

Приложение 2

*к Приказу Гособразования СССР
от 20 августа 1990 г. N 579*

ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ С НЕБЛАГОПРИЯТНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА, НА КОТОРЫХ УСТАНОВЛИВАЮТСЯ ДОПЛАТЫ РАБОЧИМ, СПЕЦИАЛИСТАМ И СЛУЖАЩИМ С ТЯЖЕЛЫМИ И ВРЕДНЫМИ, ОСОБО ТЯЖЕЛЫМИ И ОСОБО ВРЕДНЫМИ УСЛОВИЯМИ ТРУДА

1. Виды работ с тяжелыми и вредными условиями труда, на которых устанавливаются доплаты до 12 процентов

- 1.1. Работы, связанные с анализом, синтезом, переработкой, фасовкой, разливом, погрузочно-разгрузочными операциями и другими с применением вредных химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.2. Проведение работ на микроскопах, имеющих ультрафиолетовые источники света.
- 1.3. Исследование, изготовление спецсплавов тугоплавких порошков карбидов, силицидов, боридов, фосфидов и других изделий на основе редких металлов.
- 1.4. Отборы проб горячих газов, горячих расплавленных металлов и других химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.5. Изготовление, вулканизация эластомерных и латексных композиций, работа с клеями, адгезионными соединениями, смолами и резинами с применением химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.6. Работа по коксованию нефтяных остатков каталитического крекинга, возгонка каменноугольных смол и песков.
- 1.7. Работы, связанные с использованием кремнеземсодержащих, силикатосодержащих и других пылящих материалов, соответствующих 2 - 4 классам опасности.
- 1.8. Синтез новых соединений с применением токсичных веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.9. Работы по изготовлению и исследованию эмалированных изделий, сверхпроводящей керамики и полупроводниковых материалов с применением вредных химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.10. Работы, связанные с высокотемпературной обработкой материалов с использованием химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.11. Эксплуатация и ремонт оборудования, связанного с применением вредных химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.12. Прессовка и литье изделий из пластмасс на основе химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.13. Изготовление лаков и красок, лакокрасочных покрытий, содержащих химические вещества 2 - 4 классов опасности.
- 1.14. Аварийно-восстановительные работы по обслуживанию наружных канализационных сетей.
- 1.15. Бурение шпуров механизированным инструментом.
- 1.16. Вулканизационные работы (при ремонте аглолент, при выполнении НИР и ОКР с применением процесса вулканизации).
- 1.17. Водозащитные работы при погружении в скафандрах на глубину до 5 метров.
- 1.18. Работы по гашению извести, в том числе экспериментальные, выполняемые вне помещений.
- 1.19. Гранитные (камнетесные, облицовочные, полировочные) работы при обработке гранита, мрамора, ракушечника и других органических и неорганических материалов.
- 1.20. Заготовка и установка в конструкции и сооружения арматуры (сетки, каркасы) вручную.
- 1.21. Кислотоупорные, винилпластовые и гуммировочные работы, а также работы с применением сырого феолита и асбовинила.
- 1.22. Малярные работы с применением асфальтового, кузбасского и печного лаков в закрытых помещениях с применением нитрокрасок и лаков, алкидных, пентафталевых и ПХВ красок, применением химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.23. Нанесение с помощью пистолетов и удочек огнезащитного покрытия на металлоконструкции с применением состава, содержащего винилацетат, меламиномочевинформальдегидные смолы, полифосфат аммония, асбест (ВПМ-2) и другие вредные химические вещества, отнесенные к 2 - 4 классам опасности.
- 1.24. Нанесение на поверхности штукатурного раствора вручную, затирка поверхности вручную.
- 1.25. Облицовочные работы с применением ксилолитовой массы, эпоксидных и других синтетических смол, содержащих вредные химические вещества 2 - 4 классов опасности, а также мастик на битумной и асфальтовой основе.
- 1.26. Обработка древесины и войлока антисептиками и огнезащитными материалами, а также их приготовление.
- 1.27. Пробивка вручную и механизированным инструментом отверстий (борозд, ниш) в каменных конструкциях, разломка вручную каменных конструкций на сложных и цементных растворах.

