

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
«Государственный университет–учебно–научно–производственный комплекс»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВПО

«Госуниверситет - УНПК»

 О. В. Пилипенко

Учебный план

утверждён Учёным Советом

Протокол № 9 от «01» сентября 2014г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по специальности среднего профессионального образования  
13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического  
и электромеханического оборудования (по отраслям)»

*(шифр, название специальности)*

по программе базовой подготовки

2012

*(год начала подготовки)*

Квалификация: техник

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения 3 года 10 мес.

на базе основного общего образования

## 2. 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 специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39	0	0	0	2	0	11	52
II курс	34	5	0	0	2	0	11	52
III курс	34	6	0	0	2	0	10	52
IV курс	18	0	12	4	1	4	2	43
<b>Всего</b>	125	11	12	4	7	4	34	199

### График учебного процесса

Курс	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
1	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	Э	К	К	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
2	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	Э	К	К	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	У	У	У	У	У	У	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
3	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	Э	К	К	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О
4	О	О	О	О	О	О	О	О	О	/п	/п	/п	/п	/п	/п	/п	/п	К	К	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	О	/п	/п	/п	/п	/д	/д	/д	/д	ПВ	ПВ	ПВ	ПВ	ЗВ	ЗВ								
										/п							Э																																				
																													</																								

### Обозначения:

О- теоретическое обучение

У - учебная практика

Э - экзаменационная сессия

/п - производственная практика (по профилю специальности)

/д – производственная (преддипломная практика)

К-каникулы

ПВ – подготовка ВКР

ЗВ-защита ВКР

### 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		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.		1 сем. 16 нед.	2 сем. 23 нед.	3 сем. 16 нед.	4 сем. 18 нед.	5 сем. 16 нед.	6 сем. 18 нед.	7 сем. 8,5 нед.	8 сем. 9,5 нед.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>0/12/5</b>	<b>2106</b>	<b>702</b>	<b>1404</b>	<b>513</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>ОДб.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	<b>0/10/1</b>	<b>1274</b>	<b>424</b>	<b>850</b>	<b>243</b>	<b>0</b>	<b>352</b>	<b>498</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДб.01	Русский язык	-, -, Э	117	39	78	0	0	32	46	0	0	0	0	0	0
ОДб.02	Литература	-, ДЗ, -	175	58	117	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОДб.03	Иностранный язык	-, ДЗ, -	117	39	78	78	0	32	46	0	0	0	0	0	0
ОДб.04	История	-, 2ДЗ, -	175	58	117	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОДб.05	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, ДЗ, -	175	58	117	0	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОДб.06	Химия	-, ДЗ, -	117	39	78	20	0	32	46	0	0	0	0	0	0
ОДб.07	Биология	-, ДЗ, -	117	39	78	10	0	32	46	0	0	0	0	0	0
ОДб.08	Физическая культура	-, 2ДЗ, -	176	59	117	115	0	48	69	0	0	0	0	0	0
ОДб.09	ОБЖ	-, ДЗ, -	105	35	70	20	0	32	38	0	0	0	0	0	0
<b>ОДп.00</b>	<b>Профильные дисциплины</b>	<b>0/2/4</b>	<b>832</b>	<b>278</b>	<b>554</b>	<b>270</b>	<b>0</b>	<b>224</b>	<b>330</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОДп.10	Математика	-, -, 2Э	435	145	290	150	0	128	162	0	0	0	0	0	0
ОДп.11	Информатика и ИКТ	-, 2ДЗ, -	143	48	95	60	0	32	63	0	0	0	0	0	0
ОДп.12	Физика	-, -, 2Э	254	85	169	60	0	64	105	0	0	0	0	0	0

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>/-/10/11</b>	<b>1630</b>	<b>544</b>	<b>1086</b>	<b>360</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>162</b>	<b>170</b>	<b>402</b>	<b>221</b>	<b>131</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования</b>	<b>Э(к)</b>	<b>1137</b>	<b>380</b>	<b>757</b>	<b>220</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>170</b>	<b>402</b>	<b>131</b>	<b>0</b>
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	-,ДЗ,Э	272	90	182	60		0	0	0	54	58	70	0	0
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	-,ДЗ,Э	354	112	242	60	30	0	0	0	0	0	157	85	0
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование	-,ДЗ,Э	183	59	124	40		0	0	0	0	0	78	46	0
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	-,ДЗ,Э	328	119	209	60	30	0	0	0	0	112	97	0	0
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	-,ДЗ,-	504	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	288	0
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов</b>	<b>Э(к)</b>	<b>169</b>	<b>54</b>	<b>115</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>51</b>	<b>64</b>
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	-,ДЗ,Э	169	54	115	60	0	0	0	0	0	0	0	51	64
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	-,ДЗ,-	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация деятельности производственного подразделения</b>	<b>Э(к)</b>	<b>159</b>	<b>53</b>	<b>106</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>67</b>
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	-,ДЗ,Э	159	53	106	20	20	0	0	0	0	0	0	39	67
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	-,ДЗ,-	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	<b>Э(к)</b>	<b>165</b>	<b>57</b>	<b>108</b>	<b>60</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>108</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии «Слесарь- электрик по ремонту	-,Э	165	57	108	60	0	0	0	0	108	0	0	0	0

