**СЛОВАРЬ ПРОФЕССИЙ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| [Автомеханик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#1)[Автослесарь](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#2)[Агроном](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#3)[Агротехник](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#214)[Агрохимик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#4)[Адвокат](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#5)[Администратор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#6)[Актер театра и кино](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#7)[Аналитик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#8)[Аналитик фондового рынка](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#9)[Антикриз. управляющий](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#10)[Аппаратчик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#11)[Арбитр](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#12)[Арт-директор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#13)[Архитектор-градостроитель](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#14)[Архитектор ландшафта](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#15)[Архитектор – реставратор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#16)[Аудитор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#17)[Балетмейстер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#18)[Библиограф](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#19)[Биолог-исследователь](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#20)[Брокер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#21)[Бухгалтер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#22)[Бухгалтер-ревизор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#23)[Веб-дизайнер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#24)[Верстальщик текстов](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#25)[Ветеринар](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#26)[Водитель](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#27)[Воспитатель](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#28)[Водолаз](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#29)[Военный](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#30)[Врач](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#31)[Врач-диетолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#32)[Врач – эпидемиолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#33)[Вышивальщица](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#34)[Геодезист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#35)[Геолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#36)[Генный инженер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#37)[Гид-переводчик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#38)[Гидрогеолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#218)[Гидролог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#39)[Горнорабочий](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#40)[Горный инженер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#209)[Гувернер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#41)[Дегустатор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#42)[Дизайнер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#43)[Дизайнер комп. программ](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#44)[Диспетчер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#45)[Дирижер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#46)[Дрессировщик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#47)[Животновод](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#48)[Жокей](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#202)[Журналист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#49)[Закройщик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#50)[Зооинженер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#51)[Зоотехник](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#220)[Зоолаборант](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#52) | [Зоопсихолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#53)[Зубной техник](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#54)[Егерь](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#55)[Имиджмейкер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#210)[Инженер-геодезист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#56)[Инженер-гидролог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#212)[Инженер-математик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#222)[Инженер-мелиоратор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#57)[Инженер-машиностроитель](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#58)[Инженер-механик (сел.хоз.)](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#59)[Инженер-механик (хол.уст.)](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#60)[Инженер-строитель (авт. дор.)](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#61)[Инженер-технолог пищ.пр.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#62)[Инженер-электрик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#63)[Инженер-энергетик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#64)[Инженер по обсл.автотрансп.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#65)[Инженер по кадастру](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#66)[Инженер-конструктор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#67)[Инженер по рацион. и изобр.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#68)[Инженер по охране труда](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#221)[Инженер по тел. оборуд.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#69)[Инженер связи](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#70)[Инкассатор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#71)[Инспектор по охр. природы](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#72)[Инспектор по тех. безопасн.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#73)[Инструктор по вожд. авт.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#205)[Информатик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#74)[Искусствовед](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#75)[Испытатель двигателей](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#76)[Историк](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#77)[Ихтиолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#78)[Калькулятор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#79)[Картограф](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#80)[Каскадер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#81)[Кассир](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#82)[Киновед](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#83)[Кинолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#204)[Кинооператор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#84)[Композитор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#85)[Консультант](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#208)[Кондитер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#86)[Контролер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#87)[Контролер-кассир](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#88)[Корректор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#89)[Корреспондент радио и тел.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#90)[Критик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#216)[Культуролог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#91)[Лаборант](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#92)[Лаборант-эколог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#215)[Ландшафтный дизайнер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#93)[Лесничий](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#94)[Лингвист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#95)[Литературовед](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#96)[Литературный переводчик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#97)[Логистик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#98)[Маркетолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#99)[Массажист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#100) | [Мастер леса](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#101)[Мастер производ. обуч.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#102)[Математик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#103)[Машинист локомотива](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#104)[Медицинский работник](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#201)[Мелиоратор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#223)[Менеджер по раб. с перс.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#105)[Менеджер по туризму](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#106)[Менеджер по рекламе](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#107)[Менеджер по продажам](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#108)[Менеджер по раб. с тамож.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#109)[Менеджер по св. с общ.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#110)[Мерчендайзер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#111)[Метеоролог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#112)[Метролог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#113)[Микробиолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#114)[Милиционер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#213)[Модельер-конструктор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#115)[Монтажник радиоапп и пр.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#116)[Музейный работник](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#117)[Музыкант](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#118)[Наладчик станков](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#119)[Налоговый инспектор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#120)[Нотариус](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#121)[Оператор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#122)[Оператор связи](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#123)[Официант](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#124)[Охотовед](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#125)[Охранник](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#126)[Парикмахер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#127)[Патентовед](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#128)[Певец](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#129)[Педагог-психолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#130)[Переводчик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#131)[Пластический хирург](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#224)[Почвовед](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#132)[Предприниматель](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#133)[Преподаватель](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#134)[Преподаватель биологии](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#225)[Преподаватель географии](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#226)[Преподаватель спецпредметов](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#227)[Провизор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#135)[Продавец](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#136)[Продюсер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#137)[Программист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#138)[Прокурор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#139)[Психолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#140)[Повар](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#141)[Пожарный](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#142)[Пчеловод](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#143)[Радиолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#144)[Растениевод](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#145)[Ревизор автотранспорта](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#146)[Редактор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#147)[Режиссер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#148)[Резчик по дереву](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#149)[Риэлтор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#150) | [Руководитель худ. студии](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#207)[Санитарный врач](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#151)[Секретарь](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#152)[Селекционер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#153)[Семеновод](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#154)[Системный администратор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#155)[Системный программист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#156)[Следователь](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#157)[Слесарь (сл.-ремонтник)](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#158)[Сотрудник правоохр. орг.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#159)[Социальный педагог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#160)[Социальный работник](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#161)[Социолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#162)[Специалист по защ.инф.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#163)[Статистик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#164)[Станочник](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#165)[Страховой агент](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#166)[Табельщик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#167)[Телохранитель](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#168)[Техник](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#169)[Техник-гидрогеолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#219)[Техник-механик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#170)[Техник-озеленитель](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#171)[Техник-энергетик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#172)[Техник-смотритель жил.хоз.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#173)[Технолог пищ. производ.](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#174)[Товаровед](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#175)[Токарь](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#176)[Тренер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#177)[Тренер лошадей](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#202)[Учитель живописи](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#206)[Фармацевт](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#178)[Фермер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#179)[Физиолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#180)[Физиотерапевт](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#181)[Филолог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#217)[Финансист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#182)[Флорист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#211)[Фрезеровщик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#183)[Хореограф](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#184)[Хронометражист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#185)[Художественный редактор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#186)[Художник-иллюстратор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#187)[Художник-реставратор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#188)[Художник театральный](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#189)[Цветовод-декоратор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#190)[Швея](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#228)[Штурман авиации](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#191)[Экономист](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#192)[Экскурсовод](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#193)[Эколог](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#194)[Экспедитор](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#195)[Электромонтер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#196)[Электрогазосварщик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#197)[Эргономик](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#198)[Ювелир-гравер](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#199)[Юрисконсульт](http://metodkabi.net.ru/index.php?id=sl_prof#200) |

**Автомеханик**

***Содержание деятельности:*** занимается техническим обслуживанием и ремонтом автотранспортных средств, контролирует техническое состояние автомобилей с помощью диагностического оборудования и приборов, управляет транспортом.
***Профессионально важные качества:*** хорошее внимание, склонность к ручному труду, точность движений, предметно-действенное техническое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевание опорно-двигательного аппарата, радикулит, сердечно-сосудистые заболевания, гипертония, деформация пальцев.

**Автослесарь**

***Содержание деятельности:*** зобеспечивает безотказную работу машин, следит за их техническим состоянием, предотвращает или устраняет неисправности; выясняет, в каком состоянии находятся механизмы машины; затем приступает непосредственно к ремонту автомобиля.
***Профессионально важные качества:*** хорошее внимание, склонность к ручному труду, точность движений, предметно-действенное техническое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания опорно-двигательного аппарата, радикулит, сердечно-сосудистые заболевания, гипертония, деформация пальцев.

**Агроном**

***Содержание деятельности:*** работает в сельском и лесном хозяйстве; изучает особенности растений и почвенно-климатические условия; организует выполнение мероприятий по мелиорации (улучшению) земель, получению высоких и устойчивых урожаев, рациональному использованию сельскохозяйственных и лесных угодий, рабочей силы, техники; готовит посадочный материал; внедряет технологии по борьбе с вредителями и болезнями растений.
***Профессионально важные качества:*** организаторские и аналитические способности, хорошее внимание и память, предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергии на растения, химикаты, склонность к простудным заболеваниям.

**Агротехник**

***Содержание деятельности:*** проводит селекционную работу по улучшению сортов растений; ищет пути эффективного использования удобрений и улучшения земель, рационального использования сельскохозяйственных и лесных угодий, рабочей силы, техники; обеспечивает внедрение передовых технологий по борьбе с вредителями, болезнями растений с применением различных средств защиты.
***Профессионально важные качества:*** любовь к природе, физическая выносливость, хорошее внимание, предметно-действенное мышление
***Медицинские противопоказания:*** аллергия на химикаты, выраженные нервно-психические заболевания.

**Агрохимик**

***Содержание деятельности:*** проводит мероприятия для урожайности сельскохозяйственных культур, руководит агрохимической лабораторией хозяйства, участвует в разработке севооборота, на основе анализов определяет наиболее эффективные сорта растений и систему удобрений.
***Профессионально важные качества:*** аорганизаторские и аналитические способности, хорошее внимание и память, аналитическое, предметно-действенное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергии на растения, химикаты, склонность к простудным заболеваниям.

**Адвокат**

***Содержание деятельности:*** дает консультации по юридическим вопросам, составляет по просьбам обратившимся заявления, жалобы и другую юридическую документацию; представляет интересы клиента в суде в качестве защитника.
***Профессионально важные качества:*** организаторские и аналитические способности, хорошее внимание и память, аналитическое, предметно-действенное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания, при которых противопоказано значительное нервно-эмоциональное напряжение.

**Администратор**

***Содержание деятельности:*** организует эффективную работу сотрудников; контролирует сохранность материальных ценностей, оформление помещений и состояние рекламы; в случае необходимости консультирует посетителей, предотвращает и разрешает конфликтные ситуации, принимает меры к ликвидации недостатков в работе организации.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности; уравновешенность, общительность; повышенные требования к вниманию и памяти; развитое словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** плохой слух, нервно-психические и инфекционные заболевания.

**Актер театра и кино**

***Содержание деятельности:***воплощает замысел сценариста и режиссера, с помощью выразительных средств воссоздавая характер персонажа; занимается пением, танцами, ритмикой, осваивает другие элементы актерской техники, передающие характер и эмоциональное состояние своего героя.
***Профессионально важные качества:***творческие способности, особая эмоциональная пластичность, наблюдательность, хорошая наглядно-образная и эмоциональная память, творческое воображение, наглядно-образное мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженных противопоказаний не имеет.

**Аналитик**

***Содержание деятельности:*** анализирует положение группы компаний, сектора финансового рынка, валюты, обрабатывает статистические данные и дает рекомендации по ведению деятельности и ее реструктуризации.
***Профессионально важные качества:*** теоретическая подготовка, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, аналитические способности, развитое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания, при которых не рекомендуется значительное нервно-психическое напряжение (заболевания сердца, гипертония).

**Аналитик фондового рынка**

***Содержание деятельности:*** проводит анализ рынка корпоративных ценных бумаг, фундаментальный анализ акционерных обществ, компаний, предприятий и государств, выпускающих ценные бумаги, обрабатывает статистические данные, дает рекомендации по ведению биржевой деятельности.
***Профессионально важные качества:*** теоретическая подготовка, ответственность повышенные требования к памяти и вниманию, аналитические способности, развитое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания, при которых не рекомендуется значительное нервно-психическое напряжение (заболевания сердца, гипертония).

**Антикризисный управляющий**

***Содержание деятельности:*** анализирует работу организации, делает экспертную оценку стоимости основных фондов и недвижимости промышленных и торговых предприятий, банков, страховых компаний; консультирует по вопросам реорганизации и ликвидации предприятий; проводит антикризисные мероприятия.
***Профессионально важные качества:*** аналитические и организаторские способности; воля, целеустремленность, ответственность, хорошее внимание и память.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные нервно-психические заболевания.

**Аппаратчик**

***Содержание деятельности:*** управляет производственным процессом с помощью автоматизированной системы, включающей контрольно-измерительные приборы, автоматические регуляторы, системы сигнализации и защиты на предприятиях в разных отраслях промышленности.
***Профессионально важные качества:*** повышенные требования к вниманию, моторная и зрительная кратковременная и долговременная структурированная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** деформация пальцев рук, заболевания опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе, аллергии.

**Арбитр**

***Содержание деятельности:*** участвует в разрешении хозяйственных споров, возникающих между сторонами при заключении, расторжении и исполнении договоров, выявляя при этом нарушения законности; вносит предложения об их устранении, о привлечении виновных лиц к ответственности.
***Профессионально важные качества:*** избирательность и переключаемость внимания, долговременная структурированная словесно-логическая и кратковременная память, развитое словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные сердечно-сосудистые заболевания и гипертония.

**Арт-директор**

***Содержание деятельности:*** организует процесс производства фильма или спектакля, проведения концерта или гастролей; отвечает за подготовку к съемке или выступлению, готовность исполнителей и персонала, создает условия для их эффективной работы; контролирует сохранность материальных ценностей; предотвращает и разрешает конфликтные ситуации.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности; общительность; повышенные требования к вниманию и памяти; развитое словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** хронические инфекционные заболевания, большая степень тугоухости, выраженные нервно-психические заболевания.

**Архитектор-градостроитель**

***Содержание деятельности:*** разрабатывает общую концепцию градостроительства, проектирует отдельные здания, дороги, ландшафт; готовит проект реконструкции и перепланировки зданий; разрабатывает документацию, осуществляет защиту проекта и авторский надзор.
***Профессионально важные качества:*** художественный вкус, творческие и организаторские способности, интуиция, повышенные требования к вниманию, образная и зрительная память, пространственное, наглядно-образное, практическое мышление с опорой на знания и опыт.
***Медицинские противопоказания:*** выраженных противопоказаний нет.

**Архитектор ландшафта**

***Содержание деятельности:*** создает проекты садов и парков, воплощая в них свое понимание красоты природы; отмечает на плане перепады рельефа, водоемы, дорожки, террасы, архитектурные объекты и другие элементы будущего ансамбля, включая породы деревьев и состав трав на газонах.
***Профессионально важные качества:*** художественный вкус, любовь к природе, большой объем, избирательность и переключение внимания, долговременная словесно-логическая, образная, зрительная, тактильная память, наглядно-образное и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергия на растения, дальтонизм.

