

## **2 - 37 01 06-31 Техническая эксплуатация автомобилей (по направлениям)**

Квалификация: техник-механик (производственная деятельность)

**Сферой профессиональной деятельности специалиста** являются предприятия и организации различных организационно-правовых форм, обеспечивающих техническую эксплуатацию автомобилей. Специалист подготовлен для следующих видов профессиональной деятельности:

- производственно-технологической;
- ремонтно-эксплуатационной;
- организационно-производственной;
- опытно-экспериментальной;
- коммуникативной.

<b>Основные изучаемые общепрофессиональные и специальные дисциплины</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- инженерная графика;</li> <li>- техническая механика;</li> <li>- электротехника с основами электроники;</li> <li>- материаловедение и технология материалов;</li> <li>- нормирование точности и технические измерения;</li> <li>- стандартизация и качество продукции;</li> <li>- охрана труда;</li> <li>- охрана окружающей среды и энергосбережение;</li> <li>- электронные системы автомобилей;</li> <li>- экономика организации;</li> <li>- иностранный язык (профессиональная лексика)</li> <li>- основы менеджмента;</li> <li>- основы маркетинга;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- деловая документация;</li> <li>- белорусский язык (профессиональная лексика)</li> <li>- автомобильные эксплуатационные материалы;</li> <li>- устройство автомобилей; - теория автомобилей и двигателей;</li> <li>- экономика организации;</li> <li>- иностранный язык (профессиональная лексика);</li> <li>- основы менеджмента;</li> <li>- основы маркетинга;</li> <li>- деловая документация;</li> <li>- белорусский язык (профессиональная лексика);</li> <li>- автомобильные эксплуатационные материалы;</li> <li>- устройство автомобилей; - теория автомобилей и двигателей;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- техническая эксплуатация автомобилей;</li> <li>- ремонт автомобилей;</li> <li>- автомобильные перевозки;</li> <li>- правила дорожного движения;</li> <li>- основы управления транспортным средством и безопасность движения;</li> <li>- первая помощь пострадавшим при ДТП;</li> <li>- правовые основы дорожного движения; - техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей;</li> <li>- электрооборудование автомобилей;</li> <li>- инструментальный контроль автотранспортных средств;</li> <li>- информационные технологии.</li> </ul>

## 2 - 37 01 51 Автосервис

Квалификация: автомеханик 5-го разряда

**Сферой профессиональной деятельности специалиста** являются организации, осуществляющие обслуживание механических транспортных средств. Специалист подготовлен для следующих видов профессиональной деятельности:

- контрольно-диагностическая;
- ремонтно-эксплуатационная;

### Основные изучаемые профессиональные и специальные дисциплины

<ul style="list-style-type: none"><li>- ремонтно-эксплуатационная;</li><li>- основы инженерной графики;</li><li>- материаловедение и основы технологии материалов;</li><li>- стандартизация и качество продукции;</li><li>- охрана труда;</li><li>- доврачебная медицинская помощь пострадавшим при ДТП;</li><li>- нормирование точности и технических измерений;</li><li>- охрана окружающей среды и энергосбережение;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- основы экономики и предпринимательской деятельности;</li><li>- деловые коммуникации;</li><li>- белорусский язык (профессиональная лексика);</li><li>- иностранный язык в профессии;</li><li>- правовые основы дорожного движения;</li><li>- основы технической механики;</li><li>- устройство транспортных средств;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- эксплуатационные материалы;</li><li>- электрооборудование и электронные системы транспортных средств;</li><li>- технология обслуживания транспортных средств;</li><li>- информационные технологии;</li><li>- правила дорожного движения;</li><li>- восстановительные технологии;</li><li>- основы управления транспортным средством и безопасность движения.</li></ul>
---	---	--

## 2-40 02 02 Электронные вычислительные средства

2 - 40 02 02 32 Техническая эксплуатация электронных вычислительных средств

Квалификация: техник-электроник

**Сферой профессиональной деятельности специалиста** является осуществление производственной и организационно-управленческой деятельности по проектированию и эксплуатации электронно-вычислительных средств в производственных цехах, лабораториях и отделах предприятий, проектных и научно-исследовательских организациях на должности техника-электроника, техника по наладке и испытаниям, техника по эксплуатации и ремонту оборудования.

