



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы подготовки специалистов среднего звена
государственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области
"Новокуйбышевский нефтехимический 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 :по ППССЗ 3 года и 10 мес.

на базе: основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования - технический

Начало реализации ППССЗ 2016 г

Окончание реализации ППССЗ 2020г

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена государственного автономного профессионального учреждения Самарской области «Новокуйбышевский нефтехимический техникум» разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 383 от 22 апреля 2014, зарегистрированным Министерством юстиции (рег. № 32878 от 27 июня 2014) **23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** и на основе:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации

- Письма от 29 декабря 2014 г. N 1645 « О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. N 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015 N 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»;

- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 18 апреля 2013 г. № 291

- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013г №968 (с учётом и Министерства образования и науки Российской Федерации изменений, внесённых приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.01.2014 г. №74

- Письма Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 №12-696 «О разъяснениях по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования и среднего профессионального образования»;

- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования" утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. N 464г, с изменениями и дополнениями от 22.01. 2014г.

-приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 декабря 2014 г. N 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464» с изменениями и дополнениями от 22.01.2014г

- Концепции вариативной составляющей ОПОП НПО/СПО, одобренная коллегий Министерства образования и науки Российской Федерации (Распоряжение от 30.06.2010 года №2/3.

1.2 Организация учебного процесса и режим занятий

1.2.1 Начало учебных занятий по специальности **23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** - 1 сентября.

1.2.2. Нормы учебной нагрузки:

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы.

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

1.2.3. Режим занятий

Продолжительность учебной недели составляет 5 учебных дней. Учебные занятия проводятся парами, продолжительность одного урока - 45 мин., между уроками 5 мин, между парами 10 мин. и на обед 40 мин.

1.2.4. В период обучения с юношами проводятся учебные сборы.

По дисциплине «Безопасность жизнедеятельности ОУ имеет право для подгрупп девушек использовать часть учебного времени дисциплины (48 часов), отведённого на изучение основ военной службы, на освоение основ медицинских знаний.

1.2.5. Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

1.2.6. Оценка качества освоения ППССЗ включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию. Для проведения текущей и промежуточной аттестации в техникуме создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации- разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценочные материалы текущего контроля разрабатываются преподавателями заблаговременно по каждой дисциплине, МДК (если темы МДК преподают разные преподаватели, то по каждой теме МДК), по каждому виду работ на практике,

согласуются и одобряются ПЦК, утверждаются заместителем директора УР и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

1.2.7. Практика является обязательным разделом ППССЗ. Она представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определённых видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная практики.

Учебная практика проводится на базе учебных лабораторий и учебно-производственных мастерских ГАПОУ СО «ННХТ» (далее - техникум) в лабораториях преподавателями профессионального цикла.

Производственная практика (по профилю специальности) предполагает в основном участие в выполнении видов работ и направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта. Производственная практика - на базе производственных предприятий, на основании заключённых двухсторонних и трёхсторонних договоров.

- на освоение рабочей профессии **18511 Слесарь по ремонту автомобилей**, что соответствует требованиям ФГОС СПО по специальности.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся в техникуме при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь в рамках профессиональных модулей.

1.2.8. Преддипломная практика проводится по окончании теоретического обучения и по завершении учебной и производственной практики в объёме 144 часа (4 недели).

1.2.9. Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются из расчёта 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются преподавателем исходя из специфики изучения учебного материала

1.2.10. Общий объём каникулярного времени составляет 34 недели:

- на первом курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на втором курсе 11 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на третьем курсе 10 недель, в том числе 2 недели в зимний период;
- на четвертом курсе 2 недели в зимний период.

1.2.11 По учебному плану предусматривается выполнение двух курсовых проектов в рамках профессиональных модулей:

ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта

- МДК 01.02 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного автотранспорта

ПМ 02 Организация деятельности коллектива исполнителей

- МДК 02.01 Управление коллективом исполнителей

Курсовые проекты реализуются в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарных курсов в составе профессиональных модулей. При выполнении курсовых проектов, с обучающимися проводятся консультации. Форма

контроля курсового проекта предусмотрена защита. Защита курсового проекта проводится в пределах времени, отведенного на изучение междисциплинарных курсов.

1.2.12 Реализация ППССЗ обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля) Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года, аттестуются 1 раз в 5 лет.

1.2.13 ППСЗ обеспечивается УМД по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям ППСЗ. Так же реализация ППССЗ обеспечивается доступом каждого студента к базам данных библиотечным фондам, а во время самостоятельной подготовки обучающихся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет.

1.3 Общеобразовательный цикл

В соответствии с ФГОС по специальности **23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** нормативный срок освоения ППССЗ в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета:

Теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 недель

Промежуточная аттестация 2 недели

Каникулы 11 недели

Общеобразовательный цикл ППССЗ формируется в соответствии с письмом Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования». Реализация ФГОС среднего общего образования в пределах ППССЗ **23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** осуществляется с учётом технического профиля получаемого профессионального образования. В общеобразовательный цикл введены дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся, предлагаемые техникумом: Астрономия, Основы проектной деятельности, Экология моего края по этим дисциплинам предусмотрены индивидуальные проекты. Текущий контроль по дисциплинам общеобразовательного цикла осуществляется в пределах учебного времени, отведенного на соответствующую учебную, как и традиционными, так и инновационными методами, включая компьютерные технологии.

