



УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «БПТ»

Э.А. Никулина

20 18 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования  
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Саратовской области «Балаковский политехнический техникум»

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 – 3года 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого образования – технический

Начало подготовки – 2015 г.

1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс ы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарны м курсам	Учебная практик а	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальност и	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	33	4	2,5		2		10,5	52
III курс	33		6,5		2		10,5	52
IV курс	17		13	4	1	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>122</b>	<b>4</b>	<b>22</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>34</b>	<b>199</b>

## 2.2 План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена СПО)

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	в т. ч.		1 сем. 16 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 17 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 17 нед.	7 сем. 4 нед.	8 сем. 13 нед.	
						лекций	лаб. и практ. занятий, вкл. Семинары курсовых работ (проектов) для СПО									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ОД.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>	<b>0/10/4</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>900</b>	<b>504</b>		<b>576</b>	<b>828</b>						
ОУД.01	Русский язык и литература	Дз,Э,-,-,-,-,-,-	292	97	195	185	10		78	117						
ОУД.02	Иностранный язык	Дз,Дз,-,-,-,-,-,-	176	59	117		117		48	69						
ОУД.03	Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия	Дз,Э,-,-,-,-,-,-	351	117	234	108	126		64	170						
ОУД.04	История	-,-,Дз,-,-,-,-,-,-	175	58	117	117				117						
ОУД.05	Физическая культура	Дз,Дз,-,-,-,-,-,-	175	58	117		117		46	71						
ОУД.06	Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ)	-,-,Дз,-,-,-,-,-,-	106	36	70	60	10			70						
ОУД.07	Информатика	Э,-,-,-,-,-,-,-,-	150	50	100	50	50		100							
ОУД.08	Физика	-,-,Э,-,-,-,-,-,-	182	61	121	71	50		32	89						
ОУД.09	Химия	-,-,Дз,-,-,-,-,-,-	117	39	78	60	18		32	46						
ОУД.10	Обществознание (включая экономику и право)	Дз,-,-,-,-,-,-,-	162	54	108	108			108							
ОУД.11	Биология	Дз,-,-,-,-,-,-,-	54	18	36	30	6		36							
УД.01/ УД.02	Введение в специальность/ Технология	-,-,Дз,-,-,-,-,-,-	166	55	111	111			32	79						
<b>О.00</b>	<b>Обязательная часть циклов ППССЗ</b>	<b>0/21/9</b>	<b>4480</b>	<b>1494</b>	<b>2988</b>	<b>1297</b>	<b>1601</b>	<b>90</b>			<b>576</b>	<b>612</b>	<b>576</b>	<b>612</b>	<b>144</b>	<b>468</b>