Основные изучаемые профессиональные и специальные дисциплины		
<ul style="list-style-type: none"><li>- теоретические основы электротехники;</li><li>- материаловедение;</li><li>- основы технической механики;</li><li>- электрорадиоизмерения;</li><li>- основы радиоэлектроники;</li><li>- экономика организации;</li><li>- системы автоматизированного проектирования;</li><li>- основы логического проектирования;</li><li>- стандартизация и сертификация;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- электрорадиоэлементы и устройства функциональной электроники;</li><li>- периферийные устройства и технические средства передачи данных;</li><li>- основы инженерной графики;</li><li>- техническая эксплуатация электронных вычислительных средств;</li><li>- устройства программного управления;</li><li>- проектирование цифровых устройств на интегральных микросхемах;</li><li>- основы инженерной графики;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- электронные вычислительные машины и микропроцессоры;</li><li>- информационные технологии;</li><li>- основы конструирования и технологии производства электронных вычислительных средств;</li><li>- программное обеспечение;</li><li>- вторичные источники питания;</li><li>- компьютерные сети.</li></ul>

## **2-38 01 31 Производство и техническая эксплуатация приборов и аппаратов**

2 - 38 01 31-01 Техническая эксплуатация приборов и аппаратов (электромеханические и электронные приборы )

Квалификация: техник-электромеханик

2-38 01 31 04 Технология обработки оптических деталей

Квалификация: техник-технолог

**Сферой профессиональной деятельности специалиста** является работа на предприятиях приборостроения, в организациях различных форм собственности, подразделениях предприятий, осуществляющих техническое обслуживание и ремонт приборов и аппаратов.

<b>Основные изучаемые профессиональные и специальные дисциплины</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>- основы инженерной графики;</li><li>- математика;</li><li>- теоретические основы электротехники;</li><li>- материаловедение и технология материалов;</li><li>- техническая механика;</li><li>- стандартизация и нормирование;</li><li>- методы и средства измерений;</li><li>- охрана труда;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- электронная техника;</li><li>- электрические машины;</li><li>- цифровая и микропроцессорная техника;</li><li>- основы автоматики;</li><li>- теория автоматического регулирования;</li><li>- основы менеджмента;</li><li>- системы автоматизированного проектирования;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- информационные технологии;</li><li>- конструирование приборов;</li><li>- основы телемеханики;</li><li>- электропривод;</li><li>- основы теории надежности;</li><li>- электронные узлы приборов;</li><li>- техническое обслуживание электромеханических и электронных приборов.</li></ul>

## 2 - 01 01 01 Дошкольное образование

2 - 01 01 01 34 Логопедия

2 - 01 01 01 32 Ритмика и хореография Квалификация: воспитатель дошкольного образования

**Сферой профессиональной деятельности специалиста** является организация образовательного процесса в учреждениях, обеспечивающих получение дошкольного образования. Специалист подготовлен для следующих видов профессиональной деятельности. - воспитательной; - обучающей; - коммуникативной.

<b>Основные изучаемые профессиональные и специальные дисциплины</b>		
- анатомия, физиология и гигиена; - методика развития речи; - педагогика; - психология; - культура речи; - основы медицинских знаний; - основы логопедии; - мировая детская литература;	- основы выразительного чтения; - методика экологического воспитания; - методика формирования элементарных математических представлений; - изобразительная деятельность; - методика обучения изобразительной деятельности; - художественный ручной труд;	- музыка; - методика музыкального воспитания; - информационные технологии; - белорусская детская литература; - современные педагогические технологии.

## 2 - 01 02 01 Начальное образование

2 - 01 02 01 41 Творческая деятельность

2 - 01 02 01 39 Воспитательная работа в группе продлённого дня

Квалификация: учитель.

