искусственное и естественное освещение) (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям) | 1 раз в год | 4.9 | Освещенность рабочей поверхности | 1 раз в 2 года |
| **4. Факторы трудового процесса** | **V. Факторы трудового процесса** |
| 4.1. | Физические перегрузки (физическая динамическая нагрузка, масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную, стереотипные рабочие движения, статическая нагрузка, рабочая поза, наклоны корпуса, перемещение в пространстве) (при отнесении условий труда по данным факторам по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к подклассу вредности 3.1 и выше) | 1 раз в год | 5.1 | Тяжесть трудового процесса. Подъем, перемещение, удержание груза вручную. Стереотипные рабочие движения. Рабочее положение тела работника (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 | 1 раз в год |
| 4.2. | Пониженная гравитация (невесомость) | 1 раз в год |   |   |   |
| 4.3. | Повышенная гравитация (перегрузки) | 1 раз в год |   |   |   |
| 4.4. | Сенсорные нагрузки, в том числе: |   | 5.2 | Напряженность трудового процесса (сенсорные нагрузки), в том числе: | 1 раз в 2 года |
| 4.4.1. | Размер объекта различения (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям) | 1 раз в год |   |   |   |
| 4.4.2. | Размер объекта различения (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям) | 1 раз в 2 года |   |   |   |
| 4.4.3. | Работы с оптическими приборами (микроскопами, лупами и пр.) (при отнесении условий труда по данному фактору по результатам аттестации рабочих мест по условиям труда к вредным условиям) | 1 раз в 2 года | 5.2.1 | Работы с оптическими приборами (более 50% времени смены) | 1 раз в 2 года |
|   |   |   | 5.2.2 | Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю, более 20) | 1 раз в год |
| **ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ****(**[**приложение 2 к приказу № 302н**](https://vip.1otruda.ru/#/document/99/902275195/ZAP2BKA3HT/)**)** | **VI. Выполняемые работы** |
| 1 | Работы на высоте, верхолазные работы, а также работы по обслуживанию подъемных сооружений, включая: | 1 раз в год | 6 | Работы на высоте: | 1 раз в год |
| 6.1 | 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 |
| 6.2 | Прочие работы, относящиеся в соответствии с законодательством по охране труда к работам на высоте |
| 1.1 | Работы в качестве крановщика (машиниста крана) | 1 раз в 2 года | 8 | Работы в качестве крановщика (машиниста крана, машинист крана автомобильного) | 1 раз в год |
| 1.2 | Работа лифтера (к приему на работу для лифтеров обычных лифтов противопоказаний нет) | 1 раз в 2 года | 7 | Работа лифтера на лифтах скоростных (от 2,0 до 4,0 м/с) и высокоскоростных (свыше 4,0 м/с) при внутреннем сопровождении лифта | 1 раз в год |
| 2 | Работы по обслуживанию и ремонту действующих электроустановок с напряжением 42 В и выше переменного тока, 110 В и выше постоянного тока, а также монтажные, наладочные работы, испытания и измерения в этих электроустановках | 1 раз в 2 года | 9 | 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 | 1 раз в 2 года |
| 3 | Работы по валке, сплаву, транспортировке, первичной обработке, охране и восстановлению лесов | 1 раз в 2 года | 10 | Работы по валке, сплаву, транспортировке, первичной обработке, охране и восстановлению лесов | 1 раз в 2 года |
| 4 | Работы в особых географических регионах со значительным удалением мест проведения работ от медицинских учреждений, оказывающих специализированную медицинскую помощь, включая: | 1 раз в год | 11 | 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: | 1 раз в 2 года |
| 4.1. | Работы в нефтяной и газовой промышленности, выполняемые в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, пустынных и других отдаленных и недостаточно обжитых районах, а также при морском бурении | 11.1 | Работы в нефтяной и газовой промышленности, выполняемые в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях, а также при морском бурении |
| 4.2. | Работы на гидрометеорологических станциях, сооружениях связи, расположенных в полярных, высокогорных, пустынных, таежных и других отдаленных и недостаточно обжитых районах, в сложных климатических условиях | 11.2 | Работы на гидрометеорологических станциях, сооружениях связи |
| 4.3. | Геологоразведочные, строительные и другие работы в отдаленных, малонаселенных, труднодоступных, заболоченных и горных районах (в том числе вахтово-экспедиционным методом) | 11.4 | 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) |