<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>	<b>0/7/1</b>	<b>740</b>	<b>247</b>	<b>493</b>	<b>119</b>	<b>374</b>				<b>160</b>	<b>85</b>	<b>112</b>	<b>68</b>	<b>16</b>	<b>52</b>
ОГСЭ.01	Основы философии	-, -, -, Дз, -, -	72	24	48	36	12						48			
ОГСЭ.02	История	-, -, Э, -, -, -, -	72	24	48	38	10				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, -, Дз, Дз, Дз, Дз, -, Дз	249	83	166		166				32	34	32	34	<b>8</b>	<b>26</b>
ОГСЭ.04	Физическая культура	З, Дз, З, Дз, -, Дз	249	83	166		166				32	34	32	34	<b>8</b>	<b>26</b>
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	-, -, -, Дз, -, -, -	98	33	65	45	20				48	17				
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>	<b>0/2/0</b>	<b>243</b>	<b>81</b>	<b>162</b>	<b>68</b>	<b>94</b>				<b>111</b>	<b>51</b>				
ЕН.01	Математика	-, -, -, Дз, -, -, -	123	41	82	40	42				48	34				
ЕН.02	Информатика	-, -, -, Дз, -, -, -	120	40	80	28	52				63	17				
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>0/12/8</b>	<b>3499</b>	<b>1166</b>	<b>2333</b>	<b>1110</b>	<b>1133</b>	<b>90</b>			<b>305</b>	<b>476</b>	<b>464</b>	<b>544</b>	<b>128</b>	<b>416</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>0/6/3</b>	<b>1413</b>	<b>471</b>	<b>942</b>	<b>497</b>	<b>445</b>				<b>305</b>	<b>255</b>	<b>144</b>	<b>187</b>	<b>12</b>	<b>39</b>
ОП.01	Инженерная графика	-, -, Дз, -, -, -, -	132	44	88		88				88					
ОП.02	Техническая механика	-, -, -, Э, -, -, -	327	109	218	134	84				133	85				
ОП.03	Электротехника и электроника	-, -, -, Дз, -, -, -	151	50	101	75	26				84	17				
ОП.04	Материаловедение		128	43	85	60	25					85				
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	-, -, -, Э, -, -, -	102	34	68	48	20					68				
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	-, -, -, -, Э	246	82	164	84	80						96	68		
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-, -, -, -, -, Дз	77	26	51	31	20								<b>12</b>	<b>39</b>
ОП.08	Охрана труда	-, -, -, -, Дз, -	76	25	51	31	20							51		
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	-, -, -, -, Дз, -	102	34	68	34	34							68		
ОП.10	Компьютерная графика	-, -, -, Дз, -, -	72	24	48		48						48			
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>0/6/5</b>	<b>2086</b>	<b>695</b>	<b>1391</b>	<b>613</b>	<b>688</b>	<b>90</b>				<b>221</b>	<b>320</b>	<b>357</b>	<b>116</b>	<b>377</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта</b>	<b>-, -, -, -, -, Э, к</b>	<b>1551</b>	<b>517</b>	<b>1034</b>	<b>446</b>	<b>528</b>	<b>60</b>				<b>187</b>	<b>320</b>	<b>357</b>	<b>40</b>	<b>130</b>
МДК.01.01	Устройство автомобилей	-, -, -, Э, -, -	760	253	507	239	268					187	320			
<b>МДК.01.02</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта</b>	<b>-, -, -, -, -, Э</b>	<b>791</b>	<b>264</b>	<b>527</b>	<b>207</b>	<b>260</b>	<b>60</b>						357 <sub>кр</sub>	<b>40</b>	<b>130<sub>кр</sub></b>
ПП.01.01	Производственная практика Устройство автомобилей	-, -, -, Дз, -, -, -	2,5нед / 90		2,5нед / 90							2,5нед / 90				
<b>ПП.01.02</b>	<b>Производственная практика Обслуживание и ремонт автомобильного транспорта</b>	-, -, -, -, Дз, -	9,5нед / 342		9,5нед / 342									6,5нед / 234	<b>3нед / 108</b>	
<b>ПМ.02</b>	<b>Организация деятельности коллектива исполнителей</b>	<b>-, -, -, -, -, Э, к</b>	<b>484</b>	<b>161</b>	<b>323</b>	<b>133</b>	<b>160</b>	<b>30</b>							<b>76</b>	<b>247</b>

МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей	-,-,-,-,-,Дз	484	161	323	133	160	30							76	247	
ПП.02.01	Производственная практика Технико-экономические показатели работы подразделений	-,-,-,-,-,Дз,-	10нед/ 360		10нед/ 360										10нед/ 360		
ПМ.03	Выполнение работ по профессии Слесарь по ремонту автомобилей	-,-,-,Эк,-,-,-	51	17	34	34						34					
МДК.03.01	Техническое оборудование и основы слесарных операций	-,-,-,Дз,-,-,-	51	17	34	34						34					
УП.03.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии Слесарь по ремонту автомобилей	-,-,-,Дз,-,-,-	4нед/ 144		4нед/ 144							4нед/ 144					
<b>Всего</b>			<b>0/31/13</b>	<b>6588</b>	<b>219 6</b>	<b>4392</b>	<b>2229</b>	<b>2073</b>	<b>90</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>612</b>	<b>576</b>	<b>612</b>	<b>144</b>	<b>468</b>
<b>ПДП</b>	<b>Преддипломная практика</b>																4 нед.
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>																6 нед.
<b>Консультации</b> на учебную группу по 4 часа на каждого обучающегося в год  <b>Государственная итоговая аттестация</b> <b>1. Программа базовой подготовки</b> 1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с 18.05 по 14.06 (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)					<b>Всего</b>	Дисциплин и МДК	576	828	576	612	576	612	144	468			
						учебной практики	0	0	0	4нед/ 144	0	0	0	0			
						производст. практика	0	0	0	2,5нед/ 90	0	6,5нед/ 234	13нед/ 468	0			
						преддипл. практика	0	0	0	0	0	0	0	144			
						Экзаменов (в т.ч. квалификационных)	1	3	1	3	1	1	0	3			
						дифф. зачетов (без учета физ. культуры)	5	5	2	8	3	3	3	3			
						Зачетов (без учета физ.культуры)	0	0	0	0	0	0	0	0			

### 3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО

№	Наименование
<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>Спортивный комплекс</b>	
1.	Спортивный зал
2.	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3.	Стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
<b>Залы</b>	
1.	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2.	Актовый зал

#### 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Балаковский политехнический техникум» разработан на основе:

- Федерального закона РФ от 29.12.2012г № 273-ФЗ «Об образовании в РФ»,
- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 22.04.2014 г. № 383. Зарегистрировано в Минюсте РФ от 27.06.2014 г. N 32878;
- приказа Минобрнауки РФ от 14.06.2013г № 464 (п.23) «Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- приказа Минобрнауки от 30 08.2010 № 889 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений РФ»,
- приказа Мин.обр науки РФ №291 от 18.04.2013 «Об утверждении положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы СПО»;
- письма Минобрнауки РФ от 20.10.2010 №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО»,
- базисного учебного плана (БУП),
- Устава ГАПОУ СО «БПТ»,
- Положения об организации и проведении практики.

#### **Организация учебного процесса и режим занятий:**

Занятия на всех курсах начинаются с 1 сентября и завершаются 30 июня.

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Занятия группированы парами, продолжительность – 90 минут.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов в неделю.

При изучении таких дисциплин, как иностранный язык, проведение лабораторных работ и практические занятия по дисциплинам из профессионального цикла предусматривается деление группы на две подгруппы.

Общий объем каникулярного времени в учебном году должен составлять 8-11 недель, в том числе не менее двух недель в зимний период.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий. Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используется на освоение основ медицинских знаний.

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются в объеме 4 часа на одного обучающегося в каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются при изучении дисциплины.

В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся образовательным учреждением при освоении студентами

профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими знаниями в рамках профессиональных модулей. Учебная практика проводится в учебных лабораториях техникума, производственная и преддипломная проводится на предприятиях города, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся по данной специальности на основе заключенных договоров с предприятиями – работодателями.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Реализация ППССЗ по специальности среднего профессионального образования должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профессиональных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Время отведенное для самостоятельной работы по каждой дисциплине, используется студентами для работы с литературой по предметам во внеурочное время.

Все дисциплины, включенные в учебный план, имеют завершающий вид контроля в форме экзаменов, зачетов, контрольных или курсовых работ, отчетов по лабораторно-практическим занятиям, отчетов по урокам на производстве, отчетов по практикам, тестирование и др. Зачеты, контрольные и курсовые работы проводятся за счет времени, отведенные на изучение предмета.

Перечень лабораторий и учебных кабинетов установлен с учетом профиля подготовки специалистов и перечня изучаемых предметов.

Реализация ППССЗ должна обеспечиваться доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет. Каждый обучающийся должен быть обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий). Библиотечный фонд должен быть укомплектован печатным и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние лет.

