

Утверждаю  
Директор  
БОУ НПО ПУ № 21  
\_\_\_\_\_ /Б.И.Немцев

«\_\_\_\_\_» августа 2012 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

основной профессиональной образовательной программы  
начального профессионального образования  
**БОУ НПО "ПУ № 21"**  
по профессии начального профессионального образования

### **190629.08 СЛЕСАРЬ ПО РЕМОНТУ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН**

Квалификация: - Слесарь по ремонту автомобилей 4 разряд  
-Электрогазосварщик 4 разряд

Форма обучения - очная

Нормативный срок освоения ОПОП – 2 год. и 5 мес.  
на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования  
технический

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Нормативная база реализации ОПОП ОУ

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования бюджетного образовательного учреждения начального профессионального образования Омской области "Профессиональное училище № 21" разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта по профессии начального профессионального образования (далее – НПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 441 от 26апреля 2010г., зарегистрированного Министерством юстиции (рег. № 17901 от 19.07.2010г.) и на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования, реализуемого в пределах ОПОП, с учетом профиля получаемого профессионального образования, Устава училища, типового положения об образовательном учреждении начального профессионального образования.

### 1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

Занятия начинаются с 1 сентября.

Максимальный объём аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению ОПОП. Предусмотрена шестидневная учебная неделя.

В учебном плане используется концентрированный принцип организации учебного процесса, который не требует кратности объёма часов неделям в семестре.

Текущий контроль знаний проводится в форме самостоятельных, тестовых, контрольных работ. Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и профессиональным модулям проводятся непосредственно после окончания освоения соответствующих программ, то есть рассредоточено.

Учебная практика в модулях проводится рассредоточено параллельно с изучением разделов МДК, производственная практика- концентрированно по окончании учебных практик.

Консультации предназначены для контроля выполнения самостоятельной работы обучающимися и работы с неуспевающими обучающимися и распределены следующим образом

Учебная дисциплина, МДК	Кол-во часов консультаций по курсам		
	1 курс	2 курс	3 курс
Русский язык	6	6	
Литература	12	6	
История	8		
Обществознание	2	14	

Химия	8		
Биология	2	4	
ОБЖ	2	4	
Математика	12	14	
Физика	10	12	
Информатика	2		
Основы права			2
Материаловедение	6		
Слесарное дело	6		
Черчение	6		
Электротехника		6	
Основы технической механики и гидравлика	6		
Конструкция, эксплуатация и техническое обслуживание строительных машин			2
Конструкция, эксплуатация и техническое обслуживание автомобилей		16	12
Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов	10	18	
Дипломные консультации			34
Всего консультаций по курсам	100	100	50

### 1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы НПО формируется в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального или среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта начального профессионального и среднего профессионального образования

В соответствии со спецификой ОПОП выбран, руководствуясь Рекомендациями Минобрнауки России, 2007г. технический профиль обучения. Учебное время, отведённое на общеобразовательный цикл, увеличено на 84 часа по следующим базовым и профильным учебным дисциплинам:

- русский язык 2 часа
- литература 1 час
- история 1 час
- физическая культура 39 часов
- математика 1 час

--основы безопасности жизнедеятельности (военные сборы) 40 часов  
Деление на подгруппы предусмотрено при изучении следующих дисциплин:  
иностранный язык, информатика и ИКТ.

#### **1.4. Формирование вариативной части ОПОП**

Вариативная часть ОПОП использована на дополнение обязательных элементов ФГОС для повышения уровня подготовленности обучающихся и распределена следующим образом:

Всего на вариативную часть предусмотрено 144 часа.

#### **1.5. Порядок аттестации обучающихся**

Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и профессиональным модулям проводятся непосредственно после окончания освоения соответствующих программ, то есть рассредоточено.

Промежуточная аттестация проводится в виде зачётов, дифференцированных зачётов (с выставлением балльных оценок), экзаменов, в том числе квалификационных. Дифференцированный зачёт проводится в виде рейтинговых или накопительных системах оценивания. Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации доводятся до обучающихся в течении двух первых месяцев от начала обучения.

По всем профессиональным модулям после прохождения обучающимися производственной практики экзамен (квалификационный) без выставления балльных отметок. Результатом изучения профессионального модуля является освоение профессиональных компетенций.

В ПМ.02, ПМ.03 проводятся экзамены по междисциплинарным курсам.

ФГОС установлена государственная (итоговая) аттестация включающая выполнение выпускной практической квалификационной работы и защиту письменной экзаменационной работы.

Обязательные требования – соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию двух профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже 4 разряда по профессиям рабочего, предусмотренного ФГОС.

#### **1.6. Уровни квалификации**

ФГОС предусмотрено освоение следующих профессий

Слесарь по ремонту автомобилей, 4 разряд

Электрогазосварщик, 4 разряд

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная (итоговая) аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю профессии НПО или специальности СПО	преддипломная (для СПО)				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	38	2	-	-	1		11	52
II курс	31	4	4	-	2		11	52
III курс	10	3	4	-	1	1	2	21
<b>Всего</b>	79	9	8	-	4	1	24	125

## 3. . План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)				Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)					
			максимальная	самостоятельная учебная работа	обязательная		I курс		II курс		III курс	
					всего занятий	в т. ч. лаб. и практ. занятий	1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>5/19/3</b>	<b>2587</b>	<b>907</b>	<b>1740</b>	<b>325</b>	<b>440</b>	<b>580</b>	<b>348</b>	<b>372</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОДб.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>		<b>1780</b>	<b>658</b>	<b>1182</b>	<b>243</b>	<b>266</b>	<b>388</b>	<b>234</b>	<b>294</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДб.01	Русский язык	-, ДЗ,-, Э	120	40	80		20	24	18	18		
ОДб.02	Литература	-, ДЗ,-ДЗ	294	98	196		62	72	18	44		