| 4.4. | Работы, выполняемые по трудовым договорам в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях | 11.3 | 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) |
| 5 | Работы, непосредственно связанные с обслуживанием сосудов, находящихся под давлением | 1 раз в 2 года | 12 | Работы, непосредственно связанные с обслуживанием оборудования, работающего под избыточным давлением более 0,07 мегапаскаля (МПа) и подлежащего учету в органах Ростехнадзора: а) пара, газа (в газообразном, сжиженном состоянии); б) воды при температуре более 115 °C; в) иных жидкостей при температуре, превышающей температуру их кипения при избыточном давлении 0,07 МПа | 1 раз в 2 года |
| 6 | Работы, непосредственно связанные с применением легковоспламеняющихся и взрывчатых материалов, работы во взрыво- и пожароопасных производствах | 1 раз в год | 13 | Работы, непосредственно связанные с применением легковоспламеняющихся и взрывчатых материалов, работы во взрыво- и пожароопасных производствах, работы на коксовой батарее на открытых производственных зонах | 1 раз в 2 года |
| 7 | Работы в военизированной охране, службах спецсвязи, аппарате инкассации, банковских структурах, других ведомствах и службах, которым разрешено ношение оружия и его применение | 1 раз в год | 22 | Работы, при выполнении которых разрешено ношение оружия и его применение (в случаях, когда требования о прохождении медицинских осмотров (освидетельствований) не установлены статьями [12](https://vip.1otruda.ru/#/document/99/9034380/XA00M7O2N2/) и [13](https://vip.1otruda.ru/#/document/99/9034380/ZA00MA82MQ/) Федерального закона от 13.12.1996 № 150-ФЗ «Об оружии» и (или) профильным (специальным) законом) | 1 раз в год |
| 8 | Работы, выполняемые газоспасательной службой, добровольными газоспасательными дружинами, военизированными частями и отрядами по предупреждению и ликвидации открытых газовых и нефтяных фонтанов, военизированными горными и горноспасательными службами министерств и ведомств, пожарной охраной | 1 раз в год | 14 | Работы, выполняемые аварийно-спасательной службой, аварийно-спасательными формированиями, спасателями, а также работы, выполняемые пожарной охраной при тушении пожаров | 1 раз в год |
| 9 | Работы, выполняемые аварийно-спасательными службами по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера | 1 раз в год |
| 10 | Работы, выполняемые непосредственно на механическом оборудовании, имеющем открытые движущиеся (вращающиеся) элементы конструкции (токарные, фрезерные и другие станки, штамповочные прессы и др.) | 1 раз в 2 года | 15 | 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) | 1 раз в 2 года |
| 11 | Работы под водой, выполняемые работниками, пребывающими в газовой среде в условиях нормального давления | 1 раз в 2 года | 19 | Водолазные работы: |   |
| 19.1 | 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 | 1 раз в год |
| 19.2 | Водолазные работы на глубинах более 60 метров, выполняемые методом кратковременных погружений | 1 раз в год |
|   |   |   | 19.3 | Водолазные работы, выполняемые методом длительного пребывания в условиях повышенного давления водной и газовой сред | 1 раз в год |
|   |   |   | 20 | Работы по оказанию медицинской помощи внутри барокамеры при проведении лечебной рекомпресии или гипербарической оксигенации | 1 раз в год |
|   |   |   | 21 | Кессонные работы, работы в барокамерах и других устройствах в условиях повышенного давления воздушной и газовой среды (за исключением работ, указанных в п. 19 и 20) | 1 раз в год |
| 12 | Подземные работы | 1 раз в год | 16 | Подземные работы, включая работы на рудниках | 1 раз в год |
| 13 | Работы, выполняемые с применением изолирующих средств индивидуальной защиты и фильтрующих противогазов с полной лицевой частью | 1 раз в 2 года | 17 | Работы, выполняемые непосредственно с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания изолирующих и средств индивидуальной защиты органов дыхания фильтрующих с полной лицевой частью | 1 раз в 2 года |
| 14 | Работы в организациях пищевой промышленности, молочных и раздаточных пунктах, на базах и складах продовольственных товаров, где имеется контакт с пищевыми продуктами в процессе их производства, хранения, реализации, в том числе работы по санитарной обработке и ремонту инвентаря, оборудования, а также работы, где имеется контакт с пищевыми продуктами при транспортировке их на всех видах транспорта | 1 раз в год | 23 | 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) | 1 раз в год |