Промежуточная аттестация обучающихся при освоении программы среднего общего образования проводится в форме дифференцированных зачётов и экзаменов: дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на изучение дисциплины, экзамены,- за счет времени, выделенного ФГОС по специальности.

1.4. Формирование вариативной части ОПОП

1.4.1 Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части ОПОП (1404 часов максимальной учебной нагрузки, в том числе 900 часов обязательных учебных занятий), использованы с целью расширить и углубить подготовку, определяемую содержанием образовательной части, получения дополнительных и закрепления предусмотренных обязательной частью умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. Система дополнительных требований к образовательным результатам структуре основной профессиональной образовательной программе среднего профессионального образования, условия её реализации, обусловлены технико-технологическими, организационно-экономическими и другими особенностями развития экономики и социальной сферы Самарского региона.

Вариативная составляющая основной образовательной программы среднего профессионального образования распределена на основании:

- Концепция вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области;
- Потребности работодателей.

На основании Концепции вариативной составляющей основных профессиональных образовательных программ начального и среднего профессионального образования в Самарской области введены дисциплины:

«Введение в профессию: общие компетенции профессионала» в объёме 80 часов (максим.122 часа);

«Эффективное поведение на рынке труда» в объёме 32 часов (максим.34 часа);

«Основы предпринимательства» в объёме 36 часов (максим.58 часа);

На основании акта согласования с работодателями образовательных результатов вариативной составляющей основной образовательной программы по специальности **23.02.03. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта** протокол №1 от 16. 05 2016г увеличены дисциплины профессионального цикла и профессиональных модулей.

Вариативная часть 900 часов распределена:

112 часа на введение дополнительных дисциплин ОГСЭ (эффективное поведение на рынке труда-32, введение в профессию: общие компетенции профессионала-80);

104 на введение дополнительных дисциплин ЕН (основы инженерной экологии автотранспортных средств-52, компьютерное моделирование производственных процессов-52)

на увеличение ОП -58 (охрана труда-38, правила безопасности дорожного движения-20)

на введение дополнительных дисциплин ОП-256 (экономики отрасли 80, основы предпринимательства-36, автомобильные эксплуатационные материалы-64, Техническая диагностика автомобилей -76,

370 часов на увеличение объёма обязательных часов ПМ (МДК01.01 – 100, МДК01.02 – 186, МДК02.01 – 12, МДК 03.01-72.

1.4.2 Распределение вариативной части ППССЗ по циклам представлено в таблице:

Индексы циклов и обязательная учебная нагрузка по циклам по ФГОС, часов	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов		
	Всего	в том числе	
		на увеличение объема обязательных дисциплин (МДК)	на введение дополнительных дисциплин (ПМ)
ОГСЭ.00	112	-	112
ЕН.00	104	-	104
ОП.00	314	58	256
ПМ.00	370	370	-
Вариативная часть (ВЧ)	900	428	472

1.5. Порядок аттестации обучающихся

1.5.1 Промежуточная аттестация планируется для оценки уровня освоения дисциплин и оценки компетенций обучающихся.

Промежуточная аттестация по дисциплинам проводится в форме «Зачета» (З), «Дифференцированного зачета» (ДЗ) (включая комплексный ДЗ), «Экзамена» (Э), по МДК в форме «Дифференцированного зачета», по профессиональным модулям в форме «Экзамена (квалификационного)» (Эк), являющегося итоговой аттестацией по профессиональному модулю, проверкой сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОПОП федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/ не освоен».

Промежуточная аттестация в форме зачёта или дифференцированного зачета проводится за счёт часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины или профессионального модуля. Промежуточная аттестацию в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Экзамены (квалификационные) по ПМ (видам профессиональной деятельности) проводятся по окончании практики по ПМ, за счёт времени, отведенного на практику. В каждом учебном году количество экзаменов не превышает 8, а количество зачетов - 10 (без учета зачётов по физической культуре).

1.5.2. Для промежуточной аттестации на каждом курсе организуются:

- на 1-ом курсе зимняя и летняя сессии продолжительностью по одной неделе каждая;
- на 2-ом курсе зимняя и летняя сессии продолжительностью по одной неделе каждая;
- на 3-ем курсе зимняя и летняя сессии продолжительностью по одной неделе каждая;
- на 4-ом курсе зимняя сессия продолжительностью одна неделя.