**Архитектор – реставратор**

***Содержание деятельности:*** восстанавливает памятники архитектуры: изучает архивные материалы, составляет проект, воссоздающий общий вид здания; принимает участие в самих реставрационных работах; участвует в решении вопроса об использовании отреставрированного здания.
***Профессионально важные качества:*** творческие способности, художественный вкус, воссоздающее воображение, общая культура, хорошее внимание, долговременная структурированная память, пространственное, теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** дальтонизм.

**Аудитор**

***Содержание деятельности:*** проводит независимую экспертизу финансовой отчётности организации, представляет контролирующим органам все необходимые справки, наблюдает за развитием производственных, социальных, экономических процессов, анализирует их влияние на деятельность предприятия и своевременно ставит в известность об этом компанию-нанимателя.
***Профессионально важные качества:*** дисциплинированность, ответственность, эмоциональная устойчивость; повышенные требования к памяти и вниманию, развитые словесно- логическое и теоретическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердца и сосудов, прогрессирующая гипертония, психические заболевания.

**Балетмейстер**

***Содержание деятельности:*** сставит балетные спектакли, танцевальные номера в опере, драме, оперетте, мюзикле, кино; умеет читать партитуру, обладает опытом исполнительской деятельности.
***Профессионально важные качества:*** талант, общая культура, творческие способности, хорошее внимание, образная и моторная память, высокий уровень наглядно-образного, предметного мышления.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания костно-мышечной системы, вызывающие ограничение движений, нарушение их точной координации, тугоухость.

**Библиограф**

***Содержание деятельности:*** организует работу библиотек и справочно-информационных фондов; производит их техническую и научную обработку; формирует справочно-библиографический аппарат; изучает читательский спрос; проводит экспертизу ; составляет классификаторы и каталоги.
***Профессионально важные качества:*** аккуратность, общительность, хорошее внимание, большой объём кратковременной и долговременной памяти, словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** дефекты речи, заболевания органов дыхания и глаз, аллергии, нервно-психические заболевания.

**Биолог-исследователь**

***Содержание деятельности:***изучает жизнь животных, растений, микроорганизмов, выявляет закономерности развития живых организмов; ставит опыты и проводит лабораторные исследования, на основании разрабатываются новые методы профилактики и лечения заболеваний, выводят новые породы животных и сорта растений.
***Профессионально важные качества:***организаторские и аналитические способности, хорошее внимание и память, предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***аллергии на растения, химикаты, склонность к простудным заболеваниям.

**Брокер (посредник при заключении коммерческих сделок)**

***Содержание деятельности:***заключает сделку купли-продажи от имени клиента, поиск которого занимает основное время.
***Профессионально важные качества:***общительность, аналитические и организаторские способности, повышенные требования к памяти и вниманию.
***Медицинские противопоказания:***нервно-психические заболевания, выраженные сердечно-сосудистые заболевания и гипертония.

**Бухгалтер**

***Содержание деятельности:***ведет различные виды бухгалтерского учета (учет основных средств, материальных ценностей, расчеты с поставщиками и заказчиками, начисление заработной платы, налогов и т. д.); принимает и контролирует первичную документацию по соответствующим видам учета и подготавливает ее к счетной обработке.
***Профессионально важные качества:***ответственность, внимательность, большой объем кратковременной памяти, развитое абстрактно-символическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженные нервно-психические заболевания.

**Бухгалтер-ревизор**

***Содержание деятельности:*** проводит проверку хозяйственно-финансовой деятельности организаций; оформляет результаты ревизии, дает указания об устранении выявленных нарушений; контролирует достоверность учета поступающих средств, своевременное отражение в бухгалтерском учете связанных с их движением операций, соблюдение смет, организацию проведения инвентаризаций.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, внимательность, большой объем кратковременной памяти, развитое абстрактно-символическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания.

**Веб-дизайнер**

***Содержание деятельности:*** занимается разработкой, оформлением и поддержкой Web-страниц, Web-сайтов; владеет Internet-технологиям и навыками художника-оформителя (композиция, дизайн); осуществляет через интернет информационную политику организации.
***Профессионально важные качества:*** художественный вкус, хорошее внимание, большой объём кратковременной памяти, наглядно-образное практическое и теоретическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания зрения, дальтонизм.

**Верстальщик текстов**

***Содержание деятельности:***располагает набранный текст для печати газетных полос или книжных страниц в соответствии с определенными требованиями (стандартами) с помощью компьютерных программ верстки, которые автоматически выдерживают заданные параметры.
***Профессионально важные качества:***аккуратность, концентрация и устойчивость внимания, художественный вкус, пространственное воображение, зрительная память, наглядно-действенное практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***заболевания рук и органов зрения.

**Ветеринар**

***Содержание деятельности:***оказывает врачебную и профилактическую помощь животным, следит за санитарным состоянием мест проживания животных; проводит осмотр животных и экспертизу мяса и молока, организует и проводит дезинфекцию ферм и помещений для хранения и переработки продукции.
***Профессионально важные качества:***любовь к животным, интуиция, аналитические способности, наблюдательность, хорошая память, предметно-действенное мышление, физическая выносливость
. ***Медицинские противопоказания:***инфекционные заболевания, аллергии.

**Водитель**

***Содержание деятельности:***управляет транспортом, обеспечивает правильную эксплуатацию автомобиля, выдерживает режим обкатки новой машины, заботится о своевременной смене масла, затягивает ослабевшие резьбовые соединения, по приборам систематически проверяет давление масла в системе смазки двигателя и топлива в баке, температуру охлаждающей жидкости.
***Профессионально важные качества:***хорошее внимание, точная координация движений, быстрота реакции, хороший глазомер, предметно-действенное мышление, физическая выносливость.
***Медицинские противопоказания:***заболевания опорно-двигательного аппарата, нарушение вестибулярного аппарата, снижение остроты зрения и слуха, дальтонизм.

**Воспитатель**

***Содержание деятельности:***обеспечивает полноценное развитие детей в дошкольном учреждении; отвечает за соблюдение режима (еда, сон, закаливание, прогулка); в игровой форме развивает у детей речь, мышление, память, внимание, формирует навыки взаимодействия с другими детьми.
***Профессионально важные качества:***любовь к детям, организаторские способности, наблюдательность, хорошее внимание, большой объем кратковременной памяти, наглядно-образное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***инфекционные и нервно-психические заболевания.

**Водолаз**

***Содержание деятельности:*** обследует акватории, подводную часть сооружений и судов, производит их необходимый ремонт, выполняет работы по подъему затонувших судов и предметов; прокладывает под водой кабельные линии, трубопроводы, выполняет спасательные работы.
***Профессионально важные качества:*** физическая сила и выносливость, наблюдательность, хорошее внимание, оперативная память и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания дыхательных путей, нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания, гипертоническая болезнь, эндокринные заболевания, заболевания опорно-двигательного аппарата, дефекты слуха и зрения.

**Военный**

***Содержание деятельности:*** несет военную службу в армии в соответствии со своей специальностью (пограничник, десантник, связист, сапер, инженеры, строитель и т. д.); должен уметь чётко и грамотно выполнять приказы, соблюдать субординацию, уметь обращаться с оружием.
***Профессионально важные качества:*** физическая выносливость, дисциплинированность, ответственность, хорошие память и внимание, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания, препятствующие физической работе и ношению оружия (плоскостопие, заболевания сердца, сосудов, легких, астма, нервно-психические заболевания).

**Врач**

***Содержание деятельности:***изучает человеческий организм, предупреждает болезни, ставит диагноз, назначает лечение, принимает решение о трудоспособности человека. В больнице врачи ежедневно обходят палаты, осматривают больных, назначают и проводят обследование и лечение, организуют консультации и консилиумы.
***Профессионально важные качества:***любовь к людям, аналитические способности, интуиция, такт, внимание, наблюдательность, хорошее внимание, большой объем кратковременной и долговременной памяти, предметно-действенное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***инфекционные и нервно-психические заболевания, ограничения движений, нарушения зрения и слуха.

**Врач-диетолог**

***Содержание деятельности:*** изучает пищевые свойства продуктов, разрабатывает принципы рационального и лечебного питания, различные диеты в зависимости от заболевания; занимается диетотерапией, т.е. лечением специально подобранными и приготовленными продуктами.
***Профессионально важные качества:*** повышенные требования к вниманию, развитая долговременная, зрительная, тактильная память, теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные заболевания, туберкулёз, аллергия на химикаты.

**Врач – эпидемиолог**

***Содержание деятельности:*** выявляет источники инфекционных заболеваний, принимает меры по их профилактике (уничтожение переносчиков инфекционных болезней – грызунов и насекомых); проводит медицинскую экспертизу домашних и диких животных.
***Профессионально важные качества:*** аналитические способности, наблюдательность, повышенные требования к памяти и вниманию, теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные заболевания, аллергии на лекарства.

**Вышивальщица**

***Содержание деятельности:*** делает художественные вышивки на текстильных изделиях, создает настенные панно; рассчитывает расположение рисунка на материале по образцу; подбирает нитки, бисер, выполняет вышивки в различных техниках (гладью, крестом, мережкой), используя ручные инструменты и швейную машину.
***Профессионально важные качества:*** художественный вкус, терпение, аккуратность, внимательность, зрительная память, тонкое цветоразличение, точная зрительно-моторная координация рук, хорошее пространственное воображение.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания органов зрения, заболеваний верхних отделов позвоночника, ограничивающих подвижность кистей рук.

**Геодезист**

***Содержание деятельности:*** проводит съемку на местности и делает расчеты, связанные с составлением планов и карт; осуществляет контроль за взаиморасположением ответственных узлов промышленных, жилых сооружений; создает для этих целей новые приборы и методы измерений.
***Профессионально важные качества:*** хорошее зрение и глазомер, аккуратность, точность, долговременная структурированная память, пространственное и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные болезни сердца, прогрессирующая гипертония.

**Геолог**

***Содержание деятельности:*** контролирует состояние разработки месторождений, контуров нефтегазоносности; составляет документацию на горные участки, отведенные под разработку месторождений, берет пробы на анализ; обобщает геологический материал и результаты промысловых и геофизических исследований, анализирует эффективность новой техники и состояния скважин.
***Профессионально важные качества:*** здоровье и физическая выносливость, хорошее внимание, наблюдательность, долговременная структурированная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям, сердечно-сосудистые и простудные заболевания, заболевания, препятствующие физической работе, аллергии.

**Генный инженер**

***Содержание деятельности:*** создает новые виды животных и растений на основе знания законов передачи свойств и признаков от клетки к клетке, от поколения к поколению; синтезирует, изолирует отдельные гены, пересаживает их от одних организмов другим; выясняет структуру генов и способы передачи наследственной информации.
***Профессионально важные качества:*** терпение, сосредоточенность, устойчивость внимания, долговременная структурированная память, теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** кожные и аллергические заболевания.

**Гид-переводчик**

***Содержание деятельности:***сопровождает группу туристов, занимается вопросами размещения в гостинице, обеспечения транспортом; знакомит туристов с программой пребывания в стране, выступая в роли посредника между туристами и страной пребывания.
***Профессионально важные качества:***общительность, ответственность, такт, внимательность, организаторские способности, эрудиция, предусмотрительность, хорошая память, развитое словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***дефекты внешности и речи, нервно-психические заболевания.

**Гидрогеолог**

***Содержание деятельности:***выполняет работы по изучению геологии (гидрогеологии) объекта в геолого-разведочных экспедициях; разрабатывает план экспедиции, анализирует образцы горных пород и других видов проб, ведет техническую документацию, производственно-техническую часть проектов и смет, отвечает за учет и хранение материалов.
***Профессионально важные качества:***организаторские способности, ответственность, здоровье и физическая выносливость, повышенные требования к вниманию, предметно-действенное мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:***склонность к простудным заболеваниям, выраженные нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания.

**Гидролог**

***Содержание деятельности:*** изучает состояние рек, озер, искусственных водоемов, грунтовые вод; обеспечивает потребности народного хозяйства в воде и помогает сохранять водные богатства; участвует в процессе охраны поверхностных и грунтовых вод от истощения и загрязнения сточными водами промышленности, помогает эффективно добывать воду и рационально использовать.
***Профессионально важные качества:*** большой объем внимания, долговременная структурированная память, практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям.

**Горнорабочий**

***Содержание деятельности:*** выполняет комплекс подземных работ, связанных с добычей полезного ископаемого, проведением горных выработок, управлением и обслуживанием горных машин и механизмов, подземных установок и вспомогательного оборудования.
***Профессионально важные качества:*** физическая выносливость и сила, хорошее зрение и глазомер (линейный и объемный), подвижность, координированность и точность движений кистей и пальцев рук, наблюдательность, дисциплинированность и ответственность, быстрая реакция на аварийные сигналы, оперативная память, большой объем и распределение внимания, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, почек, опорно-двигательного аппарата, нервной системы, зрения и слуха, аллергии.

**Горный инженер**

***Содержание деятельности:*** разрабатывает технологию проходки выработок, контролирует соблюдение технологической дисциплины, требований к качеству проходки, правил технической эксплуатации оборудования; участвует в разработке производственной части проекта и текущих планов производства и мероприятий по повышению эффективности горных работ.
***Профессионально важные качества:*** организационные и аналитические способности, особые требования к памяти и вниманию, предметно-действенное мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:*** аллергии, склонность к простудным заболеваниям, выраженные нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания.

**Гувернер**

***Содержание деятельности:*** руководит воспитанием ребенка, формированием полезных привычек, культурно-гигиенических навыков и этических норм поведения; наблюдает за ребенком во время прогулок, приготовления уроков, следит за соблюдением режима дня.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, любовь к детям, терпение, уравновешенность, общительность, общая культура, хорошее внимание, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания, дефекты речи, инфекционные заболевания.

**Дегустатор**

***Содержание деятельности:*** оценивает качество пищевого или вкусового продукта (вина, табака, чая и т.д.) по виду, вкусу и запаху на пищевых производствах, в системе общественного питания.
***Профессионально важные качества:*** тонкое обоняние, хорошее зрение; избирательность внимания, зрительная и сенсорная долговременная структурированная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания органов зрения, инфекционные заболевания, туберкулёз, кожные заболевания рук.

**Дизайнер**

***Содержание деятельности:***разрабатывает художественно-конструкторские проекты изделий и интерьеров в соответствии с требованиями технической эстетики; ищет удачные варианты художественного решения предметов, участвует в рекламных проектах.
***Профессионально важные качества:***способности к изобразительным видам искусства, художественный вкус и чувство стиля, творческое воображение, избирательность внимания, образная память, развитое наглядно-образное и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***дальтонизм, заболевания костно-мышечного аппарата, затрудняющие свободу движений и координацию рук.