- 1.28. Разработка и изготовление опытных образцов новых строительных материалов и полуфабрикатов с применением вредных химических веществ, отнесенных к 2 - 4 классам опасности.
- 1.29. Разработка вручную грунта III группы с применением ломов, кирок, а также грунтов всех групп с применением пневмоинструмента.
- 1.30. Укладка паркетных, плиточных и линолеумовых полов на горячей мастике и битуме, резиновых клеях и мастиках, составленных на основе синтетических смол и химических растворителей, отнесенных к 2 - 4 классам опасности.
- 1.31. Уплотнение грунтов и щебеночно-гравийных оснований вручную и пневмоинструментом.
- 1.32. Выдавливание тонкостенных изделий вручную и с помощью деревянных патронов.
- 1.33. Гибка листов из стали, алюминиевых сплавов любой толщины и формы на прессах, станках и гибочных вальцах в холодном состоянии.
- 1.34. Изготовление форм на формовочной машине; формовка вручную на моделях и шаблонах в опоках или в почве отливок; формовка вручную или на машинах оболочковых полуформ и стержней; изготовление вручную форм по выплавляемым моделям; отливка или формование изделий радиокерамики; формовка селеновых элементов.
- 1.35. Испытание аппаратуры и изделий непосредственно в камерах, работающих при низких и высоких температурах (-40 град. С и ниже, +40 град. С и выше), и в барокамерах.
- 1.36. Испытание самоходных, гусеничных и колесных установок, тяжелых гусеничных тракторов класса 3 тонны тяги и выше.
- 1.37. Ковка штабиков тугоплавких металлов.
- 1.38. Наплавка пластмассы на металлические детали методом вихревого напыления.
- 1.39. Обслуживание и ремонт ацетиленовых установок, газогенераторов.
- 1.40. Обслуживание холодильных установок, работающих на аммиаке, хлоре и других хладоагентах на основе химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.41. Обработка металла резанием на металлообрабатывающих станках с одновременным подогревом изделий плазмой (плазменномеханическая обработка) и лазером.
- 1.42. Пайка и сварка деталей из винипласта.
- 1.43. Полировка изделий на войлочных, бязевых и других кругах, а также на наждачных полотнах.
- 1.44. Ручная ковка и штамповка горячего металла на молотах, прессах, ковочных машинах; горячая штамповка крепежных изделий.
- 1.45. Сверление пневмоинструментом.
- 1.46. Термическая обработка в ваннах и печах.
- 1.47. Вальцовка горячего металла.
- 1.48. Ведение процесса прокатки горячего металла.
- 1.49. Волочение проволоки на станках волочения.
- 1.50. Нагрев в печах заготовок и слитков из черных и цветных металлов и сплавов.
- 1.51. Управление станом горячей прокатки с поста.
- 1.52. Управление плавильными печами с пультов.
- 1.53. Плавление цветных металлов и сплавов.
- 1.54. Литье металлов и сплавов.
- 1.55. Обработка резанием свинцово-оловянных сплавов и графита.
- 1.56. Заточка инструмента абразивными кругами сухим способом.
- 1.57. Шлифовка изделий с применением абразивных полотен и кругов сухим способом.
- 1.58. Гальванические покрытия, фосфатирование, электрополировка изделий в открытых ваннах, их душирование, а также ремонт и очистка ванн.
- 1.59. Производство алмазов, сверхтвердых материалов и инструментов из них.
- 1.60. Очистка поверхностей с применением гидropескоструйных аппаратов.
- 1.61. Гнутье деревянных деталей вручную.
- 1.62. Обслуживание технологических печей, работающих на твердом и жидком топливе.
- 1.63. Обслуживание рубительных машин при переработке балансов, дров, осмола, отходов лесопиления и фанерного производства на технологическую щепу.
- 1.64. Мойка фильтрополотен, сеток, мебельной фурнитуры, возвратной тары с применением растворителей, содержащих бензин, ацетон и прочие вредные вещества 2 - 4 классов опасности.
- 1.65. Заточка пил, ножей и другого инструмента абразивными кругами сухим способом.
- 1.66. Сушка набивочных материалов в сушилках различного типа.
- 1.67. Сортировка и укладка древесностружечных плит, древесноволокнистых и ламинированных плит, шпал, а также пиломатериалов на лесных биржах и биржах пиломатериалов.
- 1.68. Чистка смесительных барабанов и емкостей от смолы вручную или с помощью механического инструмента с применением растворителей, содержащих вредные химические вещества 2 - 4 классов опасности.
- 1.69. Обслуживание технологических топок сушильных агрегатов и термомасляных котлов с температурой нагрева свыше 200 град. С в производстве древесностружечных и ламинированных плит.
- 1.70. Распиловка, обрезка бревен, кряжей, брусков и других лесоматериалов, торцовка пиломатериалов в

лесопильном потоке.