1.5.3. Государственной итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющей академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Обязательное требование – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

РАССМОТРЕН

на заседании предметной (цикловой) комиссии

педагогическим советом

Протокол № 6 от 15.06.2016

Технического профиля

Председатель О.П. Тарасова

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплина	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	39	0	0		2		11	52
II курс	31	3	5		2		11	52
III курс	28	4	8		2		10	52
IV курс	24	0	6	4	1	6	2	43
Всего	122	7	19	4	7	6	34	199

ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	58	10	48	48	0								48	
ОГСЭ.02	История	ДЗ	58	10	48	48	0				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	→ → → → ДЗ	206	40	166	4	162				22	40	12	24	32	36
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3, 3, 3, 3, ДЗ	332	166	166	4	162				32	30	32	24	32	16
ОГСЭ.05	Эффективное поведение на рынке труда	ДЗ	34	2	32	12	20								32	
ОГСЭ.06	Ведение в профессию: общие компетенции профессионала	ДЗ	122	42	80	32	48		80							
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебные циклы	ЗДЗ/03/1Э	354	118	236	54	182									
ЕН.01	Математика	Э	108	36	72	4	68				72					
ЕН.02	Информатика	ДЗ	90	30	60	6	54				60					
ЕН.03	Основы инженерной экологии автотранспортных средств	ДЗ	78	26	52	22	30								52	
ЕН.04	Компьютерное моделирование производственных процессов	ДЗ	78	26	52	22	30								52	
П.00	Профессиональный учебный цикл	03/ 14ДЗ/ 8Э/ 3Эк	4254	1106	3148	1160	1012	40								
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	03/ 9ДЗ/ 4Э	1566	522	1044	662	382									
ОП.01	Инженерная графика	→ ДЗ	195	65	130	50	80			28	102					
ОП.02	Техническая механика	→ ДЗ	180	60	120	92	28						52	68		
ОП.03	Электротехника и электроника	→ ДЗ	135	45	90	70	20				40	50				
ОП.04	Материаловедение	ДЗ	120	40	80	66	14						80			
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	90	30	60	50	10								60	
ОП.06	Правила безопасности дорожного движения	→ Э	180	60	120	100	20				84	36				
ОП.07	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ДЗ	60	20	40	32	8							40		
ОП.08	Охрана труда	Э	120	40	80	60	20				80					
ОП.09	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	20	48					68				
ОП.10	Экономика отрасли	Э	120	40	80	44	36								80	
ОП.11	Основы предпринимательства	ДЗ	58	22	36	14	22								36	
ОП.12	Автомобильные эксплуатационные материалы	Э	96	32	64	26	38									64
ОП.13	Техническая диагностика автомобилей	ДЗ	110	34	76	38	38									76
ПМ.00	Профессиональные модули	03/ 5ДЗ/ 4Э/ 3Эк	2688	584	2104	498	630	40								
ПМ.01	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	03/ 2ДЗ/ 2Э/ 1Эк	1446	338	1108	314	342	20								
МДК 01.01	Устройство автомобилей	Э	444	148	296	118	178						296			
МДК 01.02	Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта	→ Э	570	190	380	196	164	20					104	276		
УП.01	Учебная практика	ДЗ	144	0	144										144	
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	288	0	288										288	
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	03/1ДЗ/ 1Э/ 1Эк	588	124	464	86	142	20								

МДК.02.01	Управление коллективом исполнителей	Э	372	124	248	86	142	20							152	96
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	216	0	216											216
ПМ.03	Выполнение работ по профессии рабочего: 18511 Слесарь по ремонту автомобилей	03/2ДЗ/1Э/ 1Эк	654	122	532	98	146									
МДК.03.01	Технология выполнения работ по профессии рабочего:18511 Слесарь по ремонту автомобилей	Э	366	122	244	98	146					244				
УП.03	Учебная практика	ДЗ	108	0	108							108				
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ДЗ	180	0	180							180				
	Всего	53/ 34ДЗ/13Э/3Эк	7524	2196	5328	1811	2541	40	612	792	576	828	576	864	576	504
ПДП.00	Производственная практика (преддипломная)															4нед.
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация															6нед.
Консультации из расчёта 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год																
Государственная итоговая аттестация																
1. Программа базовой подготовки																
1.1 Выпускная квалификационная работа Дипломный проект																
ГИА01 Выполнение выпускной квалификационной работы с 20.05.20 по 14.06.20 (4нед)																
ГИА02 Защита выпускной квалификационной работы с 17.06.20 по 28.06.20(2 нед.)																
		Всего														
		дисциплин и МДК				612	792	576	540	576	432	576	432	576	288	
		учебной практики				0	0	0	108	0	144	0	0			
		производственной практики				0	0	0	180	0	288	0	216			
		преддипломной практики											144			
		экзаменов (в т.ч. (квалификационны х)				0	4	2	3	2	2	1	3			
		дифф.зачетов				3	8	3	5	0	4	6	4			
		зачетов				0	0	1	1	1	1	1	0			

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений	
№	Наименование
	Кабинеты:
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;
	Лаборатории:
12	электротехники и электроники;
13	материаловедения;
14	метрологии, стандартизации и сертификации;
15	двигателей внутреннего сгорания;
16	электрооборудования автомобилей;
17	автомобильных эксплуатационных материалов;
18	технического обслуживания автомобилей;
19	ремонта автомобилей
20	технических средств обучения
	Мастерские
17	слесарные;
18	токарно-механические;
19	кузнечно-сварочные,
20	демонтажно-монтажные.
	Спортивный комплекс:
18	спортивный зал;
19	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
20	стрелковый тир (электронный);
	Залы:
20	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
21	актовый зал.