



2016

Директор ГАПОУ НСО «НКЛП и С»



К.А. Чугаев

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы  
среднего профессионального образования

**Государственного автономного образовательного учреждения среднего профессионального образования  
Новосибирской области**

**«Новосибирский колледж промышленности и сервиса»**

по специальности среднего профессионального образования

**15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования**

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник – механик

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 3 год. 10 мес.

на базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования – технический

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях ), гр.1Мх-9; гр.2Мх-9**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	38	2	-	-	1	-	11	52
II курс	34	4	1	-	2	-	11	52
III курс	31	4	4	-	2	-	11	52
IV курс	22	3	4	4	2	6	2	43
<b>Всего</b>	<b>125</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>35</b>	<b>199</b>

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)											
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс	1,440		2 курс	1,404		3 курс	1,404		4 курс	1,188	
					всего занятий	Занятий в группах потоках (лекций, семинаров, уроков и т.п.)	Занятий в подгруппах (лаб. и практ. занятий)	курсовых работ		часов			часов			часов				
										1 семестр	2 семестр		3 семестр	4 семестр		5 семестр	6 семестр		7 семестр	8 семестр
Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя	Неделя			
	<b>ОПОП</b>																			
	<b>Всего по циклам ОПОП</b>		<b>27ДЗ/93/12Э</b>	<b>6,750</b>	<b>2,250</b>	<b>4,500</b>	<b>2,429</b>	<b>2,031</b>	<b>40</b>	<b>612</b>	<b>756</b>	<b>504</b>	<b>720</b>	<b>540</b>	<b>576</b>	<b>396</b>	<b>396</b>			
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>		<b>8 ДЗ/1 З/3 Э</b>	<b>1,968</b>	<b>564</b>	<b>1,404</b>	<b>913</b>	<b>491</b>	<b>0</b>	<b>561</b>	<b>533</b>	<b>222</b>	<b>88</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
<b>ОДО.00</b>	<b>Обязательные дисциплины</b>		<b>4 ДЗ/1 З/2 Э</b>	<b>1,239</b>	<b>371</b>	<b>868</b>	<b>485</b>	<b>383</b>	<b>0</b>	<b>306</b>	<b>329</b>	<b>184</b>	<b>49</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
ОДОб.01	Русский язык литература		Э	281	86	195	107	88		68	58	69								
ОДОб.02	Иностранный язык		ДЗ	147	30	117	39	78		51	66									
ОДОб.03	История		ДЗ	165	47	118	118			68	50									
ОДОб.04	Основы безопасности жизнедеятельности		ДЗ	105	28	77	69	8			28	49								
ОДОб.05	Физическая культура	З	ДЗ	166	55	111	2	109		51	60									
ОДОп.06	Математика		Э	375	125	250	150	100		68	95	87								
<b>ОДВ.00</b>	<b>Дисциплины по выбору</b>		<b>3 ДЗ/1 Э</b>	<b>621</b>	<b>163</b>	<b>458</b>	<b>358</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>177</b>	<b>204</b>	<b>38</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
ОДВб.01	Обществознание (вкл. экономику и право)		ДЗ	156	39	117	117				40	38	39							
ОДВб.02	Химия		ДЗ	108	30	78	58	20		34	44									
ОДВп.03	Информатика		ДЗ	139	38	101	51	50		51	50									
ОДВп.04	Физика		Э	218	56	162	132	30		92	70									
<b>ОДД.00</b>	<b>Дополнительные дисциплины</b>		<b>1 ДЗ</b>	<b>108</b>	<b>30</b>	<b>78</b>	<b>70</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>78</b>	<b>0</b>	<b>0</b>								