- 1.71. Обслуживание и заправка лаконагнетальных установок, раздача лаков и красок, содержащих вредные химические вещества 2 - 4 классов опасности.
- 1.72. Производство пенополиуретановых изделий из компонентов А и В для изготовления мягких элементов мебели.
- 1.73. Подготовка набивочных материалов; расщепка ваты, волоса, мочала вручную и сварка полиуретанового порошлага.
- 1.74. Обслуживание бункеров сухой стружки в производстве древесностружечных плит.
- 1.75. Дозировка подачи в смесительный агрегат, ведение процесса осмоления стружки, щепы, крошки, костры, приготовление компонентов в производстве древесностружечных и костровых плит с применением синтетических смол, содержащих фенол, мочевины, формальдегид и другие вредные химические вещества, а также цементностружечной массы с применением хлористого кальция.
- 1.76. Приготовление, применение и транспортировка синтетических клеев, лаков и красок на основе вредных химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.77. Пропитка антисептиками и другими химическими веществами 2 - 4 классов опасности и механическая обработка изделий и деталей из древесины.
- 1.78. Проведение процесса осмоления стружки, щепы, крошки, костры и прочих с применением вредных химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.79. Проведение процессов формования, подпрессовки древесностружечных плит с применением вредных химических веществ 2 - 4 классов опасности.
- 1.80. Прогрев в поле токов высокой частоты стружечного крова, осмоленного синтетическими смолами, содержащими фенол, формальдегид, мочевины и другие вредные химические вещества.
- 1.81. Ведение процесса транспортировки и укладки цементностружечной массы на поддоны или в формы.
- 1.82. Работа в клинико-диагностических лабораториях (анализ мочи, кала, мокроты и т.д.).
- 1.83. Работа в отделениях реаниматологии, анестезиологии.
- 1.84. Работа в стационарах, отделениях и кабинетах с туберкулезными и инфекционными больными, в том числе работа с гнойной инфекцией и инфицированным материалом.
- 1.85. Работа с живыми культурами.
- 1.86. Работа в кожно-венерологических стационарах, отделениях, кабинетах (взятие и анализ биологического материала).
- 1.87. Работа в нейрохирургических отделениях.
- 1.88. Работа в учреждениях, предназначенных для лечения детей с поражением центральной нервной системы, нарушением опорно-двигательного аппарата, ожоговыми и спинальными болезнями.
- 1.89. Работа с генетически конструированными и вновь выделенными (неидентифицированными) микроорганизмами.
- 1.90. Работа по планированию рекомбинантных ДНК.
- 1.91. Работы с выделением летучих соединений свинца и олова, в том числе ремонт топливной аппаратуры, работающей на этилированном бензине, заправка автомобилей этилированным бензином на колонках без дистанционного управления, пайка радиаторов автомобилей.
- 1.92. Зарядка аккумуляторов.
- 1.93. Ремонт автомобилей, используемых для перевозки нечистот.
- 1.94. Очистка, обмывка подвижного состава, изделий, деталей и узлов от грязи, ржавчины, окалина, старой краски и т.д. вручную, механизированным и механическим способами.
- 1.95. Правильные работы вручную при ремонте кузовов и других деталей автомобилей с применением абразивных кругов.
- 1.96. Работы по подготовке форм высокой печати и печатание на печатных машинах всех видов.
- 1.97. Правка, верстка и монтаж негативов и диапозитивов.
- 1.98. Работы по травлению клише и форм глубокой печати.
- 1.99. Работы по изготовлению негативов и диапозитивов и комплексному изготовлению штриховых растровых клише.
- 1.100. Работы по изготовлению, обработке копий и печатных форм для всех видов печати.**
- 1.101. Работы по получению пробных оттисков с форм плоской печати, печатание малотиражных работ.
- 1.102. Работы с типографским сплавом.
- 1.103. Работы по фальцовке отпечатанной продукции.
- 1.104. Репрографические работы на светокопировальных, диазопечатающих и других множительных аппаратах.
- 1.105. Нанесение пленочных покрытий, проведение процессов очистки и травления полупроводниковых и керамических материалов и пластин.
- 1.106. Диффузия примесей в полупроводниковые материалы с применением твердых, жидких и газообразных диффузантов.
- 1.107. Формирование межслойной изоляции и получение рисунка плат.
- 1.108. Напыление однослойных и многослойных пленочных микроструктур.