**Дизайнер компьютерных программ**

***Содержание деятельности:***занимается разработкой программных средств для пользователей; комбинируя цвет, звук, текст, создает полное ощущение реальности изучаемой ситуации, поведения обучаемого в этой ситуации в соответствии с требованиями заказчика, участвует в рекламных проектах.
***Профессионально важные качества:***аналитические и творческие способности, творческое воображение, избирательность внимания, образная память, развитое наглядно-образное и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***дальтонизм, заболевания костно-мышечного аппарата, затрудняющие свободу движений и координацию рук.

**Диспетчер**

***Содержание деятельности:***регулирует ход производственного процесса и координирует взаимодействие всех его звеньев с помощью средств связи, сигнализации, контроля и управления, обеспечивает выполнение графиков.
***Профессионально важные качества:***организаторские способности, избирательность, переключение и распределение внимания, большой объем кратковременной памяти, долговременная словесно-логическая и слуховая память, развитое словесно-логическое и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***тугоухость, психические заболевания.

**Дирижер**

***Содержание деятельности:*** руководит целой группой музыкантов – оркестра, хора, ансамбля, оперной или балетной труппы, разучивает с оркестром музыкальное произведение; показывает движениями рук темп, ритм, громкость, момент вступления оркестра и отдельных инструментов, указывая на изменение силы звучания и расставляя смысловые акценты.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, музыкальный слух, музыкальная память, чувство ритма, тембра, знание обширного музыкального материала; образная слуховая память.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания центральной нервной системы и костно-мышечной системы, вызывающие ограничение движений, нарушение точной координации движений.

**Дрессировщик**

***Содержание деятельности:***длительное время приручает животное, и только потом приступает к дрессировке, умело обыгрывая повадки животного; ставит оригинальные номера для выступлений на арене, консультирует сотрудников цирка, которые по роду своей работы также сталкиваются с данными животными: следит за кормлением животных, их внешним видом, условиями их содержания.
***Профессионально важные качества:***любовь к животным, уравновешенность, терпение; большой объём внимания, наблюдательность; развитые слуховая и зрительная память, наглядно-образное и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженные заболевания сердца, гипертония, заболевания опорно-двигательного аппарата, затрудняющие движения.

**Животновод**

***Содержание деятельности:*** выполняет вспомогательные работы по уходу за животными, кормит их, убирает помещения, чистит животных, стойла и проходы; оказывает помощь в лечении животных.
***Профессионально важные качества:*** любовь к животным, здоровье и выносливость, наблюдательность, хорошее внимание, долговременная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям, аллергия.

**Жокей**

***Содержание деятельности:*** проводит выездку лошадей, участвует в тренировках и испытаниях молодняка и взрослых лошадей, организации и проведении соревнований; показывает лошадей на аукционах; следит за кормлением, уходом, содержанием, ковкой лошадей.
***Профессионально важные качества:*** любовь к лошадям, смелость, ловкость, физическая выносливость, интуиция, наблюдательность, предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** астма, физические дефекты, препятствующие верховой езде, выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Журналист**

***Содержание деятельности:***пишет статьи для газет и журналов, тексты для теле- и радиопередач; создает на основе фактического материала (интервью, репортаж с места события) небольшое, но законченное литературное произведение, благодаря которому люди будут воспринимать это событие или героя интервью так, как его воспринимает сам журналист.
***Профессионально важные качества:***творческие способности, общительность, ответственность, объективность, интерес к людям; хорошее внимание, большой объем кратковременной памяти, эмоциональная память, наглядно-образное и словесно-логическое мышление, эрудиция, грамотная и выразительная речь.
***Медицинские противопоказания:***выраженные дефекты речи и внешности, нервно-психические заболевания.

**Закройщик**

***Содержание деятельности:*** советует, какой фасон выбрать заказчику с учетом направлений моды, фактуры ткани, особенностей фигуры, зарисовывает выбранный фасон, снимает мерки и все передает приемщице для оформления заказа; приступает к раскрою ткани, затем производит примерку полуготового изделия и после уточнения деталей отдает изделие на окончательную доработку.
***Профессионально важные качества:*** художественные способности, фантазия, эстетический вкус, аккуратность, развитое наглядно-образное и пространственное мышление, хорошие память, внимание.
***Медицинские противопоказания:*** дальтонизм, нарушение координации движений, нарушения опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе.

**Зооинженер**

***Содержание деятельности:*** управляет животноводческим комплексом; обеспечивает рациональное содержание, кормление и использование сельскохозяйственных животных; ведет племенную работу и руководит уходом за животными; внедряет рациональную технологию производства продуктов животноводства и использования оборудования.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, повышенные требования к памяти и вниманию; практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** аллергия.

**Зоотехник**

***Содержание деятельности:*** проводит селекционную работу по улучшению племенных и продуктивных качеств животных и птицы, выращиванию молодняка; обеспечивает рациональное использование кормов и пастбищ, внедрение прогрессивных методов содержания, кормления и ухода за животными; контролирует качество продукции, изучает причины его ухудшения и добивается их устранения, следит за сроками и графиками реализации продукции; определяет соответствие производимой продукции требованиям ГОСТов, участвует в аттестации качества продукции.
***Профессионально важные качества:*** любовь к животным, физическая выносливость, интуиция, наблюдательность, предметно-действенное мышление
***Медицинские противопоказания:*** выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Зоолаборант питомника лабораторных животных**

***Содержание деятельности:*** работает на предприятиях по производству медикаментов, медицинских и биологических препаратов; занимается разведением мышей, крыс, морских свинок, хомяков и других лабораторных животных; производит осмотр животных, отбор и отправку их потребителям.
***Профессионально важные качества:*** избирательность и устойчивость внимания, хорошая зрительная, слуховая, тактильная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергии, астма.

**Зоопсихолог**

***Содержание деятельности:*** изучает психологические законы поведения животных на основе наблюдения и анализа; участвует в разработке законов об охране природы, создании заповедники, в которых восстанавливается популяция исчезающих видов; консультирует по вопросам содержания и поведения домашних и диких животных.
***Профессионально важные качества:*** любовь к животным, сила, смелость, интуиция, терпение, наблюдательность, большой объем внимания, хорошая память, теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные дефекты зрения, аллергии.

**Зубной техник**

***Содержание деятельности:*** изготавливает зубные протезы в соответствии со слепками, которые делает стоматолог-протезист; изготавливает коронки, зубы, укрепляемые на штифтах, мостовидные и пластиночные протезы.
***Профессионально важные качества:*** аккуратность, точная зрительно-моторная координация рук, хорошее распределение и переключение внимания, наглядно-образное техническое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** туберкулез, инфекционные заболевания, заболевания, опорно-двигательного аппарата, нарушающие координацию движений.

**Егерь**

***Содержание деятельности:*** контролирует соблюдения законодательства об охоте, охраняет территорию охотничьих хозяйств от браконьеров, в промысловых хозяйствах готовит запасы кормов, наживку, добывает пушнину и мясо зверей.
***Профессионально важные качества:*** любовь к природе, ответственность, избирательность и большой объем внимания; хорошая слуховая и зрительная память, предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нарушения слуха и зрения, заболевания опорно-двигательного аппарата, склонность к простудным заболеваниям.

**Имиджмейкер**

***Содержание деятельности:*** моделирует образ лица или организации (явления, предмета) для повышения эмоционально-психологического воздействия на группы людей; разрабатывает концепцию поведения и внешнего вида клиента, отвечающую его требованиям; помогает клиенту органично "вжиться" в новый образ.
***Профессионально важные качества:*** коммуникабельность, эстетический вкус, чувство такта, эмпатия, эрудиция, организаторские способности, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные нервно-психические заболевания.

**Инженер-геодезист**

***Содержание деятельности:*** проводит съемку на местности и составляет планы и карты, осуществляет геодезический контроль за взаиморасположением важных промышленных, жилых сооружений; ведет научно-исследовательскую работу, связанную с созданием новых методов измерений на местности.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, хороший, глазомер, аккуратность, точность, развитые долговременная структурированная память, словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** болезни глаз, сердца, прогрессирующая гипертония.

**Инженер-гидролог**

***Содержание деятельности:*** изучает состояние водной среды (реки, озера, искусственные водоемы, болота, ледники, грунтовые воды); участвует в охране поверхностных и грунтовых вод от истощения и загрязнения сточными водами промышленности, помогает эффективно добывать воду и рационально использовать.
***Профессионально важные качества:*** организаторские и аналитические способности, особые требования к памяти и вниманию, предметно-действенное мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям, выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Инженер-математик**

***Содержание деятельности:*** осуществляет проектную и исследовательскую деятельность в области создания математических моделей и программ управления объектами и процессами, разработки математического обеспечения вычислительной техники; формулирует задачи, связанные с управлением производством, экономическими системами, создает программное обеспечение управляющих и информационных систем.
***Профессионально важные качества:*** высокий интеллект, аналитические способности, абстрактно-символическое мышление, хорошая память и внимание.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные нервно-психические заболевания.

**Инженер – мелиоратор**

***Содержание деятельности:*** организует работу по мелиорации (улучшению) земель, эксплуатации необходимой техники, осуществляет мероприятия по осушению и орошению земель, участвует в приемке земель, контролирует выполнение природоохранных мероприятий в процессе мелиорации.
***Профессионально важные качества:*** большой объем внимания, его устойчивость и избирательность, долговременная структурированная память, развитые теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергии, склонность к простудным заболеваниям.

**Инженер-машиностроитель**

***Содержание деятельности:*** разрабатывает, планирует и организовывает технологические процессы обработки деталей и сборки машин; выбирает оптимальные условия их проведения и управляет ими с помощью средств автоматики; проектирует технологическое оборудование, машины, станки и механизмы, производя необходимые расчеты и осуществляя авторский надзор за реализацией проектных решений; рассчитывает экономическую эффективность решений.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, большой объём кратковременной и долговременной памяти, практическое мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердца и сосудов, нервно-психические заболевания.

**Инженер-механик (сельского хозяйства)**

***Содержание деятельности:*** осуществляет комплексную механизацию, электрификацию и автоматизацию производственных процессов, обеспечивает рациональное использование сельхозтехники; рассчитывает режим работы сельхозмашин в соответствии с заданными условиями; конструирует отдельные узлы и агрегаты; испытывает средства механизации; организовывает хранение, ремонт и обслуживание сельхозтехники; оценивает качество ремонтных работ.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, интуиция, технические способности, хорошие память и внимание, практическое мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные сердечно-сосудистые, нервно-психические заболевания.

**Инженер-механик (холодильных установок)**

***Содержание деятельности:*** проектирует, конструирует и испытывает холодильные и компрессорные установки, разрабатывает проекты заводов и цехов по их производству; организовывает монтаж, наладку, пуск, эффективное использование и ремонт холодильной техники; рассчитывает экономическую эффективность внедряемых решений; разрабатывает техническую документацию; работает в строительных, научных, конструкторских и проектных организациях.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, интуиция, технические способности, хорошие память и внимание, практическое мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердца и сосудов, нервно-психические заболевания.

**Инженер-строитель (автомобильных дорог)**

***Содержание деятельности:*** ставит и решает задачи, связанные с проектированием, строительством, реконструкцией и ремонтом автомобильных дорог, организацией их эффективной эксплуатации; разрабатывает и ведет документацию; работает в строительных и проектных организациях.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, интуиция, технические способности, хорошие память и внимание, практическое мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердца и сосудов, нервно-психические заболевания.

**Инженер-технолог пищевого производства**

***Содержание деятельности:*** планирует и организует производство продуктов питания, выбирает оптимальные режимы технологических процессов, определяет основные характеристики выпускаемой продукции, используя современные методы контроля качества, разрабатывает и ведет техническую документацию.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, избирательность, переключение и распределение внимания, развитая сенсорная память, практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные заболевания, туберкулез.

**Инженер-электрик**

***Содержание деятельности:*** проектирует системы электроснабжения промышленных предприятий и населенных пунктов, включая наружные и внутренние электроустановки всех номинальных напряжений и назначений; производит монтаж и наладку электрических подстанций, кабельных и воздушных узлов; составляет технико-экономические требования на конструирование и создание новых технических средств электроснабжения.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, большой объём кратковременной и долговременной структурированной памяти, хорошее внимание, практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердца и сосудов, нервно-психические заболевания.

**Инженер-энергетик**

***Содержание деятельности:*** организует бесперебойную работу и правильную эксплуатацию энергетического оборудования и коммуникаций на промышленных предприятиях; составляет план производства и потребления энергоресурсов в часы максимума нагрузок энергосистемы и обеспечивает их выполнение, разрабатывает нормы расхода энергии и мероприятия по ее экономии.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, хорошее внимание, большой объем кратковременной и долговременной структурированной словесно-логической памяти, практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания, при которых не рекомендуется значительное нервно-эмоциональное напряжение.

**Инженер по обслуживанию автотранспорта**

***Содержание деятельности:*** рассчитывает схемы взаимодействия транспортных средств; исследует грузо- и пассажиропотоки, дорожные условия и режим движения транспорта в целях оптимизации перевозок; работает на автотранспортных предприятиях, в научных и проектных организациях.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, повышенные требования к вниманию, практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердца и сосудов, нервно-психические заболевания.

**Инженер по кадастру**

***Содержание деятельности:*** организует работу по эффективному использованию земель, контролирует соблюдение земельного законодательства; внедряет проекты землеустройства и освоения новых земель; ведет кадастровые книги; дает заключение об использования территории.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, повышенные требования к вниманию, практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердца, хроническая простуда.

**Инженер-конструктор**

***Содержание деятельности:***руководит выполнением проектно-конструкторских работ, участвует в конструировании изделий; разрабатывает проектную и рабочую документацию, выполняет технические расчеты по проектам; составляет схемы и экономическое обоснование; участвует в монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в опытных образцов.
***Профессионально важные качества:***воображение, аналитические и конструкторские способности, большой объем, избирательность и устойчивость внимания, долговременная структурированная память, синтетическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***деформация пальцев рук, нарушение координации движений, выраженные нервно-психические заболевания.

**Инженер по охране труда**

***Содержание деятельности:*** контролирует соблюдение законодательства, инструкций, правил и норм по охране труда, технике безопасности и производственной санитарии, предоставление работникам установленных льгот по условиям труда; занимается внедрением научной организации труда; проверяет соответствие технического состояния оборудования требованиям техники безопасности.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, словесно-логическое и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Инженер по рационализации и изобретательству**

***Содержание деятельности:*** организует работу по рационализации и изобретательству; принимает рационализаторские предложения и оформляет заявки на изобретения, оказывает помощь рационализаторам и изобретателям в разработке чертежей, выполнении расчетов, изготовлении и испытании опытных образцов; контролирует внедрение рационализаторских предложений в производство, правильность оформления документации и расчета авторских вознаграждений.
***Профессионально важные качества:*** творческие и организаторские способности, ответственность, повышенные требования к вниманию, практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** деформация пальцев рук, нарушение координации движений, выраженные нервно-психические заболевания.