ОДДб.01	Черчение	ДЗ		108	30	78	70	8		78										
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический</b>		<b>4ДЗ/6З</b>	<b>660</b>	<b>220</b>	<b>440</b>	<b>88</b>	<b>352</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>70</b>	<b>69</b>	<b>46</b>	<b>92</b>	<b>96</b>	<b>67</b>			
ОГСЭ.01	Основы философии		ДЗ	72	24	48	40	8												
ОГСЭ.02	История		ДЗ	72	24	48	40	8												
ОГСЭ.03	Иностранный язык		З	258	86	172	4	168			28	23	22	48	22	32	45			
ОГСЭ.04	Физическая культура		З	258	86	172	4	168			42	46	24	22	16	22				
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественно-научный цикл</b>		<b>2ДЗ</b>	<b>168</b>	<b>56</b>	<b>112</b>	<b>44</b>	<b>68</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
ЕН.01	Математика		ДЗ	72	24	48	28	20					48							
ЕН.03	Информатика		ДЗ	96	32	64	16	48			42	22								
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>		<b>13ДЗ/23/9Э</b>	<b>3,554</b>	<b>1,010</b>	<b>2,544</b>	<b>1,384</b>	<b>1,120</b>	<b>40</b>	<b>51</b>	<b>223</b>	<b>212</b>	<b>450</b>	<b>472</b>	<b>484</b>	<b>300</b>	<b>329</b>			
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>		<b>6ДЗ/23/5Э</b>	<b>1536</b>	<b>366</b>	<b>1170</b>	<b>662</b>	<b>508</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>113</b>	<b>48</b>	<b>213</b>	<b>192</b>	<b>354</b>	<b>48</b>	<b>178</b>			
ОПД.01	Инженерная графика	З	ДЗ	192	48	144	48	96			57	16	71							
ОПД.02	Компьютерная графика		ДЗ	60	12	48	12	36										48		
ОПД.03	Техническая механика		Э	192	48	144	120	24					72	72						
ОПД.04	Материаловедение	Э		108	28	80	60	20		24	56									
ОПД.05	Метрология, стандартизация и сертификация		ДЗ	86	22	64	28	36							64					
ОПД.06	Процессы формообразования и инструменты		ДЗ	56	14	42	24	18					42							
ОПД.07	Технологическое оборудование	З	Э	406	90	316	184	132			32	40	44	22	48	130				
ОПД.08	Технология отрасли		Э	132	30	102	54	48				102								
ОПД.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности		ДЗ	70	16	54	18	36							54					
ОПД.10	Основы экономики отрасли и правового обеспечения проф. деятельности		Э	144	36	108	66	42				34	74							
ОПД.11	Безопасность жизнедеятельности		ДЗ	90	22	68	48	20					68							
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>		<b>7ДЗ/4Э</b>	<b>2,018</b>	<b>644</b>	<b>1,374</b>	<b>722</b>	<b>612</b>	<b>40</b>	<b>27</b>	<b>110</b>	<b>164</b>	<b>260</b>	<b>280</b>	<b>130</b>	<b>252</b>	<b>151</b>			
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация, проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования</b>		<b>3ДЗ/1Э</b>	<b>621</b>	<b>186</b>	<b>435</b>	<b>223</b>	<b>192</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>198</b>	<b>170</b>	<b>67</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>		
МДК.01.01	Организация монтажных работ промышленного оборудования и контроль за ними		ДЗ	291	93	198	102	96					72	94	32					
МДК.01.02	Организация ремонтных работ промышленного оборудования и контроль за ними		ДЗ	330	93	237	121	96	20			126	76	35						
УП.01	Учебная практика 01 Организация, проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования					144						36	72	36						
ПП.01	Производственная практика 01 Организация, проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования		ДЗ			144								144						