- 1.109. Пайка деталей и изделий (припой оловянно-свинцовый, кадмиевый, индиевый).
- 1.110. Обработка цветных кинофотоматериалов, камеральная обработка материалов аэрофотосъемки и космической съемки, а также работы, связанные с большим напряжением и переутомлением зрения по составлению общегеографических, топографических и всех видов тематических планов и карт.
- 1.111. Работа, непосредственно связанная с установкой оптимальных параметров ультразвуковых преобразователей.
- 1.112. Работа, непосредственно связанная с измерением воздушного шума и вибрации.
- 1.113. Работа на аэродинамических трубах.
- 1.114. Работа, непосредственно связанная с испытанием двигателей, аэродинамических винтов, спецтехники на стендах, полигонах и аэродромах.
- 1.115. Подготовка к испытаниям, испытания, эксплуатация двигателей и их агрегатов и узлов на стендах в закрытых помещениях.
- 1.116. Заправка и нейтрализация щелочных металлов на энерговакуумных стендах и установках.
- 1.117. Испытание гидроагрегатов и узлов летательных аппаратов с применением токсичных масел.
- 1.118. Испытание специзделий с применением в качестве топлива соединений гидразина, АТ, АК и других токсичных компонентов топлива.
- 1.119. Эксплуатация, обслуживание и ремонт ускорителей плазменных двигателей и энергоустановок, использующих в качестве рабочего тела щелочные металлы.
- 1.120. Обслуживание электроэнергетического оборудования и автоматики тепловых электростанций в цехах (участках): котельных, турбинных, топливоподдачи.
- 1.121. Обслуживание средств измерений, элементов систем контроля и управления (автоматических устройств и регуляторов, устройств технологической защиты, блокировки сигнализаций и т.п.) в цехах (участках): котельных, турбинных, топливоподдачи.
- 1.122. Ремонт электроэнергетического оборудования, устройств автоматики и средств измерения на действующем оборудовании, аппаратуры релейной защиты и автоматики в цехах (участках): котельных, турбинных, топливоподдачи.
- 1.123. Переключение в тепловых схемах, контроль за действующим оборудованием путем обхода в цехах (участках): котельных, турбинных, топливоподдачи.
- 1.124. Чистка котлов в холодном состоянии.
- 1.125. Обмуровка котлов в горячем состоянии.
- 1.126. Уборка наружных поверхностей оборудования, полов, площадок обслуживания в цехах (участках): котельных, турбинных, топливоподдачи.
- 1.127. Обслуживание подземных теплопроводов и сооружений тепловых сетей, теплофикационных вводов.
- 1.128. Ремонт теплопроводов и сооружений тепловых сетей.
- 1.129. Обшивка термоизоляции котлов и теплопроводов на тепловых электростанциях и в тепловых сетях.
- 1.130. Обслуживание теплосетевых бойлерных установок в цехах (участках): котельных, турбинных.
- 1.131. Работа на установках ВЧ, УВЧ, СВЧ.
- 1.132. Работы с постоянным магнитным полем: работы, связанные с постоянными магнитами либо с постоянными электромагнитами (электромагниты, соленоиды и т. п.) при напряженности магнитного поля 100 Э и более.
- 1.133. Работы в электрическом поле напряженностью 20 кВ/м и более.
- 1.134. Работы в высоковольтном электрическом поле промышленной частоты 50 Гц при напряженности поля 5 кВ/м и более.
- 1.135. Работы, связанные с переработкой различных видов сырья, выработкой текстильных, трикотажных и нетканых материалов, обработкой и крашением этих видов сырья и материалов.
- 1.136. Работы, связанные с переработкой, выработкой, крашением обувных, кожгалантерейных, шорно-седельных, валяльно-войлочных, дубильно-экстрактовых, меховых, кожевенных и кожсырьевых материалов. Введение новых технологических процессов и выпуск готовой продукции.
- 1.137. Открытые горные работы.
- 1.138. Стеклодувные и кварцевые работы.
- 1.139. Слесарные и другие работы по обработке оргстекла и пластмасс.
- 1.140. Газосварочные, газорезочные и электросварочные работы, производимые в помещениях.**
- 1.141. Взрывные работы, испытание, транспортировка, хранение взрывчатых веществ и изготовление изделий из них.
- 1.142. Работы с применением ядохимикатов.**
- 1.143. Работы, проводимые в тропических и субтропических оранжереях, а также в теплицах в условиях повышенной температуры и влажности.
- 1.144. Работы по расшифровке сейсмограмм и записей магнитных полей.
- 1.145. Проведение исследовательских работ с тутовым шелкопрядом.
- 1.146. Ремонт и очистка вентиляционных систем.**
- 1.147. Работы, связанные с чисткой выгребных ям, мусорных ящиков и канализационных колодцев, проведением их дезинфекции.**