**Инженер по телевизионному оборудованию**

***Содержание деятельности:*** обеспечивает работу телевизионного и звукового оборудования, его правильную эксплуатацию; проводит контрольные измерения его основных параметров, выявляет и устраняет обнаруженные дефекты; разрабатывает схемы резервирования основных каналов передачи программ, обеспечивает выполнение плана ремонтно-профилактических работ и модернизации оборудования.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, устойчивость, избирательность, переключение и распределение внимания, хорошие моторная и слуховая память, наглядно-действенное, наглядно-образное и практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** деформация пальцев рук, заболевания опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе.

**Инженер связи**

***Содержание деятельности:*** проектирует станции и узлы связи; системы передачи аналоговой и дискретной информации; разрабатывает структурные и принципиальные схемы сетей связи; проводит пусконаладочные и ремонтные работы; осуществляет контроль и диагностику оборудования; рассчитывает эффективность внедряемых решений.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, большой объём кратковременной и долговременной структурированной памяти, хорошее внимание, практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердца и сосудов, нервно-психические заболевания.

**Инкассатор**

***Содержание деятельности:*** объезжает на спецмашине торговые организации; принимает выручку торговых предприятий, сберегательных касс, обменных пунктов; отвозит её в банк, оформляя соответствующий документ.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, навыки самообороны, хорошая физическая подготовка и быстрота реакции, наблюдательность, хорошее распределение и большой объем внимания, зрительная и моторная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** снижение зрения, прогрессирующая гипертония, нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания.

**Инспектор по охране природы**

***Содержание деятельности:*** контролирует природопользование; совместно с представителями правоохранительных органов проводит мероприятия по профилактике и пресечению незаконной охоты, рыбной ловли и вырубки леса; планирует и проводит природоохранные мероприятия; обеспечивает рациональное использование и восстановление природных ресурсов.
***Профессионально важные качества:*** любовь к природе, ответственность, организаторские способности, наблюдательность, повышенные требования к вниманию; предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергия, хронические простудные заболевания.

**Инспектор по технике безопасности**

***Содержание деятельности:*** контролирует выполнение инструкций по технике безопасности, принимает меры к устранению нарушений; проверяет наличие и правильность выдачи нарядов и допусков на производство работ; участвует в расследовании несчастных случаев на производстве, ведет учет и анализирует причины травматизма; разрабатывает мероприятий по их предупреждению.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженных противопоказаний профессия не имеет.

**Инструктор по вождению автотранспорта**

***Содержание деятельности:*** обучает навыкам управления транспортными средствами; разъясняет принципы работы транспорта; сопровождает обучаемых в учебных поездках; контролирует навыки вождения; разъясняет правила дорожного движения.
***Профессионально важные качества:*** уравновешенность, организаторские способности, хорошее внимание, большой объем памяти, словесно-логическое и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные, сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Информатик (специалист по информационным технологиям)**

***Содержание деятельности:*** устанавливает и адаптирует программное обеспечение в организациях и офисах, обслуживает локальные и дистанционные сети, создает и модифицирует компьютерные базы данных.
***Профессионально важные качества:*** аналитические способности, устойчивость, переключение и распределение внимания, долговременная структурированная словесно-логическая память, словесно-логическое теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нарушение зрения, нервно-психическое напряжение.

**Искусствовед**

***Содержание деятельности:***работает в музеях, учебных и научно-исследовательских учреждениях, издательствах, изучает и систематизирует произведения искусства, дает заключение о необходимости реставрации произведения, участвует в реставрационной работе, устанавливает авторство и подлинность произведения искусства.
***Профессионально важные качества:***художественный вкус, общая культура и эрудиция, повышенные требования к вниманию, наглядно-образное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***явных медицинских противопоказаний нет.

**Испытатель двигателей**

***Содержание деятельности:*** работает на предприятиях, производящих двигатели внутреннего сгорания, устанавливает двигатель на испытательный стенд, испытывает его в установленном режиме работы с замером мощности и расхода горючего; устанавливает и регулирует газо- и воздухораспределение, подачу топлива; выявляет дефекты.
***Профессионально важные качества:*** повышенные требования к вниманию, большой объем долговременной и кратковременной памяти, теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе, нарушение координации движений.

**Историк**

***Содержание деятельности:*** изучает жизнь человечества на протяжении тысячелетий; участвует в археологических исследованиях, работает с архивными материалами; собирает и анализирует артефакты; занимается научно-исследовательской работой в архивах, библиотеках, музеях.
***Профессионально важные качества:*** общая культура, эрудиция, аналитические способности, теоретические знания, интуиция, повышенные требования к вниманию, большой объем долговременной структурированной памяти, словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** явных противопоказаний профессия не имеет.

**Ихтиолог**

***Содержание деятельности:*** следит за состоянием воды и запасами рыбы в водоемах, промысловых районах морей и океанов; изучает состав промысловых рыб, устанавливает степень влияния различных факторов на рыбные запасы, разрабатывает предложения по улучшению использования водоемов, установлению мест и сроков запрета на лов; выявляет заболевания рыб.
***Профессионально важные качества:*** концентрация и устойчивость внимания, долговременная структурированная память, теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям.

**Калькулятор**

***Содержание деятельности:*** разрабатывает калькуляцию на каждый вид выпускаемого изделия на предприятиях общественного питания, то есть рассчитывает цены на блюда, полуфабрикаты, кулинарные изделия и продукты; определяет количество продуктов для приготовления блюд, полуфабрикатов и кулинарных изделий.
***Профессионально важные качества:*** аккуратность, избирательность внимания, его распределение и переключение, большой объем кратковременной памяти, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные и кожные заболевания, аллергии.

**Картограф**

***Содержание деятельности:*** разрабатывает проект карты, где указывается, для какой цели создается карта, в каком она должна быть масштабе, перечисляются все элементы, которые должны найти отражение на карте; строит координатную сетку, наносит ориентирные предметы местности – реки, озера, государственные границы, населенные пункты, дороги.
***Профессионально важные качества:*** хороший глазомер, ответственность, собранность, внимательность, концентрация внимания, зрительная память, пространственно-образное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** дальтонизм, деформация пальцев рук, нарушение координации движений.

**Каскадер**

***Содержание деятельности:*** работает на съемочных площадках в качестве исполнителя трюков, связанных с риском для жизни; заменяет собой киноактеров в экстремальных ситуациях.
***Профессионально важные качества:*** ловкость, смелость, хорошая физическая форма, тренированность; хорошие объем и распределение внимания, развитая моторная память, наглядно-образное мышление, практические навыки.
***Медицинские противопоказания:*** болезни сердца, гипертония, деформация позвоночника, эпилепсия, выраженные заболевания дыхательных путей.

**Кассир**

***Содержание деятельности:*** производит операции по приему, выдаче и хранению денежных сумм и ценных бумаг, ведет кассовую книгу, выверяет фактическое наличие денежных сумм и ценных бумаг с книжным остатком, предоставляет кассовые отчеты.
***Профессионально важные качества:*** аккуратность, ответственность, повышенные требования к вниманию, большой объем кратковременной памяти.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные нервно-психические заболевания.

**Киновед**

***Содержание деятельности:*** пишет статьи и рецензии на фильмы, помогает зрителю лучше понять увиденное, раскрывая трудноуловимые содержательные пласты и подтексты; может работать редактором на радио и телевидении, в отделениях кинопроката, на киностудиях.
***Профессионально важные качества:*** творческие способности, художественный вкус, эрудиция, проницательность, аналитические способности, избирательность и большой объем внимания, образная и эмоциональная память, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** явных медицинских противопоказаний нет.

**Кинолог**

***Содержание деятельности:*** занимается дрессировкой собак в соответствии с их специализацией (охотничья, розыскная, собака-поводырь и др.); дает хозяину рекомендации по воспитанию, содержанию и питанию собаки.
***Профессионально важные качества:*** любовь к животным, интуиция, терпение, наблюдательность, уравновешенность, устойчивость внимания, предметно-действенное мышление..
***Медицинские противопоказания:*** аллергия на шерсть, выраженные нервно-психические заболевания.

**Кинооператор**

***Содержание деятельности:***снимает фильм, добиваясь с помощью операторских средств выразительности (света, цвета, композиции, точки съемки, движения камеры) точного воплощения замысла режиссера и сценариста; принимает участие в определении мест съемок, утверждении эскизов декораций и костюмов, выборе актеров на роли.
***Профессионально важные качества:***творческие способности, воображение, наглядно-образное и предметно-действенное мышление, образная и эмоциональная память, наблюдательность, хорошее внимание, физическая выносливость.
***Медицинские противопоказания:***дальтонизм, заболевания опорно-двигательного аппарата, затрудняющие координацию движений.

**Композитор**

***Содержание деятельности:***создает музыку, которая звучит потом с экрана и сцены, в театре и опере, заставляя людей грустить и радоваться; выражает языком музыки свои мысли и чувства, вызывая сопереживание слушателей.
***Профессионально важные качества:***абсолютный музыкальный слух, музыкальные и творческие способности, богатое воображение, тонкая интуиция, образная долговременная слуховая и эмоциональная память, образное мышление.
***Медицинские противопоказания:***отсутствие слуха, тугоухость.

**Кондитер**

***Содержание деятельности:*** делает кондитерские изделия из различных видов теста, кремов, начинок; разделывает полученные полуфабрикаты, нарезает, формует и выпекает; украшает изделия и проверяет вес и качество готовых изделий.
***Профессионально важные качества:*** аккуратность, устойчивость и избирательность внимания, хорошая моторная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные заболевания, аллергия, кожные заболевания.

**Консультант**

***Содержание деятельности:*** разрабатывает план-проект развития или реструктуризации предприятия; участвует в создании имиджа организации и элементов корпоративной культуры, в подборе и аттестации персонала, внутрифирменных документов.
***Профессионально важные качества:*** аналитические и организаторские способности, ответственность, коммуникабельность, уравновешенность, хорошее внимание, большой объем памяти, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания, при которых не рекомендуется значительное нервно-психическое напряжение (выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания).

**Контролер**

***Содержание деятельности:*** проверяет качество сырья и готовой продукции, ход технологического процесса на своем участке производства, контролирует качество сырья и выпускаемой продукции, состояние оборудования, температуру и влажность в цехах, состояние маркировки и упаковки сырья и продукции; проводит измерения с помощью специальных приборов и инструментов.
***Профессионально важные качества:*** повышенные требования к вниманию, кратковременна и долговременная зрительная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания зрения.

**Контролер-кассир**

***Содержание деятельности:*** получает товар со склада; проверяет количество, вес, сохранность пломб; производит предпродажную подготовку товара, расчеты с покупателями, дает консультации; участвует в разрешении спорных вопросов; оформляет документацию, проводит инвентаризацию.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, повышенные требования к вниманию, большой объем кратковременной и долговременной памяти, развитое словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания, заболевания зрения.

**Корректор**

***Содержание деятельности:***вычитывает отредактированные тексты с целью устранения орфографических и пунктуационных ошибок, нарушений технических правил набора, недостатков смыслового и стилистического характера; проверяет правильность написания и унификации терминов, символов, единиц измерения, единообразие обозначений в иллюстрациях и тексте, правильность оформления таблиц, сносок, ссылок, формул, справочного аппарата, полноту библиографического описания.
***Профессионально важные качества:***аккуратность, грамотность, повышенные требования к вниманию, большой объем кратковременной и долговременной памяти, развитое словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженных противопоказаний не имеет.

**Корреспондент радио и телевидения**

***Содержание деятельности:*** готовит устные сообщения (зарисовки, репортажи, интервью), из которых слушатели и зрители получают информацию о происшедших событиях; используя выразительные средства языка, аудио и видеоматериалы.
***Профессионально важные качества:*** активность, общительность, любознательность, избирательность, распределение и переключению внимания, большой объем долговременной и кратковременной памяти, эрудиция, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** дефекты речи и слуха, нервно-психические заболевания.

**Критик (литературный)**

***Содержание деятельности:*** изучает произведения отечественной и зарубежной литературы; анализирует их художественные особенности; дает им всестороннюю оценку; пишет статьи и книги по результатам исследований, публикуемые в научных и популярных изданиях и оказывающие влияние на формирование читательских вкусов и предпочтений.
***Профессионально важные качества:*** общая культура, аналитические, творческие и организаторские способности, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, наглядно-образное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные нервно-психические заболевания.

**Культуролог**

***Содержание деятельности:*** работает в музеях, издательствах, учебных заведениях; исследует вопросы взаимоотношения человека, природы и общества; место и роль искусства и культуры в социокультурном развитии общества.
***Профессионально важные качества:*** общая культура и эрудиция, повышенные требования к памяти и вниманию, развитые аналитическое, наглядно-образное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** явных медицинских противопоказаний нет.

**Лаборант**

***Содержание деятельности:***делает лабораторные анализы, проводит испытания, измерения, другие виды работ в научно-исследовательских, технологических учреждениях и на предприятиях при проведении исследований и разработок; участвует в сборе и обработке информации, проводит наблюдения, обрабатывает и оформляет их результаты; следит за исправностью лабораторного оборудования, осуществляет его простую регулировку и наладку.
***Профессионально важные качества:***концентрация и устойчивость внимания, большой объём долговременной памяти, зрительная память, развитое логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженные дефекты зрения, инфекционные заболевания, аллергии на химикаты.

**Лаборант-эколог**

***Содержание деятельности:***выполняет лабораторные анализы и измерения с помощью специальных приборов (измерение фотосинтеза растений, дыхания животных и т.д.); собирает образцы растений, животных, почв для их изучения в лаборатории; определяет степень загрязненности воздуха, воды, почвы; проводит экологическую экспертизу и прогнозирует влияния производственных процессов на среду и человека.
***Профессионально важные качества:***хорошее здоровье и выносливость, любовь к природе, аналитические способности, наблюдательность, предметно-действенное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***плохое зрение, выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания, аллергия на химикаты.

**Ландшафтный дизайнер**

***Содержание деятельности:***создает проекты садов и парков, воплощая в них свое понимание и ощущение красоты природы; отмечает на плане перепады рельефа, водоемы, зеленые насаждения, дорожки, террасы, архитектурные объекты, фиксируя все элементы будущего ансамбля, включая породы деревьев и состав трав на газонах.
***Профессионально важные качества:***художественный вкус, любовь к природе, хорошее внимание, образная, зрительная, тактильная память, наглядно-образное и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***аллергия на растения, дальтонизм.

**Лесничий**

***Содержание деятельности:*** охраняет лес, защищает его от болезней, регламентирует пользования его дарами, выполняет работы по посеву и посадке леса, уходу за ним, прокладка лесных дорог, осушение территорий, заготовка и переработка лесной продукции.
***Профессионально важные качества:*** любовь к природе, здоровье, выносливость, хорошее внимание, долговременная структурированная зрительная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергии, выраженные сердечные заболевания.

