

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования  
 государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения  
 "Златоустовский индустриальный колледж им.П.П.Аносова"  
 по специальности среднего профессионального образования  
**23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта**  
 по программе базовой подготовки

Квалификация - техник  
 Форма обучения - очная  
 Нормативный срок обучения - 3 года 10 мес.  
 на базе основного общего образования  
 Профиль получаемого профессионального  
 образования - технический

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю	преддиплом-ная				
I курс	39				2		11	52
II курс	34	5			2		11	52
III курс	30	4	6		2		10	52
IV курс	19	2	9	4	1	6	2	43
Всего	122	11	15	4	7	6	34	199

**2. План учебного процесса**

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	лекций, уроков, семинаров	лаб. и прак. занятий	курсовой проект	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>
<b>ОД.00</b>	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>	<b>0/9ДЗ/3Э</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>827</b>	<b>567</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>792</b>						
<b>ОУДБ.00</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины (общие и по выбору) базовые</b>	<b>0/8ДЗ/1Э</b>	<b>1404</b>	<b>468</b>	<b>936</b>	<b>519</b>	<b>407</b>		<b>408</b>	<b>528</b>						
ОУДБ.01	Русский язык	-, Э	117	39	78	58	20		34	44						
ОУДБ.02	Литература	-, ДЗ	175	58	117	87	30		51	66						
ОУДБ.03	Иностранный язык	-, ДЗ	177	59	118	0	118		34	84						
ОУДБ.04	История	-, ДЗ	156	52	104	64	40		34	70						
ОУДБ.05	Физическая культура	3, ДЗ	176	59	117	2	115		51	66						
ОУДБ.06	Основы безопасности жизнедеятельности	-, ДЗ	117	39	78	78			34	44						
ОУДБ.07	Химия	-, ДЗ	117	39	78	58	20		34	44						
ОУДБ.08	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, ДЗ	162	54	108	78	30		68	40						
ОУДБ.09	Биология	ДЗ,-*	51	17	34	26	8		34							
ОУДБ.10	География	-, ДЗ	51	17	34	16	18			34						
ОУДБ.11	Родная литература	ДЗ,-*	51	17	34	16	8		34							
ОУДБ.12	Астрономия	-, -	54	18	36	36				36						
<b>ОУДП.00</b>	<b>Общеобразовательные дисциплины (общие и по выбору) профильные</b>	<b>-1ДЗ/2Э</b>	<b>651</b>	<b>217</b>	<b>434</b>	<b>284</b>	<b>150</b>		<b>170</b>	<b>264</b>						
ОУДП.01	Математика	-, Э	351	117	234	162	72		102	132						
ОУДП.02	Информатика	-, ДЗ	150	50	100	52	48		34	66						
ОУДП.03	Физика	-, Э	150	50	100	70	30		34	66						
<b>УДД.00</b>	<b>Учебные дисциплины дополнительные</b>	<b>1з/0ДЗ/0Э</b>	<b>51</b>	<b>17</b>	<b>34</b>	<b>24</b>	<b>10</b>		<b>34</b>	<b>0</b>						
УДД.01	Основы исследовательской деятельности	3, -	51	17	34	24	10		34							