- 1.148. Вывоз мусора и нечистот.
- 1.149. Уход за животными (чистка, мойка и уборка навоза).
- 1.150. Работы, связанные с топкой, шуровкой, очисткой от золы и шлака печей.
- 1.151. Стирка, сушка и глажение спецодежды.**
- 1.152. Работа у горячих плит, электро-жаровых шкафов, кондитерских и паро-масляных печей и других аппаратов для жарения и выпечки.**
- 1.153. Погрузочно-разгрузочные работы, производимые вручную.**
- 1.154. Работы, связанные с разделкой, обрезкой мяса, рыбы, резкой и чисткой лука, опалкой птицы.**
- 1.155. Работы, связанные с мойкой посуды, тары и технологического оборудования вручную с применением кислот, щелочей и других химических веществ.
- 1.156. Работы по стирке белья вручную с использованием моющих и дезинфицирующих средств.**
- 1.157. Работы, производимые по уходу за детьми при отсутствии водопровода, канализации, по организации режима питания при отсутствии средств малой механизации.
- 1.158. Все виды работ, выполняемые в учебно-воспитательных учреждениях при переводе их на особо санитарно-эпидемиологический режим работы.
- 1.159. Работы по хлорированию воды, с приготовлением дезинфицирующих растворов, а также с их применением.**
- 1.160. Работы, выполняемые по защите леса от вредителей и болезней с применением ядохимикатов, а также от сорняков и нежелательной древесной и травяной растительности с применением гербицидов и арборицидов.
- 1.161. Работы с использованием химических реактивов, а также с их хранением (складированием).**
- 1.162. Работа на типографских и линотипных машинах.
- 1.163. Обслуживание котельных установок, работающих на угле и мазуте, канализационных колодцев и сетей.**
- 1.164. Работа за дисплеями ЭВМ.**
- 1.165. Работы, производимые на нефтяных и газовых месторождениях, расположенных в море.
- 1.166. Работы, производимые с морских оснований и морских эстакад.
- 1.167. Разведка месторождений полезных ископаемых, расположенных в море.
- 1.168. Работа на гусеничных тракторах и особо сложной технике.
- 1.169. Работа, связанная с обучением операторов особо сложных животноводческих комплексов.
- 1.170. Работа на грузовых автомобилях на открытых горных и вскрышных работах.
- 1.171. Добыча руды, нерудных материалов, сырья, флюсов и закладочных материалов.
- 1.172. Вывозка древесины на лесозаготовке.
- 1.173. Перевозка сажи, гипсового камня, взрывчатых и радиоактивных веществ.
- 1.174. Таксидермические работы.
- 1.175. Лакокрасочные работы и полировка мебели и полов.
- 1.176. Работа с эпоксидной смолой.
- 1.177. Радиомонтажные работы с применением канифоли и хлорного железа.
- 1.178. Работа на деревообрабатывающих станках.
- 1.179. Обеспечение и проведение занятий в закрытых плавательных бассейнах.
- 1.180. Контроль за безопасным производством работ, предусмотренных в разделе 1.
- 1.181. Уборка помещений, где ведутся работы, предусмотренные в разделе 1.