**Лингвист**

***Содержание деятельности:***составляет словари, справочники и учебники русского языка, занимается сравнительным языкознанием, разрабатывает научно-техническую и специальную терминологию, совершенствует орфографию, ведет научные исследования в области фонетики, морфологии, синтаксиса, обучает русскому языку.
***Профессионально важные качества:***лингвистические способности, хорошая долговременная структурированная память, хорошее внимание, развитое словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженных противопоказаний не имеет.

**Литературовед**

***Содержание деятельности:*** изучает литературное произведение, отмечая его особенности, достоинства и недостатки; пишет статьи и рецензии на литературные произведения; помогает читателю лучше понять прочитанное, раскрывая трудноуловимые содержательные пласты и подтексты; может работать редактором в издательстве, на радио и телевидении, заниматься преподавательской деятельностью.
***Профессионально важные качества:*** тонкое художественное чутье и вкус, общая культура и эрудиция, проницательность, умение убеждать, доброжелательность, избирательность и большой объем внимания, образная и эмоциональная память, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** явных медицинских противопоказаний нет.

**Литературный переводчик**

***Содержание деятельности:***переводит художественные произведения с языка оригинала, стараясь передать неповторимый стиль автора.
***Профессионально важные качества:***лингвистические и литературные способности, чувство стиля, эрудиция, общая культура, хорошая долговременная структурированная память, хорошее внимание, развитое словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженных противопоказаний не имеет.

**Логистик**

***Содержание деятельности:***отслеживает перевозки (авто, авиа, море), планирует закупки, контролирует склады, производит таможенную подготовку, оформляет таможенную документацию, ведет переговоры с транспортными компаниями и готовит контракты.
***Профессионально важные качества:***общительность, организаторские способности, повышенные требования к вниманию и памяти, словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***инфекционные заболевания, выраженные дефекты речи и зрения.

**Маркетолог**

***Содержание деятельности:*** анализирует маркетинговую ситуацию (соотношение спроса и предложения на рынке товаров или услуг), составляет планы мероприятий для проведения рекламных кампаний, определения структуры рынка, вопросов ценообразования и сбыта, контролирует их выполнение; проводит обработку результатов, дает рекомендации по рекламной политике.
***Профессионально важные качества:*** повышенные требования к памяти и вниманию, аналитические способности, словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания, выраженные заболевания сердца, гипертония.

**Массажист**

***Содержание деятельности:***делает лечебный, спортивный или косметический массаж с соблюдением всех санитарно-гигиенических норм; контролирует состояние здоровья своего пациента, дает рекомендации по профилактике заболеваний опорно-двигательного аппарата.
***Профессионально важные качества:***общительность, такт, физическая сила и выносливость, чувствительность рук, предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***инфекционные заболевания, заболевания опорно-двигательного аппарата.

**Мастер леса**

***Содержание деятельности:*** организует выполнение всех видов работ на участке, ведет учет их объемов и качества; освидетельствует места рубок, заготовленных материалов, лесонасаждений; контролирует правильность лесопользования; инструктирует лесников, пожарные команды участка.
***Профессионально важные качества:*** физическая выносливость, большой объем внимания, развитая долговременная память, практическое и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям.

**Мастер производственного обучения**

***Содержание деятельности:*** обеспечивает производственную подготовку учащихся училищ и техникумов; проводит инструктаж по изученным темам, обучает рациональным приемам и способам организации и выполнения работ; осуществляет материально-техническое обеспечение занятий и составляет план производственного обучения группы на определенный период.
***Профессионально важные качества:*** общительность, организаторские способности, хорошее внимание, развитая моторная память, хорошие долговременная и кратковременная память, развитые словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** туберкулез, инфекционные заболевания, деформация пальцев рук.

**Математик**

***Содержание деятельности:*** разрабатывает системы математического обеспечения решения научно-технических и производственных задач; разрабатывает математические модели программ; ищет оптимальные способы решения задачи; выполняет работы по унификации вычислительных процессов, участвует в математическом сопровождении проектных работ.
***Профессионально важные качества:*** фундаментальная теоретическая подготовка, аналитические способности, воображение, концентрация и устойчивость внимания, долговременная структурированная память, абстрактно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** явных противопоказаний профессия не имеет.

**Машинист локомотива**

***Содержание деятельности:*** водит поезда, выполняет перевозки на внутризаводских путях, шахтах, рудниках; обеспечивает рациональные режимы управления локомотивами, безопасность и соблюдение графика движения поездов; руководит работой членов локомотивной бригады.
***Профессионально важные качества:*** физическая выносливость, хорошее внимание, моторная память, развитое практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психическая неуравновешенность, выраженные дефекты зрения и слуха.

**Медицинский работник (врач)**

***Содержание деятельности:***изучает человеческий организм, предупреждает болезни, ставит диагноз, назначает лечение, принимает решение о трудоспособности человека. В больнице врач осматривает больных, назначает и проводит обследование и лечение, организуют консилиумы.
***Профессионально важные качества:***любовь к людям, интуиция, такт, внимание, концентрация и избирательность внимания, большой объем кратковременной и долговременной памяти, развитые практическое и теоретическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***туберкулез, инфекционные и нервно-психические заболевания, нарушения зрения и слуха.

**Мелиоратор**

***Содержание деятельности:***организует работу по мелиорации (улучшению) земель, эксплуатации строительной и мелиоративной техники, осуществляет мероприятия по осушению и орошению земель, участвует в приемке мелиорируемых земель, контролирует выполнение природоохранных мероприятий.
***Профессионально важные качества:***аналитические и организационные способности, особые требования к памяти и вниманию, предметно-действенное мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:***аллергии, склонность к простудным заболеваниям, выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Менеджер по работе с персоналом**

***Содержание деятельности:*** отбирает кандидатов на вакантные должности, принимает на работу и увольняет сотрудников, разрабатывает должностные инструкции, участвует в аттестации сотрудников; занимается вопросами делопроизводства и охраны труда.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности; общительность; повышенные требования к памяти и вниманию, развитое словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** плохой слух, нервно-психические и инфекционные заболевания.

**Менеджер по туризму**

***Содержание деятельности:*** работает с турфирмами или напрямую с клиентами; занимается поиском клиентов, снабжает их информацией, организует ознакомительные туры и семинары; разрабатывает маршруты, следит за оформлением документов; контролирует работу агентов.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, общительность, повышенные требования к вниманию, большой объем кратковременной памяти, эмоциональная память, развитые словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** хронические инфекционные заболевания, выраженные дефекты речи, туберкулез, нервно-психические заболевания.

**Менеджер по рекламе**

***Содержание деятельности:*** анализирует состояние рынка, определяет масштабы и методы проведения рекламных мероприятий, организует рекламную кампанию; корректирует план ее реализации и оценивает результаты; организует работу рекламных агентов, контролирует качество макетов и текстов; анализирует состояние рынка; заключает договора и отслеживает их выполнение.
***Профессионально важные качества:*** повышенные требования к памяти и вниманию, аналитические способности, наглядно-образное, словесно-логическое практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания, выраженные заболевания сердца, гипертония.

**Менеджер по продажам**

***Содержание деятельности:***проводит анализ покупательной способности населения в регионе, рекламирует товар, используя знание психологии продаж; несет материальную ответственность за полученный товар, ведет материальную и финансовую отчетность.
***Профессионально важные качества:***общительность, хорошая дикция, повышенные требования к вниманию, большой объем кратковременной и долговременной памяти, зрительная память, развитые практическое и теоретическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженные дефекты речи, тугоухость, заболевания, при которых не рекомендуется значительное нервно-психическое напряжение.

**Менеджер по работе с таможней**

***Содержание деятельности:*** работает в таможенных терминалах, на границе, занимается экспортом или импортом товаров; оформляет таможенные декларации и другие документы на экспорт, импорт и транзит грузов; контролирует отправку, прохождение через таможенный контроль и получение груза.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, эмоциональная устойчивость, ответственность, решения, наблюдательность, хорошие память и внимание, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания, эмоциональная неустойчивость.

**Менеджер по связям с общественностью (PR)**

***Содержание деятельности:*** доводит информацию об организации или заказчике, на которого работает, до потенциальных потребителей – партнеров, пассажиров, клиентов, избирателей, органов власти, СМИ – с целью формирования благоприятного впечатления; разрабатывает принципы кадровой политики внутри организации, проводит опросы, предотвращает и разрешает конфликты.
***Профессионально важные качества:*** развитая речь, общительность, способность к переключению и распределению внимания, большой объём памяти, словесно-логическое и образное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные дефекты внешности и речи, нервно-психические и инфекционные заболевания.

**Мерчендайзер**

***Содержание деятельности:*** занимается рациональным размещением товаров и торгового оборудования в помещении; анализирует динамику продаж, дает рекомендации по рекламному оформлению помещений, дизайну интерьера, закупкам торгового оборудования.
***Профессионально важные качества:*** эстетический вкус, хорошее внимание, зрительная память, наглядно-образное и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** дальтонизм.

**Метеоролог**

***Содержание деятельности:*** собирает и анализирует сведения о погодных явлениях; дает краткосрочный и долгосрочный прогноз погоды; изучает климат; составляет синоптические карты погоды, на которых наглядно представлена метеорологическая обстановка на обширной территории; ведет наблюдение за уровнем загрязнения воздушного бассейна.
***Профессионально важные качества:*** способность к многократному и точному исполнению однотипных измерений, интуиция, наблюдательность; повышенные требования к памяти и вниманию, развитые наглядно-образное, практическое, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** ревматизм, склонность к простудным заболеваниям.

**Метролог**

***Содержание деятельности:*** осуществляет надзор за качеством продукции и проводит испытания и поверку измерительной техники, сравнивая имеющиеся приборы с образцовыми средствами измерений; создает эталоны физических величин и разрабатывает научные основы передачи размера этих единиц от эталонов к рабочим измерительным приборам.
***Профессионально важные качества:*** аккуратность, ответственность, устойчивость и концентрация внимания, большой объем кратковременной памяти, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания органов зрения.

**Микробиолог**

***Содержание деятельности:***разрабатывает и ведет технологический процесс производства медикаментов, витаминов, бактерийных и вирусных препаратов; контролирует хранение исходных штаммов и эталонов микроорганизмов, проверяет свойства микробных культур; разрабатывает методику лабораторных анализов, испытаний и исследований питательной среды; участвует в научно-исследовательской работе по разработке, освоению и внедрению в производство новых препаратов.
***Профессионально важные качества:***аналитические способности, повышенные требования к вниманию, долговременная структурированная память, предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***инфекционные заболевания.

**Милиционер**

***Содержание деятельности:***борьба с правонарушениями и преступлениями, а также их профилактика; обеспечение общественного порядка и пресечение нарушений; проверка документов, удостоверяющих личность, и составление протокола в случае необходимости; сопровождение в отделение лиц, подозреваемых в правонарушениях.
***Профессионально важные качества:***хорошая физическая подготовка, сила, выносливость, ответственность, уравновешенность, организаторские способности, хорошее внимание, большой объем памяти, словесно-логическое и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***заболевания опорно-двигательного аппарата, выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Модельер-конструктор**

***Содержание деятельности:*** : разрабатывает новые виды одежды с учетом спроса, модных тенденций и возможностей производства и заказчика; создает коллекции одежды для показа; делает эскиз новой модели одежды, находит конструкторское решение; готовит образец для промышленного производства и осуществляет авторский надзор, участвует в организации показа моделей одежды.
***Профессионально важные качества:*** художественный вкус, творческое воображение, чувство стиля, зрительная и образная память, наглядно-образное,практическое мышления, навыки рисования.
***Медицинские противопоказания:*** дальтонизм, нарушения координации движений.

**Монтажник радиоаппаратуры и приборов**

***Содержание деятельности:*** монтирует механизмы и приборы радиоэлектронной, звукозаписывающей и воспроизводящей аппаратуры; проверяет качество монтажа, устраняет неполадки; выполняет укладку, пайку или сварку монтажных проводов, проводит испытания монтируемой аппаратуры.
***Профессионально важные качества:*** технические способности, развитое внимание, хорошие моторная и тактильная память, наглядно-образное и продуктивное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** деформация пальцев рук, заболевания опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе.

**Музейный работник**

***Содержание деятельности:***работает в музеях; обеспечивает правильное хранение и демонстрацию предметов искусства; в пределах своей компетенции консультирует посетителей; ведет техническую документацию.
***Профессионально важные качества:***общая культура, наблюдательность, хорошее внимание, словесно-логическое, теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***дальтонизм.

**Музыкант**

***Содержание деятельности:***исполняет музыкальное произведение, написанное композитором – песню, музыкальную композицию, стремясь донести до слушателя замысел композитора; владеет навыками исполнения музыкальных произведений с использованием различных приемов игры и импровизации.
***Профессионально важные качества:***творческие способности целеустремленность, терпение, творческие и музыкальные способности, музыкальный слух, чувство ритма, образная долговременная слуховая память, эмоциональная память, образное мышление, хорошая координация рук.
***Медицинские противопоказания:***тугоухость.

**Наладчик станков**

***Содержание деятельности:*** налаживает механические и электромеханические станки с программным управлением для обработки деталей; устанавливает технологическую последовательность обработки, подбирает инструмент, корректирует режимы резания по результатам работы; выполняет необходимые расчеты при наладке.
***Профессионально важные качества:*** физическая выносливость, повышенные требования к вниманию, долговременная структурированная и слуховая память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердца, эпилепсия, заболевания опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе.

**Налоговый инспектор**

***Содержание деятельности:*** контролирует полноту и своевременность поступлений налогов в бюджет в соответствии с налоговым законодательством; проверяет денежные документы, бухгалтерские книги, отчеты, планы, сметы и декларации; анализирует и обобщает результаты проверок; применяет финансовые санкции и административные штрафы к нарушителям налоговых законов; разъясняет налогоплательщикам нормативные акты, оказывает помощь советами и консультациями.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, аналитические способности, повышенные требования к вниманию, структурированная долговременная и кратковременная память, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные степени психических заболеваний.

**Нотариус**

***Содержание деятельности:*** должностное лицо, в обязанности которого входит засвидетельствование, оформление различного рода юридических актов (договоров, завещаний, доверенностей и т.п.).
***Профессионально важные качества:*** устойчивость и концентрация внимания, ответственность, педантичность, долговременная словесно-логическая память, зрительная память, большой объем кратковременной памяти, наглядно-действенное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженных противопоказаний профессия не имеет.

**Оператор**

***Содержание деятельности:*** записывает, считывает и перезаписывает информацию с одного вида носителей на другой, контролирует технические носители информации; ведет процесс обработки информации, вводит информацию и распечатывает результаты.
***Профессионально важные качества:*** повышенные требования к вниманию, большой объем кратковременной и долговременной памяти, словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные нарушения зрения.