Курсовые проекты проводятся после изучения дисциплины.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в соответствии с Положением об организации контроля учебной деятельности студентов очной формы обучения.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме выполнения и защиты выпускной квалификационной работы (дипломного проекта).

ППССЗ по специальности Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта предусматривает изучение следующих учебных циклов: общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного, профессионального и разделов: учебная практика, производственная практика (по профилю специальности), производственная практика (преддипломная), промежуточная аттестация, государственная итоговая аттестация (подготовка и защита выпускной квалификационной работы) и состоит из инвариантной части объемом 2088 часов и вариативной части объемом 900 часов.

На втором курсе (четвертый семестр) при изучении учебных дисциплин Материаловедение и Метрология, стандартизация и сертификация проводится комплексный экзамен.

В учебном плане в графе «Формы промежуточной аттестации», в последней строке «Всего» указано количество зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов часов без учета физической культуры.

### **Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл ППССЗ СПО формируется в соответствии с «Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных

программ СПО на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО», Приказа Минобрнауки РФ от 14.06.2013г №464 и др.

Срок реализации ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ СПО составляет 39 недель.

С учетом этого срок обучения по основной профессиональной образовательной программе СПО увеличивается на 52 недели, в том числе:

- 39 недель – теоретическое обучение,
- 2 недели – промежуточная аттестация,
- 11 недель – каникулы.

В первый год обучения студенты получают общеобразовательную подготовку, которая позволяет приступить к освоению профессиональной обязательной программы по специальности.

Углубленно изучаются дисциплины: Информатика, Физика и Химия.

По дисциплине по выбору обучающихся (Введение в специальность) предусмотрено выполнение индивидуального проекта.

### **Формирование вариативной части**

Вариативная часть циклов ППССЗ в количестве 900 часа распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента обучающихся.

Использование вариативной части ППССЗ обусловлено расширением профессиональных компетенций в соответствии с запросами работодателей к уровню подготовленности специалиста. Введение новых дидактических единиц направлено на реализацию дополнительных требований к знаниям, умениям и практическому опыту в соответствии с возросшими требованиями к работникам, которые должны овладеть инновационными способами профессиональной деятельности в условиях рынка.

На основании изучения квалификационной характеристики выпускника по специальности экспертной группой от работодателей были даны рекомендации по расширению профессиональных и общих компетенций в части освоения учебных дисциплин и профессиональных модулей (видов профессиональной деятельности).

Часы, выделенные на вариативную часть, были использованы:

- на введение дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла всего на **65 часов** (русский язык и культура речи),
- на усиление дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла всего на **30 часов**,
- на усиление общепрофессиональных дисциплин, всего на **212 часов** (в т.ч. на введение дисциплины Компьютерная графика – 48 часов),
- на усиление профессиональных модулей **593 часов**.

Формы проведения консультаций – групповые, индивидуальные, письменные, устные

### **Формы проведения промежуточной аттестации**

Формами текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по дисциплинам и профессиональным модулям являются – контрольная работа, зачет, дифференцированный зачет, экзамен в соответствии с учебным планом. Результатом оценивания является

- за зачет – зачтено, /не зачтено;
- экзамен и дифференцированный зачет – по пятибалльной системе;
- итогом оценивания за экзамен квалификационный – однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

Проведение зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов и экзаменов квалификационных регулируется расписанием, допуск студентов к сессии решается на педсовете.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателями самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции.

В техникуме создаются условия для максимального приближения программ текущей и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам и междисциплинарным курсам профессионального цикла к условиям их будущей профессиональной деятельности, для чего кроме преподавателей конкретной дисциплины (междисциплинарного курса) в качестве внешних экспертов активно привлекаются работодатели, преподаватели, читающие смежные дисциплины.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:

- оценка уровня освоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся.

#### **Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики.

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

Государственный экзамен не предусмотрен.