<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>-/70з/-</b>	<b>808</b>	<b>269</b>	<b>539</b>	<b>187</b>	<b>352</b>				<b>112</b>	<b>126</b>	<b>96</b>	<b>72</b>	<b>70</b>	<b>63</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	-,-,-,ДЗ,-,-,-	72	24	48	48							48			
ОГСЭ.02	История	-,-,ДЗ,-,-,-,-	72	24	48	48					48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-,-,-,ДЗ,-,ДЗ,-,ДЗ	249	83	166	0	166				32	36	24	36	20	18
ОГСЭ.04	Физическая культура	-,-,З,З,З,З,ДЗ	249	83	166	0	166				32	36	24	36	20	18
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	81	27	54	44	10					54				
ОГСЭ.06	Социальные проблемы рынка труда	-,-,-,-,-,-,ДЗ	85	28	57	47	10								30	27
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный цикл</b>	<b>-/30з/-</b>	<b>276</b>	<b>92</b>	<b>184</b>	<b>114</b>	<b>70</b>				<b>112</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ЕН.01	Математика	-,-,ДЗ,-,-,-,-	96	32	64	34	30				64					
ЕН.02	Информатика	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	126	42	84	44	40				48	36				
ЕН.03	Экологические основы природопользования	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-	54	18	36	36							36			
<b>П.00</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>	<b>-/160з/11э</b>	<b>4334</b>	<b>1133</b>	<b>3201</b>	<b>2069</b>	<b>1072</b>	<b>60</b>			<b>352</b>	<b>666</b>	<b>444</b>	<b>792</b>	<b>542</b>	<b>405</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>-/90з/7э</b>	<b>1700</b>	<b>567</b>	<b>1133</b>	<b>569</b>	<b>564</b>	<b>0</b>			<b>288</b>	<b>306</b>	<b>156</b>	<b>136</b>	<b>130</b>	<b>117</b>
ОП.01	Инженерная графика	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	228	76	152	2	150				80	72				
ОП.02	Техническая механика	-,-,Э,Э,-,-,-,-	306	102	204	160	44				96	108				
ОП.03	Электротехника и электроника	-,-,ДЗ,Э,-,-,-,-	228	76	152	94	58				80	72				
ОП.04	Материаловедение	-,-,ДЗ,Э,-,-,-,-	129	43	86	60	26				32	54				
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-	54	18	36	16	20						36			
ОП.06	Правила и безопасность дорожного движения	-,-,-,-,Э,Э,-,-	285	95	190	50	140						72	118		
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,-,ДЗ	86	29	57	47	10								30	27
ОП.08	Охрана труда	-,-,-,-,ДЗ,-,-,-	54	18	36	24	12						36			
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-,-,-,-,-,ДЗ,-,ДЗ	102	34	68	24	44						12	18	20	18
ОП.10	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-,-,-,-,-,-,ДЗ	114	38	76	26	50								40	36
ОП.11	Автомобильные эксплуатационные материалы	-,-,-,-,-,-,Э	114	38	76	66	10								40	36
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>-/70з/4э</b>	<b>2634</b>	<b>566</b>	<b>2068</b>	<b>1500</b>	<b>508</b>	<b>60</b>			<b>64</b>	<b>360</b>	<b>288</b>	<b>656</b>	<b>412</b>	<b>288</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>	<b>-,-,-,-,-,-,Э(к)</b>	<b>1644</b>	<b>416</b>	<b>1228</b>	<b>816</b>	<b>372</b>	<b>40</b>			<b>64</b>	<b>144</b>	<b>192</b>	<b>386</b>	<b>280</b>	<b>162</b>
МДК.01.01	Устройство автомобилей	-,-,-,ДЗ,ДЗ,-,-,-	402	134	268	136	132				64	144	60			
МДК.01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	-,-,-,-,-,ДЗ,-,ДЗ	684	228	456	216	200	40					60	206	100	90
МДК.01.03	Технология обработки конструкционных материалов	-,-,-,-,-,Э,-,-	162	54	108	68	40							108		
УП.01	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,-,-	144	0	144	144							72	72		
ПП.01	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,-,-	252	0	252	252									180	72
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация деятельности коллектива исполнителей</b>	<b>-,-,-,-,-,-,Э(к)</b>	<b>423</b>	<b>93</b>	<b>330</b>	<b>244</b>	<b>66</b>	<b>20</b>			<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>132</b>	<b>126</b>
МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей	-,-,-,-,-,-,ДЗ,-,ДЗ	279	93	186	100	66	20						72	60	54
УП.02	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,-,-	72	0	72	72									72	
ПП.02	Производственная практика	-,-,-,-,-,-,-,-	72	0	72	72										72
<b>ПМ.03</b>	<b>Выполнение работ по рабочей профессии слесарь по ремонту автомобилей</b>	<b>-,-,-,-,-,Э(к),-,-</b>	<b>567</b>	<b>57</b>	<b>510</b>	<b>440</b>	<b>70</b>	<b>0</b>			<b>0</b>	<b>216</b>	<b>96</b>	<b>198</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.03.01	Технология работ по профессии слесарь по ремонту автомобилей	-,-,-,ДЗ,-,-,-,-	171	57	114	44	70					36	24	54		
УП.03	Учебная практика	-,-,-,-,-,-,-,-	180	0	180	180						180				