**Оператор связи**

***Содержание деятельности:***ведет прием, обработку, отправку и выдачу корреспонденции, прием и выдачу денег по переводам, прием и обработку заказов на междугородние телефонные разговоры; ведет учет и хранение денег и других ценностей; контролирует поступление переводов; выдает почтальонам корреспонденцию и контролирует ее доставку.
***Профессионально важные качества:***хороший слух, распределение и переключение внимания, большой объем кратковременной памяти, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***заболевания нервной системы, зрения, слуха, ограниченность движений рук.

**Официант**

***Содержание деятельности:***готовит зал ресторана к приему посетителей – отбирает посуду, приборы, столовое белье, сервирует столы, создает чувство комфорта и защищенности; встречает посетителей, предлагает меню, выполняет заказ, контролируя правильность исполнения заказа и внешний вид блюд.
***Профессионально важные качества:***общительность, воспитанность, эстетический вкус, уравновешенность, хорошая дикция и внимание, большой объем кратковременной и долговременной памяти, зрительная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** дефекты речи и внешности, плохой слух, инфекционные и нервно-психические заболевания.

**Охотовед**

***Содержание деятельности:*** организует мероприятия по воспроизводству и рациональному использованию охотничьего фонда; ведет учет промысловых животных, планирует их отлов и расселение, организует работу по борьбе с вредными хищниками; контролирует добычу зверей, на которых разрешена охота, организует работу по разведению охотничьих собак.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, любовь к природе, сила, выносливость, наблюдательность, большой объем внимания, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям, аллергические заболевания.

**Охранник**

***Содержание деятельности:*** осуществляет на договорной основе охранные мероприятия, проходит обучение и получает лицензию на частную охранную деятельность.
***Профессионально важные качества:*** специальная физическая подготовка, умение обращаться с оружием, крепкое здоровье, быстрота реакции, интуиция, наблюдательность, хорошее внимание, зрительная, сенсорная и слуховая память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания, заболевания опорно-двигательного аппарата.

**Парикмахер**

***Содержание деятельности:*** делает прически в соответствии с модой и особенностями лица клиента; окрашивает волосы; выполняет работы с париками.
***Профессионально важные качества:*** эмоциональная устойчивость, общительность, тактичность, художественный вкус, хорошее внимание, зрительная и сенсорная память, пространственное воображение, наглядно-действенное и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергии, деформация пальцев рук, болезни ног и дыхательных путей, инфекционные и нервно-психические заболевания.

**Патентовед**

***Содержание деятельности:*** занимается оформлением заявок на предполагаемые изобретения; утверждает право на авторство; осуществляет патентование российских изобретений за рубежом и куплю – продажу лицензий на них; составляет патентную формулу изобретения, в которой излагается точное наименование изобретения и существенные признаки, составляющие его новизну.
***Профессионально важные качества:*** эрудиция, гибкий и подвижный ум, развитая долговременная структурированная память, словесно-логическое, теоретическое и практическое мышления.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания, выраженные заболевания глаз, нарушение точной координации движений, психические заболевания.

**Певец**

***Содержание деятельности:***исполняет песни различных жанров, стилей, направлений в музыкальных коллективах или один; использует разные выразительные средства – голос, интонацию, искусство танца, актёрское мастерство.
***Профессионально важные качества:***красивый, сильный голос, чистая дикция, хороший вкус, музыкальные способности (хороший слух, музыкальная память, чувство ритма), артистические способности, образная и эмоциональная память.
***Медицинские противопоказания:***заболевания голосовых связок, хронический ларингит.

**Педагог-психолог**

***Содержание деятельности:*** помогает учащимся и учителям в решении их психологических проблем; определяет особенностей характера и мышления, используя в работе индивидуальные и групповые формы работы; технологии и ресурсы своей личности.
***Профессионально важные качества:*** любовь и интерес к людям, способность к сопереживанию, хорошее внимание, наблюдательность, аналитическое и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** плохие зрение и слух, выраженные нервно-психические и инфекционные заболевания, высокая эмоциональная неустойчивость.

**Переводчик**

***Содержание деятельности:*** переводит художественную, научно-популярную и специальную литературу и документацию, материалы конференций и семинаров (письменный перевод), выступления деятелей науки и культуры, политиков, бизнесменов (устный перевод, в т.ч. синхронный перевод); редактирует переводы, учитывая специальную терминологию.
***Профессионально важные качества:*** лингвистические способности, общая культура, хорошая долговременная структурированная память, хорошая концентрация и устойчивость внимания, развитое словесно-логическое и теоретическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** ярко выраженных медицинских противопоказаний нет.

**Пластический хирург**

***Содержание деятельности:*** делает операции в области челюстно-лицевой хирургии; исправляет врожденные дефекты внешности и последствия травм и ожогов.
***Профессионально важные качества:*** гибкие, чувствительные пальцы, способность к устойчивости и концентрации внимания, предметно-действенное мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:*** деформация пальцев руки, поражения опорно-двигательного аппарата и центральной нервной системы, препятствующие ручной работе.

**Почвовед**

***Содержание деятельности:*** занимается повышением плодородия почв, исследует возможности применения удобрений, дает рекомендации по улучшению почвы, дает экономическую оценку земель, составляет почвенные карты, необходимые при строительстве дорог и других сооружений.
***Профессионально важные качества:*** склонность к кропотливой работе, повышенные требования к вниманию, большой объем долговременной памяти, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** кожные и аллергические заболевания, бронхиальная астма, ревматизм, склонность к простудным заболеваниям.

**Предприниматель**

***Содержание деятельности:***анализирует рынок товаров и услуг; изучает ситуацию на рынке товаров и услуг, спроса и предложения; выбирает направление предпринимательской деятельности и просчитывает ее эффективность; организует свой бизнес и управляет, принимая решения и отвечая за их последствия; оформляет необходимую документацию.
***Профессионально важные качества:***организаторские и аналитические способности, умение находить общий язык с людьми, эмоциональная устойчивость, склонность к риску, ответственность, умение быстро принимать решения, хорошие память и внимание.
***Медицинские противопоказания:***нервно-психические заболевания, эмоциональная неустойчивость.

**Преподаватель**

***Содержание деятельности:***преподавание общеобразовательных предметов в школе, спецпредметов – в учреждениях начального профессионального, среднего специального и высшего образования.
***Профессионально важные качества:***любовь к детям, организаторские способности, уравновешенность, общительность, повышенные требования к вниманию и памяти, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***нервно-психические, инфекционные заболевания, дефекты речи, выраженные физические недостатки.

**Преподаватель биологии**

***Содержание деятельности:***преподает ботанику, зоологию, анатомию физиологию человека, общую биологию, дает школьникам и студентам знания о природе и живых организмах.
***Профессионально важные качества:***организаторские способности, общая культура, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, словесно-логическое и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Преподаватель географии**

***Содержание деятельности:***знакомит школьников и студентов с политической картой мира и природными компонентами (морями и океанами, реками и озерами, равнинами и горами, растительным и животным миром, полезными ископаемыми земного шара); дает знания о промышленности и сельском хозяйстве; природе и экономике родного края; учит вести наблюдения за природой, растительным и животным миром.
***Профессионально важные качества:***организаторские способности, общая культура, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, словесно-логическое и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Преподаватель спецпредметов**

***Содержание деятельности:***дает школьникам знания и навыки по техническому и обслуживающему труду (основы работы с древесиной, металлом и электричеством для мальчиков; основы домоводства для девочек).
***Профессионально важные качества:***организаторские способности, общая культура, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, словесно-логическое и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Провизор**

***Содержание деятельности:*** принимает рецепты и проверяет правильность их оформления; готовит сложные лекарства; делает химический анализ приготовленных лекарств; отпускает лекарства, соблюдая правила отпуска; контролирует качество лекарств; занимается административно-организаторской деятельностью.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, аккуратность, ответственность, избирательность, переключение и распределение внимания, развитая сенсорная память, практическое и логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные заболевания, туберкулез.

**Продавец**

***Содержание деятельности:***получает товар, расставляет продукцию на прилавке и в зале магазина, принимает чеки, отпускает товар, отслеживает наличие продаваемых товаров, отвечает на вопросы покупателей.
***Профессионально важные качества:***общительность, уравновешенность, хорошая дикция и внимание, большой объем кратковременной и долговременной памяти, зрительная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***дефекты речи, плохой слух, инфекционные и нервно-психические заболевания.

**Продюсер**

***Содержание деятельности:***финансирует проект в области искусства, науки, культуры, спорта на своих условиях.
***Профессионально важные качества:***целеустремлённость, умение работать с людьми, сила воли, готовность рисковать, аналитические способности, интуиция.
***Медицинские противопоказания:***выраженных противопоказаний не имеет.

**Программист**

***Содержание деятельности:***разрабатывает технологии решения задач по обработке информации средствами вычислительной техники; определяет объем и структуру информации, схемы ее ввода и обработки, выбирает язык программирования; выясняет возможность использования готовых программных продуктов; разрабатывает инструкции по работе с программами, оформляет необходимую техническую документацию.
***Профессионально важные качества:***интуиция, терпение, хорошее внимание, долговременная структурированная память, абстрактно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженные заболевания глаз, нарушение точной координации движении.

**Прокурор**

***Содержание деятельности:*** надзирает за исполнением законов всеми предприятиями, учреждениями, должностными лицами и гражданами; осуществляет надзор за следствием, регулярно проверяет уголовные дела, санкционирует аресты, обыски и другие следственные действия; утверждает обвинительное заключение и направляет дело в суд, где может быть государственным обвинителем.
***Профессионально важные качества:*** принципиальность, ответственность, хорошее внимание, долговременная структурированная память, аналитическое и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные нервно-психические заболевания.

**Психолог**

***Содержание деятельности:***в соответствии со специализацией (социальная, возрастная, клиническая, психология труда, семейных отношений и т. д.) помогает человеку в решении психологических проблем; определяет особенностей характера и мышления, используя в работе индивидуальные и групповые формы работы; технологии и ресурсы своей личности.
***Профессионально важные качества:***любовь и интерес к людям, аналитические способности, такт, способность к сопереживанию, хорошее внимание, наблюдательность, развитая образная память, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***плохие зрение и слух, выраженные нервно-психические и инфекционные заболевания, высокая эмоциональная неустойчивость.

**Повар**

***Содержание деятельности:*** готовит и оформляет блюда и кулинарные изделия массового спроса, различные диетические блюда, блюда национальной кухни.
***Профессионально важные качества:*** способность к переключению и распределению внимания, долговременная память, тактильная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** туберкулез, инфекционные заболевания.

**Пожарный**

***Содержание деятельности:*** : находится в постоянной готовности к выезду на тушение пожара; следит за исправностью пожарной техники; знает правила тушения пожара; рискуя своей жизнью, спасают от огня людей, животных и имущество.
***Профессионально важные качества:*** специальная физическая подготовка, смелость, быстрота реакции, интуиция, наблюдательность, хорошее внимание, зрительная, моторная и слуховая память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания, заболевания опорно-двигательного аппарата.

**Пчеловод**

***Содержание деятельности:*** ухаживает за пчелами, обеспечивает их разведение и высокие медосборы; содержит в порядке ульи и инвентарь, дезинфицирует их, выполняет профилактические мероприятия по борьбе с вредителями и болезнями пчел; формирует новые семьи пчел, проводит выбраковку и замену пчелиных маток; откачивает мед, собирает маточное молочко, цветочную пыльцу и воск.
***Профессионально важные качества:*** любовь к природе, здоровье и выносливость, наблюдательность, хорошее внимание, долговременная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергия, выраженные дефекты зрения, нарушение координации движений.

**Радиолог**

***Содержание деятельности:*** контролирует уровень защиты внешней среды от радиоактивных загрязнений и уровень облучения у лиц, связанных с радиоактивными веществами или рентгеновскими аппаратами; осуществляет радиационный контроль с помощью индивидуальных дозиметров и специальных приборов с автоматическими звуковыми и световыми устройствами.
***Профессионально важные качества:*** концентрация и устойчивость внимания, большой объём долговременной памяти, хорошая память, развитые словесно-логическое и теоретическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания крови.

**Растениевод**

***Содержание деятельности:*** подготавливает почву для посева, посадки необходимых культур, вносит удобрения, готовит ядохимикаты для обработки посевов и посадок растений, подкармливает и готовит растения для первичной обработки и хранения.
***Профессионально важные качества:*** любовь к растениям, здоровье и выносливость, наблюдательность, хорошее внимание, долговременная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям, аллергия.

**Ревизор автотранспорта**

***Содержание деятельности:*** контролирует на автотранспортных предприятиях соблюдение графиков выпуска транспорта на линию; следит за правильностью тарифов, заполнения документов по учету работы транспорта; участвует в ревизиях производственной и хозяйственно-финансовой деятельности.
***Профессионально важные качества:*** организованность, внимательность, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные нервно-психические заболевания.

**Редактор**

***Содержание деятельности:***редактирует различные виды литературы; рассматривает рукописи и рецензии на них; делает заключение о возможности издания рукописи; проверяет выполнение авторами замечаний рецензента, комплектность представленного материала, правильность цитат и фактических данных; совместно с автором и техническим редактором определяет место иллюстративного материала; проверяет сигнальные экземпляры.
***Профессионально важные качества:***чувство слова, общая культура и эрудиция, ответственность, повышенные требования к вниманию, долговременная структурированная память, словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***ярко выраженных медицинских противопоказаний профессия не имеет.

**Режиссер театра и кино**

***Содержание деятельности:***выбирает материал для будущей картины или спектакля, подбирает творческую группу, проводит все подготовительные работы как творческого, так и экономического характера, руководит самим постановочным процессом, озвучиванием и окончательным монтажом киноленты.
***Профессионально важные качества:***воображение, интуиция, сила воли, образованность, культура, творческие и организаторские способности, образное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***болезни, обостряющиеся в результате нервно-психических перегрузок (сердечно-сосудистые заболевания, гипертония).

**Резчик по дереву**

***Содержание деятельности:*** вырезает из дерева предметы (посуду, украшения, игрушки, скульптуры), выполняет различные орнаменты и рисунки по дереву при помощи различных стамесок; делает предварительные эскизы в глине или пластилине, наброски на бумаге.
***Профессионально важные качества:*** сила, выносливость, художественный вкус, устойчивость и концентрация внимания, хорошая координация движений, зрительная память, предметно-действенное и наглядно-образное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания опорно-двигательного аппарата, нарушение координации движений, деформация пальцев рук.

**Риэлтор (оценщик недвижимости)**

***Содержание деятельности:*** занимается продажей, покупкой, обменом и сдачей недвижимости в аренду; ведет юридическое оформление сделок.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, хорошее внимание и зрительная память, большой объём кратковременной и долговременной памяти, словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания.