**Сферой профессиональной деятельности специалиста** является образовательная деятельность в учреждениях, обеспечивающих получение общего начального образования. Специалист подготовлен для следующих видов профессиональной деятельности:

- воспитательной;
- обучающей;
- коммуникативной;
- социально-просветительской.

<b>Основные изучаемые профессиональные и специальные дисциплины</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>- анатомия;</li><li>- физиология и гигиена;</li><li>- психология;</li><li>- педагогика;</li><li>- культура речи;</li><li>- методика преподавания белорусского языка;</li><li>- методика преподавания русского языка;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- каллиграфия;</li><li>- мировая детская литература;</li><li>- методика преподавания начального курса математики;</li><li>- методика преподавания предмета «Человек и мир»;</li><li>- методика музыкального воспитания;</li><li>- методика трудового обучения;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- методика воспитательной работы;</li><li>- методика преподавания изобразительного искусства;</li><li>- информационные технологии;</li><li>- основы теории и методика преподавания физической культуры;</li><li>- белорусская детская литература.</li></ul>

## 2 - 27 01 01 Экономика и организация производства

27 01 01 04 Экономика и организация производства на предприятии машиностроения

Квалификация: техник-экономист

**Сферой профессиональной деятельности специалиста** являются предприятия и организации различных организационно-правовых форм, их структурные подразделения. Специалист подготовлен для следующих видов профессиональной деятельности:

- организационно-производственной; управленческой; планово-учетной; -аналитико-статистической;
- коммуникативной.

<b>Основные изучаемые профессиональные и специальные дисциплины</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>- экономика организации;</li><li>- организация производства;</li><li>- финансы организации;</li><li>- основы предпринимательства – анализ хозяйственной деятельности;</li><li>- внешнеэкономическая деятельность;</li><li>- налогообложение;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- экономика организации;</li><li>- бухгалтерский учет;</li><li>- планирование в организации;</li><li>- стандартизация и сертификация;</li><li>- организация и нормирование труда;</li><li>- основы охраны труда;</li><li>- основы маркетинга;</li><li>- основы менеджмента;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- статистика;</li><li>- деловая документация;</li><li>- психология и этика деловых отношений;</li><li>- иностранный язык делового общения;</li><li>- информационные технологии;</li><li>- основы управления интеллектуальной собственностью.</li></ul>

## **2 - 70 02 01 - 01 Промышленное и гражданское строительство (производственная деятельность)**

2 - 70 02 01-01-31 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений  
Квалификация: техник-строитель

Сферой профессиональной деятельности специалиста являются:

- строительно-монтажные и проектные организации;
- ремонтно-эксплуатационные объединения;
- службы капитального строительства и проектно-сметной документации.

Специалист подготовлен для следующих видов профессиональной деятельности:

- проектно-конструкторской;
- организационно-управленческой;
- производственно-технологической;
- коммуникативной.

<b>Основные изучаемые общепрофессиональные и специальные дисциплины</b>		
<ul style="list-style-type: none"><li>- инженерная графика;</li><li>- геодезия;</li><li>- основы электротехники;</li><li>- техническая механика;</li><li>- строительные материалы и изделия;</li><li>- охрана труда;</li><li>- охрана окружающей среды и энергосбережение;</li><li>- экономика строительства;</li><li>- основы менеджмента;</li><li>- информационные технологии;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- строительные машины и оборудование;</li><li>- гражданские и промышленные здания;</li><li>- инженерные сети и оборудование;</li><li>- строительные конструкции; - технология строительного производства;</li><li>- организация строительного производства;</li><li>- нормирование труда и сметы;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- техническая эксплуатация зданий и сооружений;</li><li>- диагностика технического состояния зданий и сооружений;</li><li>- усиление конструкций и оснований;</li><li>- монолитное домостроение;</li><li>- технология ремонтностроительных работ;</li><li>- документация мастера.</li></ul>