ПП.03	Производственная практика	-----	216	0	216	216							72	144		
<b>Всего</b>		<i>1з/35дз/14э</i>	<b>7524</b>	<b>2196</b>	<b>5328</b>	<b>3197</b>	<b>2061</b>	<b>60</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>468</b>
ПДП	Преддипломная практика															4 нед.
Г(И)А	Государственная (итоговая) аттестация															6 нед.
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 часов)					Всего	Дисциплин и МДК		612	792	576	648	432	648	360	324	
Программа базовой подготовки						учебной практики		0	0	0	180	72	72	72	0	
1.1. Дипломный проект (работа)						производст. практики		0	0	0	0	72	144	180	144	
Выполнение дипломного проекта (работы) с 38 недели по 41 неделю (всего 4 недели)						экзаменов		0	3	1	3	1	3	0	3	
Защита дипломного проекта (работы) с 42 недели по 43 неделю (всего 2 недели)						дифф. зачетов		1	8	4	6	5	4	0	7	
1.2. Государственные экзамены - 0						зачетов		1								

### 3 Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских и др.

<b>КАБИНЕТЫ:</b>	
1	Социально-экономических дисциплин
2	Иностранного языка
3	Математики
4	Информатики
5	Инженерной графики
6	Правил безопасности дорожного движения
7	Устройства автомобилей
8	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
9	Технического обслуживания и ремонта автомобилей
10	Технической механики
11	Методический
<b>ЛАБОРАТОРИИ</b>	
1	Электротехники и электроники
2	Материаловедения
3	Метрологии, стандартизации и сертификации
4	Двигателей внутреннего сгорания
5	Электрооборудования автомобилей
6	Автомобильных эксплуатационных материалов
7	Технического обслуживания автомобилей
8	Ремонта автомобилей
9	Технических средств обучения
<b>МАСТЕРСКИЕ</b>	
1	Слесарные
2	Токарно-механические
3	Кузнечно-сварочные
4	Демонтажно-монтажные
<b>ЗАЛЫ</b>	
1	библиотека
2	читальный зал с выходом в сеть Интернет
3	актовый
<b>СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС</b>	
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир ( в любой модификации включая электронный)

### 4 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

#### 4.1 Нормативная база реализации ОПОП

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования государственного бюджетного образовательного учреждения среднего профессионального образования (среднего специального учебного заведения) «Златоустовский индустриальный колледж им.П.П.Аносова» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 15.02.08 «Технология машиностроения», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации N 383 от 22 апреля 2014 г.

- Федеральный закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ,
- Письмо Минобрнауки РФ от 17.03.2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО»
- Приказ Минобрнауки РФ от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального образовательного стандарта среднего общего образования»
- Устава ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им.П.П.Аносова»

#### 4.2 Организация учебного процесса и режим занятий

- Учебный год ежегодно начинается с сентября.
- Продолжительность учебной недели – шестидневная. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы.
- Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки в очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.
- Продолжительность аудиторного часа 45 минут, перемена 10 минут.



- Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусмотрены в объеме по 4 часа на человека на каждый учебный год и не учитываются в общем объеме учебного времени. Формы проведения консультаций могут быть групповыми, индивидуальными, письменными, устными.

- При реализации ОПОП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Учебная практика проводится в лабораториях и учебно-производственных мастерских колледжа или предприятий соответствующего профиля. Аттестация по итогам учебной практики проводится в виде дифференцированного зачета.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Производственная практика по профилю специальности проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится в форме зачета или дифференцированного зачета с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, планируется непрерывно и проводится в период между временем проведения последней сессии и временем, отведенным на государственную итоговую аттестацию. Проведение преддипломной практики ориентировано на проверку готовности выпускника к самостоятельной трудовой деятельности и подготовку к выполнению выпускной квалификационной работы в организациях различных организационно-правовых форм, а также на апробацию основных положений дипломного проекта.