**Руководитель художественной студии**

***Содержание деятельности:*** обучает детей и подростков технике изготовления предметов из ткани, меха, кожи и других природных материалов; развивает художественный вкус и творческие способности, наглядно-образное и предметно-действенное мышление, тонкую моторику рук.
***Профессионально важные качества:*** художественный вкус, коммуникабельность, организаторские способности, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, словесно-логическое, предметно-действенное и наглядно-образное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные заболевания, выраженные нервно-психические заболевания..

**Санитарный врач**

***Содержание деятельности:***осуществляет санитарный надзор за продуктами питания с целью предотвращения пищевых отравлений, инфекционных заболеваний; проводит экспертизу продуктов, следит за правильностью хранения продуктов в кладовых, холодильниках и хранилищах, контролирует выполнение основных санитарных требований при проектировании, строительстве и эксплуатации предприятий пищевой промышленности; контролирует работу продовольственных магазинов, рынков, кафе и ресторанов.
***Профессионально важные качества:***ответственность, хорошее внимание, развитая долговременная зрительная и тактильная память, развитое словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***туберкулёз, инфекционные заболевания.

**Секретарь**

***Содержание деятельности:*** обеспечивает нормальную работу руководителя; организует совещания, встречи и переговоры; принимает и передает сообщения; следит за наличием канцелярских принадлежностей и исправностью оргтехники; ведет делопроизводство, следит за сроком исполнения поручений руководителя; принимает документы на подпись и организует прием посетителей.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, общительность, хорошее внимание, аккуратность, ответственность, большой объем кратковременной памяти, развитое словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** плохой слух, нервно-психические и инфекционные заболевания.

**Селекционер**

***Содержание деятельности:***создает и улучшает сорта растений и породы животных, применяя научные методы отбора и гибридизации; выступает в роли «конструктора» живых организмов, совершенствуя живой организм и добиваясь большей продуктивности; знает особенности пород животных или видов растений, условия содержания, устойчивость к неблагоприятным факторам и т. д.
***Профессионально важные качества:***наблюдательность, аналитическое мышление, избирательность внимания, хорошая тактильная и зрительная память.
***Медицинские противопоказания:***аллергия, астма.

**Семеновод**

***Содержание деятельности:*** : готовит под руководством агронома семена к посеву, протравливает их, ухаживает за растениями; выполняет работу по обмолоту, очистке и сушке семян; при подготовке различных хранилищ и емкостей для размещения семян; очищает, ремонтирует, дезинфицирует, проверяет работу систем вентиляции.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, большой объем внимания, сенсорная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям.

**Системный администратор**

***Содержание деятельности:*** обеспечивает бесперебойную работу компьютерной сети внутри компании, а также за ее пределами: устанавливает и настраивает программное обеспечение, устраняет неполадки в системе; обеспечивает информационную безопасности компании.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, общительность, хорошее внимание, аккуратность, ответственность, большой объем кратковременной памяти, развитое словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** плохой слух, нервно-психические и инфекционные заболевания.

**Системный программист**

***Содержание деятельности:*** разрабатывает технологии решения задач по обработке информации средствами вычислительной техники; определяет объем и структуру информации, схемы ее ввода и обработки; готовит инструкции по работе с программами, оформляет техническую документацию.
***Профессионально важные качества:*** аналитические способности, способность к переключению и распределению внимания, долговременная структурированная память, абстрактно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания глаз, нарушение координации движений.

**Следователь**

***Содержание деятельности:*** раскрывает преступления, находит и изобличает преступника; собирает объективные доказательства вины подозреваемого, передает дело в суд; выступает в суде в интересах следствия.
***Профессионально важные качества:*** настойчивость, ответственность, аналитические способности, интуиция, повышенные требования к вниманию; долговременная структурированная память; словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания, выраженные формы гипертонии.

**Слесарь (слесарь-ремонтник, механосборочных работ и т.д.)**

***Содержание деятельности:*** собирает из отдельных деталей машины и механизмы; производит регулировку, наладку и испытания технологического и другого оборудования; выполняет слесарную обработку деталей по различным классам точности; разбирает, ремонтирует и собирает узлы и оборудование с применением специальных инструментов.
***Профессионально важные качества:*** повышенные требования к вниманию, большой объем кратковременной памяти, развитое наглядно-действенное и практическое мышление, физическая выносливость.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные заболевания сердечно-сосудистой системы, заболевания опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе.

**Сотрудник правоохранительных органов**

***Содержание деятельности:*** защищает права граждан и требует соблюдения установленного общественного порядка, принимает меры к пресечению нарушений при невыполнении этих требований; проверяет у граждан документы, удостоверяющие личность, составляет протокол; доставляет в милицию лиц, совершивших правонарушения, участвует в следственных мероприятиях.
***Профессионально важные качества:*** хорошая физическая подготовка и реакция, скорость и выносливость, самообладание, повышенные требования к вниманию, интуиция, развитая сенсорная память, аналитические способности, практическое и логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания сердца, гипертония, заболевания опорно-двигательного аппарата, склонность к простудным заболеваниям.

**Социальный педагог**

***Содержание деятельности:*** работает с детьми и подростками из неполных, неблагополучных, кризисных семей, курирует процесс обучения своих подопечных, ведет индивидуальную воспитательную работу, содействует организации продуктивной досуговой деятельности и представляет интересы своих подопечных в учреждениях, государственных органах и административных комиссиях.
***Профессионально важные качества:*** общительность, организаторские способности, внимательность, чувство такта, ответственность, избирательность, переключение и распределение внимания, развитые словесно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** сердечно-сосудистые, нервно-психические заболевания.

**Социальный работник**

***Содержание деятельности:*** определяет характер и объем необходимой помощи слабо защищенным гражданам; оказывает им помощь; координирует усилия различных государственных и общественных структур по оказанию защиты прав, материальной помощи, психологической поддержки; разрабатывает программу реабилитационных мероприятий, добивается принятия решений в официальных инстанциях, консультирует по вопросам социальной защиты.
***Профессионально важные качества:*** любовь к людям, ответственность, организаторские способности, хорошее внимание, большой объем кратковременной и долговременной памяти, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** сердечно-сосудистые, нервно-психические заболевания.

**Социолог**

***Содержание деятельности:*** проводит социологические исследования с целью прогнозирования социально-экономических явлений; изучает социально-психологические условия в организации; дает рекомендации по улучшению условий труда, стимулирования работников; совместно с психологом изучает социальные проблемы и дает рекомендации по совершенствованию организации работы.
***Профессионально важные качества:*** общительность, повышенные требования к вниманию, большой объем кратковременной памяти, аналитические способности, абстрактно-логическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** хроническая инфекция, высокая степень тугоухости, выраженные нервно-психические заболевания.

**Специалист по защите информации**

***Содержание деятельности:***занимается разработкой, адаптацией и установкой программного обеспечения по защите информации в компьютерной сети.
***Профессионально важные качества:***аналитические способности, повышенные требования к вниманию; большой объём кратковременной и долговременной памяти, абстрактно-логическое и предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***заболевания органов зрения, центральной системы, опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе.

**Статистик**

***Содержание деятельности:*** выполняет работы по составлению различных видов статистической отчетности; собирает, обобщает и анализирует статистические данные; составляет информационно-аналитические справки на основе статистических данных.
***Профессионально важные качества:*** концентрация и устойчивость внимания, долговременная структурированная память, логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** явных противопоказаний профессия не имеет.

**Станочник**

***Содержание деятельности:*** выполняет обработку деталей на токарных, шлифовальных, фрезерных, сверлильных станках, соблюдая последовательность обработки и режимы резания; изучает чертеж, где указаны размеры, требования к точности и чистоте обработки, марка металла; подбирает инструменты, производит необходимые расчеты, выбирает режим резания; подготавливает станок к работе.
***Профессионально важные качества:*** хорошее здоровье, внимание и координация движений, долговременная структурированная тактильная и зрительная память, наглядно-действенное и практическое мышление, пространственное воображение.
***Медицинские противопоказания:*** сердечно-сосудистые заболевания, астма, гипертония заболевания опорно-двигательного аппарата и органов зрения, препятствующие работе.

**Страховой агент**

***Содержание деятельности:***занимается страхованием людей, жилья, транспорта от несчастных случаев (от несчастного случая, пожара, наводнения, потери имущества и т.д.); оформляет соответствующие документы и объясняет клиенту его права и обязанности.
***Профессионально важные качества:***общительность, дружелюбие, личное обаяние, способность к переключению и распределению внимания, большой объем кратковременной памяти, словесно-логическое мышление и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***выражение дефекты речи и слуха.

**Табельщик**

***Содержание деятельности:*** контролирует использование рабочего времени, отслеживает своевременность прихода и ухода рабочих; регистрирует рабочее время в специальных документах – табелях; принимает участие в рассмотрении дел, связанных с нарушением трудовой дисциплины.
***Профессионально важные качества:*** организованность, ответственность, принципиальность, хорошие память и внимание, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженных противопоказаний профессия не имеет.

**Телохранитель**

***Содержание деятельности:*** осуществляет охрану государственного или общественного деятеля, частного лица; сопровождает охраняемое лицо во всех его поездках; постоянно находится рядом с охраняемым, контролирует ситуацию, чтобы в случае необходимости быстро и грамотно реагировать.
***Профессионально важные качества:*** специальная физическая подготовка, умение обращаться с оружием, здоровье, быстрота реакции; аналитические способности, интуиция, наблюдательность, хорошее внимание, зрительная, слуховая и сенсорная память, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания, заболевания опорно-двигательного аппарата.

**Техник**

***Содержание деятельности:*** определяет технологии работ, контролирует качество работ и точность эксплуатации оборудования, разрешает к использованию материалы и оборудование; ведет документацию и отчетность.
***Профессионально важные качества:*** хорошее внимание, склонность к ручному труду, точность и скоординированность движений, наглядно-образное техническое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** заболевание опорно-двигательного аппарата, органов слуха, зрения, выраженные заболевания сердца, гипертония, деформация пальцев рук.

**Техник-гидрогеолог**

***Содержание деятельности:*** отбирает образцы горных пород и других проб, измеряет и описывает объекты наблюдений, ведет документацию; производит топографические и маркшейдерские съемки; разрабатывает несложную производственно-техническую часть проектов и смет; ведет учет, и нормирование работ, отвечает за сохранность проб и других материалов.
***Профессионально важные качества:*** здоровье и физическая выносливость, хорошее внимание, наблюдательность, особые требования к памяти и вниманию, предметно-действенное мышление с опорой на знания.
***Медицинские противопоказания:*** склонность к простудным заболеваниям, выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Техник-механик**

***Содержание деятельности:*** организует производственный процесс на определенном участке работы, обеспечивая соблюдение технологического режима; выбирает и эксплуатирует оборудование, режущие и измерительные инструменты, производит регулировку и наладку металлообрабатывающих станков; ведет учет выполнения плановых заданий и контролирует качество выпускаемой продукции.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности; хорошее внимание, моторная, слуховая структурированная память, практическое и наглядно-образное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные дефекты зрения, нарушения опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе, деформация пальцев рук.

**Техник-озеленитель**

***Содержание деятельности:*** подготавливает рабочий инвентарь, семена и посадочный материал; производит планировку клумб; высаживает растения; формирует кроны, делает художественную стрижку декоративных растений; устраивает цветники; ухаживает за растениями и почвой.
***Профессионально важные качества:*** избирательность и большой объем внимания, зрительная и образная память, наглядно-образное и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженная стадия гипертонии и сердечных заболеваний, заболевания, ограничивающие движения.

**Техник-энергетик**

***Содержание деятельности:*** организует бесперебойную работу и правильную эксплуатацию энергетического оборудования и коммуникаций на предприятиях; обеспечивает выполнение плана производства и потребления энергоресурсов в часы максимума нагрузок энергосистемы.
***Профессионально важные качества:*** хорошее внимание, большой объем кратковременной и долговременной структурированной памяти, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания.

**Техник-смотритель жилищного хозяйстваv**

***Содержание деятельности:*** обеспечивает сохранность жилого фонда, своевременное и качественное обслуживание жильцов; контролирует соблюдение графиков профилактических осмотров квартир слесарями-сантехниками и электриками, уборку территории, санитарное состояние мусоропроводов, мусоросборников; следит за соблюдением правил противопожарной защиты зданий.
***Профессионально важные качества:*** организаторские способности, ответственность, хорошее внимание и зрительная память, большой объём памяти, словесно-логическое практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические и сердечно-сосудистые заболевания.

**Технолог пищевого производства**

***Содержание деятельности:*** планирует и организует производство, выбирает оптимальные режимы технологических процессов, определяет основные характеристики выпускаемой продукции, используя современные методы контроля качества, разрабатывает и ведет техническую документацию.
***Профессионально важные качества:*** избирательность, переключение и распределение внимания, развитая сенсорная память, практическое и логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные заболевания, туберкулез.

**Товаровед**

***Содержание деятельности:*** готовит товар к продаже – принимает, сверяет с сопроводительными документами, сортирует, выявляет дефекты, составляет акты.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, хорошая долговременная память, устойчивость, избирательность, распределение и переключение внимания, практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** выраженные дефекты зрения.

**Токарь**

***Содержание деятельности:*** выполняет обработку изделий на токарном станке; по чертежам и технологической карте определяет последовательность обработки детали и проверяет ее соответствие чертежам с помощью измерительных инструментов; использует электромеханическое оборудование и измерительные инструменты.
***Профессионально важные качества:*** хорошее здоровье, внимание и координация движений, долговременная структурированная тактильная и зрительная память, наглядно-действенное и практическое мышление, пространственное воображение.
***Медицинские противопоказания:*** сердечно-сосудистые заболевания, астма, гипертония заболевания опорно-двигательного аппарата и органов зрения, препятствующие работе.

**Тренер**

***Содержание деятельности:*** тренирует детей и взрослых – занимается их общей и специальной физической подготовкой; занимается сплочением команды; следит за соблюдением спортивного режима; вывозит на тренировочные сборы и спортивные соревнования; ведет индивидуальную воспитательную работу.
***Профессионально важные качества:*** общительность, организаторские способности, внимательность, ответственность, избирательность, переключение и распределение внимания, развитые предметно-действенное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** сердечно-сосудистые, нервно-психические заболевания.

**Тренер лошадей**

***Содержание деятельности:*** тренинг и испытание лошадей в соответствии с их специализацией, выявление способностей лошадей, улучшение рекордов в породе; следят за кормлением и содержанием животных.
***Профессионально важные качества:*** любовь к лошадям, интуиция, смелость, ловкость, физическая выносливость, наблюдательность, предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** астма, физические дефекты, препятствующие верховой езде, выраженные сердечно-сосудистые и нервно-психические заболевания.