151

125

<b>ПМ.02</b>	<b>Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования</b>	2ДЗ/1Э						483	159	324	160	144	20	0	0	0	0	110	63	151	0	
МДК.02.01	Эксплуатация промышленного оборудования						Э	483	159	324	160	144	20					110	63	151		
УП.02	Учебная практика 02 Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования						ДЗ			108								36	72			
ПП.02	Производственная практика 02 Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования						ДЗ			108										108		
<b>ПМ.03</b>	<b>Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения</b>	1ДЗ/1Э						371	119	252	156	96	0	0	0	0	0	0	0	101	151	
МДК.03.01	Организация работы структурного подразделения						Э	371	119	252	156	96								101	151	
УП.03	Учебная практика 03 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения									36											36	
ПП.03	Производственная практика 03 Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения						ДЗ			36											36	
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	1ДЗ/1Э						543	180	363	183	180	0	27	110	164	62	0	0	0	0	
МДК.04.01	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих						Э	543	180	363	183	180		27	110	164	62					
УП.04	Учебная практика 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих									180				72	72	36						
ПП.04	Производственная практика 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих						ДЗ			36						36						
	<b>Консультации</b>							400	400													
<b>ПДП</b>	<b>Преддипломная практика</b>									144												
ПДП	Преддипломная практика									144											144	
<b>ГИА</b>	<b>Государственная итоговая аттестация</b>													612	756	504	720	540	576	396	396	
<b>Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год</b>										дисциплин и МДК			17.0	21.0	14.0	20.0	15.0	16.0	11.0	11.0		
<b>Государственная итоговая аттестация</b>										учебной практики			0	72	72	72	72	72	72	72	36	
1. Программа базовой подготовки										производственной практики			0	0		36	0	144	108	36		
1.1. Дипломная работа (проект)										преддипломной										144		
Выполнение дипломной работы (проекта) с 20.05.2019 по 15.06.2019 (всего 4 нед.)										Всего часов практики			0	72	72	108	72	216	180	216		
Защита дипломной работы (проекта) с 17.06.2019 по 29.06.2019 (всего 2 нед.)										экзаменов				2	2	2		3	1	2		
										диф. зачетов			1	5		5	3	6	3	4		
										зачётов			1	1	1	2	1	2	1			

### **3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений**

#### **Кабинеты**

Кабинет гуманитарных и социально-экономических дисциплин  
Кабинет математики  
Кабинет инженерной графики  
Кабинет экономики и менеджмента  
Кабинет безопасности жизнедеятельности, экологии и охраны труда  
Кабинет процессов формообразования и инструментов  
Кабинет технологии обработки материалов  
Кабинет технологического оборудования отрасли  
Кабинет монтажа, технической эксплуатации и ремонта оборудования  
Кабинет подготовки к итоговой государственной аттестации  
Методический кабинет

#### **Лаборатории**

Информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности  
Материаловедения  
Электротехники и электроники  
Технической механики, грузоподъемных и транспортных машин  
Метрологии, стандартизации и сертификации  
Автоматизации производства  
Деталей машин  
Технологии отрасли  
Технологического оборудования отрасли

#### **Мастерские**

Слесарно-механическая  
Слесарно-сборочная  
Сварочная

#### **Спортивный комплекс**

Спортивный зал  
Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий  
Стрелковый тир или место для стрельбы

#### **Залы**

Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет  
Актовый зал

## 4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования ГАОУ СПО НСО «НКЛП и С » разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 344 от 18 апреля 2014 года, 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования, Устава колледжа, базисного учебного плана по профессии 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования, рекомендаций Министерства образования и науки по реализации федерального образовательного стандарта среднего (полного) общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ СПО.

Рабочий учебный план предусматривает изучение общеобразовательного, общепрофессионального и профессионального учебных циклов и раздела «Физическая культура». Учебный план составлен с учетом шестидневной рабочей недели. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Продолжительность занятий – 45 мин., занятия проводятся парами. Максимальный объем учебной нагрузки составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования для лиц обучающихся на базе основного общего образования с получением среднего (полного) общего образования, увеличивается на 52 недели. Продолжительность учебного года составляет на 1 курсе- 40 недель; на 2 и 3 курсах- 39 учебных недель; на 4 курсе 33 учебные недели и по 2 недели на промежуточную аттестацию на каждом курсе обучения, 6 недель отведено на ГИА. Продолжительность каникул составляет 2 недели в зимнее время и 9 недель в летнее время. Предусмотрено 68час. на изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», из них 48 час. отводится на освоение основ военной службы. По дисциплине «Физическая культура» предусмотрены еженедельно 2 часа аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки, включая игровые виды подготовки (за счёт различных форм внеаудиторных занятий в спортивных кружках и секциях). Основная профессиональная образовательная программа предусматривает изучение общеобразовательного цикла, общего гуманитарного и социально-экономического цикла, математического и общего естественнонаучного цикла, профессионального цикла и разделов: учебная практика, производственная практика, промежуточная аттестация, государственная (итоговая) аттестация. Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и четырех профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессиональных модулей входят 1 или 2 междисциплинарных курса. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводится учебная и производственная практика на предприятиях города . Учебная практика модуля ПМ.01 , ПМ. 02 , ПМ.04 проводится рассредоточено в мастерских колледжа и концентрировано на ОАО «СИНАР» ,ООО «Старплюс» , ООО «Рабочая одежда» и др. предприятиях города и области.