- Общая продолжительность каникул при освоении образовательной программы составляет 10-11 недель в году, в том числе 2 недели в зимний период.

#### 4.3 Общеобразовательный цикл

Общий объем образовательной программы СПО, реализуемой на базе основного общего образования (1404 часа) увеличен до 1476 часов и включает промежуточную аттестацию. Данный объем образовательной программы направлен на обеспечение среднего общего образования в соответствии с требованиями ФГОС среднего общего образования с учетом технического профиля получаемой специальности. Общеобразовательный цикл образовательной программы формируется в соответствии с Рекомендациями Минобрнауки России по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов.

Общеобразовательный цикл программы включает 11 базовых учебных дисциплин (7 общих и 4 по выбору из обязательных предметных областей) и 3 профильных (1 общая и 2 по выбору из обязательных предметных областей), одну дополнительную учебную дисциплину «Основы исследовательской деятельности». Индивидуальный проект – особая форма организации образовательной деятельности обучающихся (учебное исследование или учебный проект), который выполняется обучающимися самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной)

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: «Математика», «Русский язык» и «Физика».

#### 4.4 Образовательная программа среднего профессионального образования

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура». С целью соблюдения требований ФГОС общий объем дисциплины «Физическая культура составляет 160 часов. Для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья устанавливается особый порядок освоения дисциплины «Адаптированная физическая культура».

Обязательная часть математического и общего естественно-научного цикла образовательной программы предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин – «Математика», «Информатика».

Обязательная часть профессионального цикла предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в объеме 70 часов. 48 часов из общего объема времени предусмотрено на изучение основ военной службы юношами, а для подгрупп девушек может быть использовано на освоение основ медицинских знаний. В летний период времени на 3 курсе с юношами проводятся учебные сборы – 35 часов.

Объем учебной практики составляет 12 недель: 5 недель в 4 семестре, 2 недели в 5 семестре, 2 недели в 2 семестре и 2 недели в 7 семестре.

Объем производственной практики составляет 13 недель: 2 недели в 5 семестре, 4 недели в 6 семестре и 5 недель в 7 семестре и 4 недели в 8 семестре.

Преддипломная практика 144 часа на 4 курсе обучения.

Образовательной программой предусмотрено выполнение трех курсовых проектов. Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной деятельности в 6 и 8 семестрах по МДК 01.02 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта, в 8 семестре по МДК 02.01 Управление коллективом исполнителей. Выполнение курсового проекта реализуется в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарного курса в рамках профессиональных модулей.

#### 4.5 Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть в объеме 900 часов распределена с учетом требований работодателей следующим образом:

- в цикл общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины введены учебные дисциплины «Русский язык и культура речи» и «Эффективное поведение на рынке труда»;

- в математический и общий естественно-научный цикл введена учебная дисциплина «Экологические основы природопользования»;

- в общепрофессиональный цикл введены учебные дисциплины «Автомобильные эксплуатационные материалы», «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

освоение профессиональных модулей увеличено на 334 аудиторных часов, в профессиональный модуль ПМ.01 введен междисциплинарный курс МДК.01.03 «Технология обработки конструкционных материалов»

#### 4.6 Порядок аттестации обучающихся

Оценка качества освоения образовательной программы включает текущий контроль, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся. Формы и процедуры текущего контроля знаний разрабатываются преподавателями учебных дисциплин и междисциплинарных курсов, допускается использование рейтинговой или накопительной системы оценивания.

На промежуточную аттестацию отводится 8 недель на весь срок обучения: 2 недели во втором семестре 1 курса, в 3,4,5,6,7,8 семестрах по 1 неделе. В рамках экзаменационной сессии проводится не более 4 экзаменов. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8. По профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации – Квалификационный экзамен и экзамен по модулю. Квалификационный экзамен проводится после освоения обучающимися ПМ.04 Выполнение работ по профессии и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей. Экзамен по модулю проводится после освоения обучающимися МДК и практик по соответствующему модулю.

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет времени, отведенного на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Государственная итоговая аттестация (216 часов) включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломного проекта). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.