| 15 | Работы в организациях общественного питания, торговли, буфетах, на пищеблоках, в том числе на транспорте | 1 раз в год |
| 16 | Работы, выполняемые учащимися образовательных организаций общего и профессионального образования перед началом и в период прохождения практики в организациях, работники которых подлежат медицинским осмотрам (обследованиям) | 1 раз в год |   |   |   |
| 17 | Работы медицинского персонала лечебно-профилактических учреждений, а также родильных домов (отделений), детских больниц (отделений), детских поликлиник, отделений патологии новорожденных, недоношенных | 1 раз в год | 27 | Работы в медицинских организациях | 1 раз в год |
| 18 | Работы в образовательных организациях всех типов и видов, а также детских организациях, не осуществляющих образовательную деятельность (спортивные секции, творческие, досуговые детские организации и т. п.) | 1 раз в год | 25 | Работы в организациях, деятельность которых связана с воспитанием и обучением детей | 1 раз в год |
| 19 | Работы в детских и подростковых сезонных оздоровительных организациях | 1 раз в год |
| 20 | Работы в дошкольных образовательных организациях, домах ребенка, организациях для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей (лиц, их заменяющих), образовательных организациях интернатного типа, оздоровительных образовательных организациях, в том числе санаторного типа, детских санаториях, круглогодичных лагерях отдыха, а также организациях социального обслуживания, осуществляющих предоставление социальных услуг в стационарной форме социального обслуживания, полустационарной форме социального обслуживания, в форме социального обслуживания на дому | 1 раз в год |
| 21 | Работы в организациях бытового обслуживания (банщики, работники душевых, парикмахерских) | 1 раз в год | 26 | Работы в организациях, деятельность которых связана с коммунальным и бытовым обслуживанием населения | 1 раз в год |
| 22 | Работы в бассейнах, а также водолечебницах | 1 раз в год |
| 23 | Работы в гостиницах, общежитиях, пассажирских вагонах (проводники), в должности бортового проводника воздушного судна | 1 раз в год |
| 24 | Работы в организациях медицинской промышленности и аптечной сети, связанные с изготовлением, расфасовкой и реализацией лекарственных средств | 1 раз в год |   |   |   |
| 25 | Работы на водопроводных сооружениях, связанные с подготовкой воды и обслуживанием водопроводных сетей | 1 раз в год | 24 | Работы на водопроводных сооружениях, имеющие непосредственное отношение к подготовке воды, а также обслуживанию водопроводных сетей | 1 раз в год |
| 26 | Работы, связанные с переработкой молока и изготовлением молочных продуктов | 1 раз в год | 23 | 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) | 1 раз в год |
| 27 | 27. Управление наземными транспортными средствами: | 1 раз в 2 года | 18 | Управление наземными транспортными средствами |   |
| 27.1 | категории «A» |   | 18.1 | Категории «A», «B», «BE», тракторы и другие самоходные машины, мини-тракторы, мотоблоки, автопогрузчики, электрокары, регулировщики и т. п., автомобили всех категорий с ручным управлением для инвалидов, мотоколяски для инвалидов | 1 раз в 2 года |
| 27.2 | категории «A1» |   |
| 27.3 | категории «B» |   |
| 27.4 | категории «B1» |   |
| 27.5 | категории «BE» |   |
| 27.6 | категории «C» |   | 18.2 | Категории «C», «C1», «CE», «D1», «D1E», трамвай, троллейбус |   |
| 27.7 | категории «C1» | 1 раз в 2 года |
| 27.8 | категории «CE» | 1 раз в 2 года |
| 27.9 | категории «D» | 1 раз в 2 года |
| 27.10 | категории «D1» | 1 раз в 2 года |
| 27.11 | категории «D1E» | 1 раз в 2 года |
| 27.12 | Трамвай, троллейбус | 1 раз в 2 года |
| 27.13 | Тракторы и другие самоходные машины | 1 раз в 2 года | 18.1 | … тракторы и другие самоходные машины, мини-тракторы, мотоблоки, автопогрузчики, электрокары, регулировщики и т. п., автомобили всех категорий с ручным управлением для инвалидов, мотоколяски для инвалидов | 1 раз в 2 года |
| 27.14 | Мини-тракторы, мотоблоки, автопогрузчики, электрокары, регулировщики и т. п. | 1 раз в 2 года |
| 27.15 | Автомобили всех категорий с ручным управлением для инвалидов | 1 раз в 2 года |
| 27.16 | Мотоколяски для инвалидов | 1 раз в 2 года |