**Учитель живописи**

***Содержание деятельности:*** обучает школьников и студентов теории и практики изобразительного искусства; развивает у воспитанников творческие способности и художественный вкус и творческие способности, наглядно-образное и наглядно-действенное мышление.
***Профессионально важные качества:*** художественный вкус, коммуникабельность, эрудиция, организаторские способности, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, словесно-логическое, предметно-действенное и наглядно-образное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** инфекционные заболевания, выраженные нервно-психические заболевания.

**Фармацевт**

***Содержание деятельности:*** готовит лекарства по рецептам врачей; обеспечивает хранение и комплектность заказов медикаментов с учетом их физико-химических свойств; проводит расфасовку ядовитых и наркотических лекарственных средств в соответствии с действующими правилами, отпускает готовые лекарства и другие медицинские изделия без рецептов.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, аккуратность, педантичность, хорошая координация рук, концентрация и устойчивость внимания, большой объем кратковременной памяти, развитое практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергии, туберкулез, инфекционные заболевания.

**Фермер**

***Содержание деятельности:***занимается предпринимательской деятельностью, связанной с производством и сбытом сельскохозяйственной продукции; закупает корма, оборудование; производит ремонт сельхозтехники; планирует и организует проведение сельхозработ; работает с документами, которые гарантируют правовой статус его индивидуального хозяйства, ведет бухгалтерский учет.
***Профессионально важные качества:***ответственность, целеустремленность, физическая сила и выносливость, предметно-действенное мышление.
***Медицинские противопоказания:***кожные и аллергические заболевания, бронхиальная астма, ревматизм, деформация пальцев рук.

**Физиолог**

***Содержание деятельности:*** изучает особенности трудовой деятельности работников в целях обеспечения оптимальных условий труда и повышения его эффективности; проводит медико-физиологические исследования влияния условий труда на организм человека; дает рекомендации для создания оптимальных условий труда.
***Профессионально важные качества:*** аналитические способности, повышенные требования к вниманию; долговременная структурированная память; словесно-логическое и практическое мышление с опорой на теоретические знания.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания, инфекционные заболевания, выраженные заболевания зрения и слуха.

**Физиотерапевт**

***Содержание деятельности:***проводит по назначению лечащего врача физиотерапевтические процедуры, изучает их влияние на человеческий организм, разбирается в устройстве различной физиотерапевтической аппаратуры; знает и соблюдает санитарно-гигиенические требования и технику безопасности при работе с приборами; контролирует воздействие процедур на пациента; ведет учет процедур.
***Профессионально важные качества:***любовь к людям, аналитические способности, интуиция, такт, внимание, наблюдательность, хорошее внимание, большой объем кратковременной и долговременной памяти, предметно-действенное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***инфекционные и нервно-психические заболевания, ограничения движений, нарушения зрения и слуха.

**Филолог (преподаватель литературы)**

***Содержание деятельности:***изучает отечественную и зарубежную литературу; обучает школьников и студентов основам литературоведения, анализу литературного произведения, прививает любовь к художественному слову, развивает у своих учеников художественный вкус и творческие способности.
***Профессионально важные качества:***коммуникабельность, общая культура, творческие и организаторские способности, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, наглядно-образное и словесно-логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***выраженные нервно-психические заболевания.

**Финансист**

***Содержание деятельности:*** работает в банках, биржах, кредитных организациях, инвестиционных фондах; изучает и использует механизмы формирования и исполнения бюджетов разных уровней, отчетности на предприятиях и учреждениях; владеет методикой оценки финансовых рисков, отбора инвестиционных проектов, организацией банковского и страхового дела.
***Профессионально важные качества:*** ответственность, хорошее внимание, большой объём кратковременной и долговременной структурированной памяти, словесно-логическое практическое и теоретическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** нервно-психические заболевания, выраженные заболевания сердца, гипертония.

**Флорист**

***Содержание деятельности:*** изготовляет из ткани, бумаги, синтетических материалов, ниток, проволоки отделочные и декоративные цветы; составляет букеты и цветочные композиции для украшения интерьеров, витрин.
***Профессионально важные качества:*** художественный вкус, способность к концентрации и устойчивости внимания, развитая тонкая моторика, предметно-действенное и наглядно-образное мышление.
***Медицинские противопоказания:*** аллергия на краски, заболевания опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе, деформация пальцев рук.

**Фрезеровщик**

***Содержание деятельности:*** выполняет обработку металлических изделий на фрезерном станке; по чертежам и технологической карте определяет последовательность обработки детали и проверяет ее соответствие чертежам с помощью измерительных инструментов; использует электромеханическое оборудование и измерительные инструменты.
***Профессионально важные качества:*** хорошее здоровье, внимание и координация движений, долговременная структурированная тактильная и зрительная память, наглядно-действенное и практическое мышление, пространственное воображение.
***Медицинские противопоказания:*** сердечно-сосудистые заболевания, астма, гипертония заболевания опорно-двигательного аппарата и органов зрения, препятствующие работе.

**Хореограф**

***Содержание деятельности:***занимается постановкой танцевальных номеров в театре, кино, развлекательных программах; передает свои знания и опыт исполнителям; готовит танцоров к выступлениям, передавая им свой творческий замысел.
***Профессионально важные качества:***творческие способности, высокая общая культура, умение разглядеть творческую индивидуальность исполнителя, хорошее внимание, образная и моторная память, высокий уровень наглядно-образного и предметно-действенного мышления.
***Медицинские противопоказания:***заболевания костно-мышечной системы, вызывающие ограничение движений, нарушение их точной координации, тугоухость.

**Хронометражист**

***Содержание деятельности:***изучает временные затраты на выполнение отдельных операций технологического процесса; анализирует трудовые процессы и их элементы, выявляет потери рабочего времени и причины их возникновения, отбирает наиболее рациональные элементы операций и включает их в нормативы времени; участвует в разработке нормативов по труду и мероприятий по устранению потерь рабочего времени.
***Профессионально важные качества:***педантичность, аккуратность, повышенные требования к вниманию, большой объем кратковременной памяти, развитое практическое и логическое мышление.
***Медицинские противопоказания:***явных медицинских противопоказаний не имеет.

**Художественный редактор**

***Содержание деятельности:***осуществляет художественное редактирование и иллюстрирование изданий; дает указания по художественному оформлению изданий и контролирует их полиграфическое выполнение; обеспечивает оформление изданий, определяет технологические особенности изготовления иллюстрации, проверяет качество изображения оригиналов, иллюстраций и соответствие их авторскому подлиннику.
***Профессионально важные качества:***литературные и организаторские способности, общая культура, концентрация и избирательность внимания, образная и зрительная память, словесно-логическое и практическое мышление, эстетический вкус.
***Медицинские противопоказания:***дальтонизм.

**Художник-иллюстратор**

***Содержание деятельности:*** создает книжные иллюстрации художественного или научно-популярного издания, доводя до читателя замысел автора и усиливая воздействие текста на читателя; использует различные стили, техники, приемы и направления. Книжная иллюстрация может быть настоящим произведением изобразительного искусства, имеющим самостоятельную художественную ценность.
***Профессионально важные качества:*** художественный вкус, общая культура, чувство стиля, эрудиция, теоретические знания и практические навыки, хорошая сенсорная память, развитое пространственное, наглядно-образное и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** явных противопоказаний нет.

**Художник-реставратор**

***Содержание деятельности:*** восстанавливает разрушенные или поврежденные предметы старины, картины, памятники истории и культуры; исследует объект реставрации, изучает архивные документы, выясняет его первоначальный облик, устанавливает причины и характер разрушений; разрабатывает методику проведения реставрационных работ; ведет ее документацию хода реставрационных работ.
***Профессионально важные качества:*** : творческие способности, художественный вкус, воссоздающее воображение, общая культура, хорошее внимание, долговременная структурированная память, пространственное, теоретическое и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** дальтонизм.

**Художник театральный**

***Содержание деятельности:*** создает декорации, костюмы, подбирает мебель, предметы для интерьера сцены, создавая сценическое пространство; разрабатывает эскизы и макеты декораций, продумывает и реализует художественное решение спектакля.
***Профессионально важные качества:*** способности к изобразительным видам искусства, художественный вкус и чувство стиля, творческое и пространственное воображение, избирательность внимания, образная память, наглядно-образное и практическое мышление.
***Медицинские противопоказания:*** дальтонизм.

**Цветовод-декоратор**

***Содержание деятельности:*** выращивает цветочную рассаду и высаживает ее; участвует в планировке зеленых насаждений, рыхлит почву, уничтожает сорняки, поливает, удобряет; постригает и прореживает для сохранения рисунка клумбы и газоны.
***Профессионально важные качества:*** любовь к природе, развитый эстетический вкус, физическая выносливость; хорошо развитая зрительная память, хороший глазомер.
***Медицинские противопоказания:*** заболевания костно-мышечной и сердечно-сосудистой систем, гипертония, кожные и аллергические заболевания.

**Швея**

***Содержание деятельности:*** проверяет качество кроя, соответствие цвета деталей, ниток, пуговиц; следит за качеством шва, регулирует натяжение нитей и частоты строчки, ликвидирует обрывы нитей; вметывает и вшивает детали изделия, обметывает швы.
***хорошая аккуратность, усидчивость, хорошая координация движений в системе глаз-рука, устойчивое внимание, предметно-действенное и наглядно-образное мышление.
Медицинские противопоказания: заболевания костно-мышечного аппарата, ведущие к ограничению движений, заболевания глаз, деформация пальцев рук, аллергия на ткани.***

***Штурман авиации***

 ***Содержание деятельности: указывает пилоту верное направление полета, контролирует безопасный и точный полет самолета по заданным маршрутам и высоте, определяет его местонахождение и обеспечивает его прибытие в пункт назначения в установленное время.
Профессионально важные качества: дисциплинированность, ответственность, повышенные требования к памяти и вниманию, чувство пространства и времени, аналитическое мышление.
Медицинские противопоказания: гипертония, неврозы, заболевания сердечно-сосудистой системы, органов дыхания, нарушение вестибулярного аппарата, боязнь высоты, плохое зрение.***

***Экономист***

 ***Содержание деятельности: решает задачи, связанные с планированием, организацией и анализом хозяйственной деятельности; проверяет оформление отчётности по отдельным видам бухгалтерского учёта, расчёты по материальным и трудовым затратам; осуществляет оперативный учёт выполнения работ, составляет документы периодической отчётности.
Профессионально важные качества: ответственность, внимательность, большой объем кратковременной памяти, развитое абстрактно-символическое мышление.
Медицинские противопоказания: выраженные нервно-психические заболевания.***

***Эколог***

 ***Содержание деятельности: исследует источники загрязнения окружающей среды, разрабатывает методы контроля, производит оценку воздействия вредных выбросов на атмосферу, почву, водные объекты; организует и планирует мероприятия по рациональному природопользованию.
Профессионально важные качества: аналитические и математические способности, логическое мышление, развитые кратковременная и долговременная память, способность переносить физическое и психическое напряжение в различных погодных условиях.
Медицинские противопоказания: аллергия, склонность к простудным заболеваниям, плохое зрение, выраженные формы гипертонии и сердечно-сосудистых заболеваний.***

***Экскурсовод***

 ***Содержание деятельности: работает в музеях, на выставках, в туристических фирмах; рассказывает экскурсантам об истории создания картин, памятников архитектуры, жизни и творчестве великих людей, знаменательных событиях истории человечества; самостоятельно готовит планы и тексты своих выступлений, другие методические материалы.
Профессионально важные качества: общая культура, обширные знания, общительность, выразительная и грамотная речь, хорошее внимание, структурированная словесно-логическая память, словесно-логическое мышление.
Медицинские противопоказания: нервно-психические заболевания, дефекты внешности и речи.***

***Экспедитор***

 ***Содержание деятельности: принимает грузы со складов в соответствии с сопроводительными документами; проверяет целостность упаковки, санитарное состояние транспортных средств; следит за выполнением погрузочно-разгрузочных работ, размещением и укладкой грузов; сопровождает грузы к месту назначения, оформляет приемо-сдаточную документацию.
Профессионально важные качества: устойчивость и избирательность внимания, большой объем кратковременной памяти, развитое словесно-логическое мышление, организаторские способности.
Медицинские противопоказания: туберкулез, инфекционные заболевания, деформация пальцев рук.***

***Электромонтер***

 ***Содержание деятельности: ремонтирует и устанавливает электрооборудование различных типов и систем; осуществляет наладку, ремонт и регулировку схем технологического оборудования, электросхем автоматических линий, электрических и электронных приборов.
Профессионально важные качества: повышенные требования к вниманию, долговременная структурированная зрительная и тактильная память, наглядно-образное практическое мышление.
Медицинские противопоказания: деформация пальцев рук, нарушения опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе.***

***Электрогазосварщик***

 ***Содержание деятельности: осуществляет ручную электродуговую и газоэлектрическую сварку деталей, узлов и трубопроводов; заваривает дефекты деталей и конструкций; готовит изделия под сварку, зачищает швы после сварки, обеспечивая защиту обратной стороны сварного шва.
Профессионально важные качества: хорошее здоровье, внимание и координация движений, тактильная и зрительная память, наглядно-действенное и практическое мышление.
Медицинские противопоказания: сердечно-сосудистые заболевания, астма, гипертония заболевания опорно-двигательного аппарата, препятствующие ручной работе.***

***Эргономик***

 ***Содержание деятельности: изучает условия, в которых трудится человек (шум, загрязнённость, освещённость рабочего места, исследует влияние этих условий на организм, даёт рекомендации по созданию оптимальных условий труда; дает рекомендации по проектированию бытовых предметов.
Профессионально важные качества: повышенные требования к памяти и вниманию, предметно-действенное мышление с опорой на теоретические знания.
Медицинские противопоказания: значительное снижение зрения, варикозное расширение вен нижних конечностей.***

***Ювелир-гравер***

 ***Содержание деятельности: изготавливает и гравирует изделия из драгоценных и цветных металлов с вставками из янтаря, драгоценных и полудрагоценных камней по эскизам и моделям, создает уникальные ювелирные изделия.
Профессионально важные качества: художественный вкус, устойчивость и концентрация внимания, хорошая координация движений, зрительная память, наглядно-действенное и наглядно-образное практическое мышление.
Медицинские противопоказания: заболевания опорно-двигательного аппарата, нарушение координации движений, деформация пальцев рук.***

***Юрисконсульт***

 ***Содержание деятельности: работает в банках, биржах, кредитных организациях, инвестиционных фондах; дает консультации по юридическим вопросам, вопросам управления портфелем ценных бумаг, финансового менеджмента, оценки финансовых рисков, оценки и отбора инвестиционных проектов, организации банковского и страхового дела; осуществляет представительство в суде, арбитраже и других государственных организациях.
Профессионально важные качества: аналитические способности, ответственность, общительность, избирательность внимания, большой объем кратковременной и долговременной памяти, словесно-логическое мышление.
Медицинские противопоказания: заболевания, при которых противопоказано значительное нервно-эмоциональное напряжение.***

******