Консультации предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые и индивидуальные, устные и письменные. В колледже применяется пятибалльная и зачётная система оценок. Формы проведения промежуточной аттестации обучающихся : зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен. На 1 курсе проходит итоговая аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла. Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). По результатам государственной ( итоговой ) аттестации обучающимся присваивает квалификация : Техник - механик.

Возможно на 3 курсе присвоение квалификации рабочего по профессии: 18559 Слесарь-ремонтник.

### **Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы СПО сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации федерального образовательного стандарта среднего (полного) общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта НПО и СПО (письмо Минобрнауки России от 29.05.2007г. №03-1180). В соответствии с Перечнем специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минобрнауки России от 28 сентября 2009 г. № 355, специальность 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования относится к техническому профилю. В соответствии с ФГОС по специальности 15.02.01 Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования нормативный срок освоения основной профессиональной программы при очной форме получения образования, увеличивается на 52 недели: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели и каникулярное время - 11 недель. Учебное время, отведенное на теоретическое обучение в объеме 1404 час. распределено на изучение обязательных дисциплин, дисциплин по выбору и дополнительной дисциплины Черчение.

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется на 1, 2 курсах. Умения и знания, полученные обучающимися при освоении учебных дисциплин общеобразовательного цикла, углубляются и расширяются в процессе изучения дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей. На 1,2 курсах проходит итоговая аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла. Обязательные экзамены по русскому языку и литературе (сочинение), математике (письменно). Дисциплина по выбору: физика (профильная) – устно, по остальным дисциплинам общеобразовательной подготовки – в форме дифференцированных зачетов. Деление на подгруппы осуществляется по дисциплинам «Иностранный язык», «Физическая культура», а также дисциплинам и междисциплинарным курсам по которым проводятся лабораторные работы и практические занятия с использованием специального оборудования, приборов, компьютерной техники, если наполняемость подгрупп составляет не менее 12 человек.

### **Распределение вариативной части учебного времени**

При формировании учебного плана распределен весь объем учебного времени, отведенный на реализацию ОПОП, включая инвариантную и вариативную части.

Вариативная часть распределена с учётом особенностей развития науки, экономики, техники и технологий, особенностей контингента обучающихся, на расширение содержания дисциплин общепрофессионального цикла и профессиональных модулей. Вариативная часть учебного времени в объеме 936 час. распределена следующим образом: на изучение дисциплин общепрофессионального цикла 354 часов и 582 часов на изучение 4 профессиональных модулей. Часы вариативной части на дисциплины общепрофессионального цикла распределены следующим образом:

- 64 часа на ОПД.01 Инженерная графика;

- 24 часа на ОПД.02 «Компьютерная графика»;
- 54 часа на ОПД.03 «Техническая механика»;
- 26 часов на ОПД.04 «Материаловедение»;
- 28 часов на ОПД.05 «Метрология, стандартизация и сертификация»;
- 6 часов на ОПД.06 «Процессы формообразования и инструменты»;
- 86 часов на ОПД.07 «Технологическое оборудование»;
- 24 часа на ОПД.08 «Технология отрасли»;
- 18 часов на ОПД.09 «Информационные технологии в профессиональной деятельности»;
- 24 часа на ОПД.10 «Основы экономики отрасли и правового обеспечения проф. деятельности »;

С целью формирования профессиональных компетенций по специальности и, так как проведение учебной и производственной практики в основном возможно только на крупных предприятиях города, оснащенных современным, высокотехнологичным оборудованием, вариативная часть учебного времени в объеме 582 час. распределена следующим образом на освоение профессиональных модулей:

- ПМ.01-108 часов;
- ПМ.02-84 час.;
- ПМ.03-116 час;
- ПМ.04-210 час.