ОДб.03	Иностранный язык	-,ДЗ,ДЗ,ДЗ	234	78	156		34	40	38	44		
ОДб.04	История	З,ДЗ	177	59	118		52	66				
ОДб.05	Обществознание	-,ДЗ,ДЗ	234	78	156			20	62	74		
ОДб.06	Химия	З,ДЗ	117	39	78	20	34	44				
ОДб.07	Биология	З,ДЗ	117	39	78			36	42			
ОДб.12	Физическая культура	З, ДЗ,ДЗ –	382	172	210	210	48	62	40	60		
ОДб.13	ОБЖ	-,З,-ДЗ	105	55	110	13	16	24	16	54		
<b>ОДп.00</b>	<b>Профильные дисциплины</b>		<b>807</b>	<b>249</b>	<b>558</b>	<b>82</b>	<b>174</b>	<b>192</b>	<b>114</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДп.14	Математика	–, ДЗ,ДЗ, Э	444	148	296		78	86	54	78		
ОДп.15	<b>Информатика и ИКТ</b>	–,ДЗ	105	15	90	60	44	46				
ОДп.16	Физика	–,ДЗ,Э	258	86	172	22	52	60	60			
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>4/3/-</b>	<b>441</b>	<b>147</b>	<b>294</b>	<b>147</b>	<b>172</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>60</b>	<b>76</b>	<b>0</b>
ОП.01	Основы права	З	60	20	40	20					40	
ОП.02	Материаловедение	–,ДЗ	120	40	80	40	40	40				
ОП.03	Слесарное дело	З	72	24	48	24	48					
ОП.04	Черчение	–,ДЗ	90	30	60	30	34	26				
ОП.05	Электротехника	ДЗ	90	30	60	30				60		
ОП.06	Основы технической механики и гидравлики	З	75	25	50	25	50					
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	З	52	18	36	18					36	
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>	<b>1/ 11/3</b>	<b>1601</b>	<b>295</b>	<b>1306</b>	<b>316</b>	<b>0</b>	<b>182</b>	<b>264</b>	<b>360</b>	<b>500</b>	<b>0</b>
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>1/ 11/3</b>	<b>1557</b>	<b>295</b>	<b>1262</b>	<b>272</b>	<b>0</b>	<b>182</b>	<b>264</b>	<b>360</b>	<b>456</b>	<b>0</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Техническое обслуживание и ремонт систем , узлов, агрегатов строительных машин</b>	<b>Э<sub>к</sub></b>	<b>153</b>	<b>35</b>	<b>118</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>118</b>	<b>0</b>
<b>МДК.01</b>	Конструкция, эксплуатация и техническое обслуживание	ДЗ	<b>105</b>	<b>35</b>	<b>70</b>	<b>12</b>					70	

	строительных машин											
<b>УП</b>	Учебная практика	ДЗ	24		24						24	
<b>ПП</b>	Производственная практика	ДЗ	24		24						24	
ПМ.02	Техническое обслуживание и ремонт систем, узлов, приборов автомобилей	Эк	724	120	604	120	0	0	68	198	338	0
МДК.02.01	Конструкция, эксплуатация и техническое обслуживание автомобилей	-/-/ДЗ	466	120	346	120			68	144	134	
УП.02	Учебная практика	-/ДЗ	138		138					54	84	
ПП.02	Производственная практика	ДЗ	120		120						120	
ПМ.03	Выполнение сварки и резки средней сложности деталей	Эк	680	140	540	140	0	182	196	162		0
МДК.03.01	Оборудование, техника и технология сварки и резки металлов	-/ДЗ	374	140	234	140		110	124			
УП.03	Учебная практика	-/З/ДЗ	162		162			72	72	18		
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	144		144					144		
<b>ФК.00</b>	<b>Физическая культура</b>	-	44		44	44					44	
<b>Всего</b>		6/30/ 8	4797	1403	3456	391	612	828	612	792	576	0
<b>ГИА</b>	<b>Государственная (итоговая) аттестация</b>											1
<b>Консультации</b> на учебную группу по 100 часов в учебном году (всего 250 час.)						<b>Всего</b>						
							дисциплин и МДК	612	756	540	576	324
						учебной практики	0	72	72	72	108	0

<p><b>Государственная (итоговая) аттестация:</b></p> <p>Выпускная квалификационная работа</p> <p>с _____ по _____ (2 нед.)</p>	<p>производств. практики</p>	0	0	0	144	144	0
	<p>экзаменов (в т. ч. экзаменов (квалификационных))</p>			1	3	2	0
	<p>дифф. зачетов</p>		12	7	6	6	0
	<p>зачетов</p>	5	1	2	0	0	0

**4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии НПО**

<b>№</b>	<b>Наименование</b>
1	Русского языка и литературы
2	Иностранного языка
3	Истории и обществознания
4	Химии и биологии
5	Математики
6	Информатики и ИКТ
7	Физики
8	ОБЖ и безопасности жизнедеятельности
9	Черчения, технической механики и гидравлики
10	Конструкции автомобилей
11	Электротехники
12	Лаборатория материаловедения
13	Лаборатория двигателей внутреннего сгорания
14	Лаборатория электрооборудования автомобилей
15	Лаборатория эксплуатации и ремонта автомобилей
16	Слесарная мастерская
17	Электромонтажная мастерская
18	Электрогазосварочная мастерская
19	Спортивный зал
20	Спортивная площадка
21	Место для стрельбы
22	Библиотека с читальным залом