#### **Формы проведения консультации**

Консультации предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Консультации проводятся в зависимости от вида занятий: по теоретическим дисциплинам – групповые и индивидуальные, устные с использованием интерактивных средств обучения. По лабораторным и практическим занятиям – групповые и индивидуальные, устные с демонстрацией конкретных технологических процессов, технологического оборудования, оснастки и т.п.; по курсовым проектам, курсовым и расчетно-графическим работам, рефератам, по выпускной работе – индивидуальные устные.

#### **Формы проведения промежуточной аттестации**

Для промежуточной аттестации используются:

- экзамен по профессиональным модулям, междисциплинарным курсам и наиболее значимым дисциплинам. Для приема экзаменов в учебном графике предусмотрены экзаменационные сессии;
- дифференцированный зачет по всем видам практик, курсовым проектам и курсовым работам, а также по крупным дисциплинам;
- зачет для дисциплины общепрофессионального цикла ОПД.07 Техническое оборудование, как межсеместровый промежуточный контроль дисциплины, по окончанию изучения которой предусмотрен экзамен.

В связи с концентрированным изучением программ общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей, предусмотрены сессии для проведения экзаменов непосредственно после окончания освоения соответствующих программ. Экзамены проводятся в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки, результаты экзамена заносятся в ведомость. При проведении двух экзаменов подряд

предоставляются два дня между экзаменами для подготовки и консультаций. Результаты сдачи зачетов оцениваются в ведомостях отметкой «зачтено», «не зачтено». По результатам изучения МДК, учебной и производственной практики проводятся дифференцированные зачеты. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом оценок ведомости руководителя производственной практики, характеристики на обучающегося, отчета студента по производственной практике. Зачеты с дифференцированными оценками проставляются по пятибалльной шкале. Дифференцированные зачеты и зачеты проводятся за счет часов отведенных на изучение дисциплин в последний день занятий, МДК и за счет часов учебной и производственной практики. По результатам освоения профессиональных модулей проводятся экзамены (квалификационные). Результатом освоения профессиональных компетенций является запись: компетенция « освоена /не освоена».

Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты, которые проводятся каждый семестр и не учитываются при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году. Завершает освоение программы по физической культуре дифференцированный зачет. Формы текущего контроля знаний: групповые и индивидуальные, устные и письменные, контрольная работа, диктант, сочинение, реферат, лабораторная работа, практическая работа, самостоятельная работа, отчет и т.д.

### **Формы проведения итоговой аттестации**

По окончании обучения проводится государственная итоговая аттестация, которая включает защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Тема выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа предусматривает сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС. К итоговой аттестации допускаются студенты успешно закончившие полный курс обучения по 4 профессиональным модулям, прошедшим учебную, производственную, преддипломную практику, получившим положительные оценки по всем предметам профессионального цикла, т.е. прошедшие промежуточную аттестацию. Решение о допуске обучающихся к государственной аттестации принимается педагогическим советом колледжа и оформляется приказом директора. Государственная итоговая аттестация проводится в виде защиты студентом выпускной квалификационной работы на заседании Государственной аттестационной комиссии с участием специалистов ведущих предприятий легкой промышленности. Сбор материалов для выпускной квалификационной работы производится студентами во время преддипломной практики, которую студенты проходят, в основном, по месту будущей работы. Состав аттестационной комиссии утверждается приказом директора. По результатам государственной итоговой аттестации выпускникам присваивается квалификация « Техник-механик» и выдается диплом об уровне образования и квалификации.

### **Согласовано**

Заместитель директора \_\_\_\_\_ Н.А. Тимофеева

Председатель ПЦК специальных дисциплин специальности

«Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования» \_\_\_\_\_