	электрооборудования»														
УП.04	Учебная практика	-,ДЗ,-	180				0	0	0	0	180	0	0	0	0
<b>Всего часов по учебным циклам ППССЗ</b>		<b>0/37/18</b>	<b>4644</b>	<b>1548</b>	<b>3096</b>	<b>1316</b>	<b>80</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>576</b>	<b>648</b>	<b>576</b>	<b>648</b>	<b>306</b>	<b>342</b>
<b>Итого</b>		<b>0/49/23</b>	<b>6750</b>	<b>2250</b>	<b>4500</b>	<b>1829</b>	<b>80</b>	<b>576</b>	<b>828</b>	<b>576</b>	<b>648</b>	<b>576</b>	<b>648</b>	<b>306</b>	<b>342</b>
УП	Учебная практика														<b>5 нед.</b>
ПП	Производственная практика (по профилю специальности)														<b>18 нед.</b>
ПДП	Производственная практика (преддипломная)														<b>4 нед.</b>
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация														<b>6 нед.</b>
ГИА.0.1	Подготовка выпускной квалификационной работы														<b>4 нед.</b>
ГИА.0.2	Защита выпускной квалификационной работы														<b>2 нед.</b>
Консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект Выполнение дипломного проекта с 18 МАЯ по 14 ИЮНЯ (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта с 15 ИЮНЯ по 28 ИЮНЯ (всего 2 нед.)						<b>Всего</b>	дисциплин и МДК	576	828	576	648	576	648	306	342
							учебной практики				180				
							произв. практики						216	288	144
							преддиплом. практики								144
							экзаменов (в т.ч. экзаменов квалификационных)	2	3	2	4	2	3	3	4
							дифф. зачетов	3	9	6	6	7	5	5	7

**4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация обслуживающее электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»**

№	Наименование
	<b>КАБИНЕТЫ</b>
1	математических дисциплин
2	русского языка, литературы и культуры речи
3	стандартизации и сертификации
4	экономики и бухгалтерского учета
5	английского языка
6	немецкого и французского языка
7	безопасности жизнедеятельности и охраны труда
8	истории и общественных дисциплин
	<b>ЛАБОРАТОРИИ</b>
1	химии и биологии
2	информатики и информационных технологий
3	технической механики, метрологии, стандартизации и сертификации
4	инженерной компьютерной графики
5	электроники и электротехники
6	электрического электромеханического оборудования
	<b>МАСТЕРСКИЕ</b>
1	электромонтажные
	<b>СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС</b>
1	спортивный зал
2	тренажерный зал
3	бассейн
4	открытая спортивная площадка
5	открытый стадион широкого профиля
	<b>ЗАЛЫ</b>
1	библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
2	актовый зал

## 5. Матрица компетенций

Код	Наименование	Компетенции
1	2	3
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	
<b>ОДб.00</b>	<b>Базовые дисциплины</b>	
ОДб.01	Русский язык	ОК 1, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8
ОДб.02	Литература	ОК 1, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8
ОДб.03	Иностранный язык	ОК 1, ОК 4, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 9
ОДб.04	История	ОК 1, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8
ОДб.05	Обществознание (вкл. экономику и право)	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
ОДб.06	Химия	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
ОДб.07	Биология	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
ОДб.08	Физическая культура	ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 6, ОК 7, ОК 8
ОДб.09	ОБЖ	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
<b>ОДп</b>	<b>Профильные дисциплины</b>	
ОДп.10	Математика	ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
ОДп.11	Информатика и ИКТ	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
ОДп.12	Физика	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
ОГСЭ.02	История	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2, ОК 3, ОК 6
<b>ЕН.00</b>	<b>Математический и общий естественнонаучный учебный цикл</b>	
ЕН.01	Математика	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.4, ПК 1.5, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2,



		ПК 2.3
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.04	Техническая механика	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3
ОП.05	Материаловедение	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.07	Основы экономики	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.09	Охрана труда	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.11	Измерительная техника	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.12	Микроконтроллеры и микропроцессоры	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.13	Компьютерная графика	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.14	Автоматика	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.15	Вычислительная техника	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.16	Компьютерный анализ данных в технике	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ОП.17	Основы предпринимательской деятельности	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
<b>ПМ.00</b>		
<b>ПМ.01</b>	<b>Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования</b>	
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4

МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов</b>	
МДК.02.01.	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация деятельности производственного подразделения</b>	
МДК.03.01.	Планирование и организация работы структурного подразделения	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 6, ОК 7, ОК 9, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 6, ОК 7, ОК 9, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
<b>ПМ.04</b>	<b>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</b>	
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии «Слесарь- электрик по ремонту электрооборудования»	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3
УП.04	Учебная практика	ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 7, ОК 8, ОК 9, ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.3

## **6. Пояснительная записка**

### **6.1 Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена**

Настоящий учебный план Федерального государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Государственный университет - учебно-научно-производственный комплекс» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее - СПО) по специальности 140448 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 144 от 25.02.2010 г. (зарегистрировано в министерстве юстиции РФ 19.03.2010г. № 16664). Учебный план переутвержден на основании приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 28.07.2014г. № 831 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)».

Учебный процесс и режим занятий организован в соответствии с Уставом ФГБОУ ВПО «Госуниверситет – УНПК » (утв. Приказом Минобрнауки России от 27.05.2011г. № 1854); Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ; Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. Приказом Минобрнауки России от 14 июня 2013 года № 464); Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. Приказом Минобрнауки от 16.08.2013г. № 968); нормативными и распорядительными актами Минобрнауки России; локальными документами системы менеджмента качества, относящиеся к образовательной деятельности и другими нормативными актами.

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

Организация учебного процесса и режим занятий осуществляется следующим образом:

- дата начала занятий – 1.09;
- учебная нагрузка обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной нагрузки, при этом объем аудиторной нагрузки не превышает 36 академических часов в неделю;
- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут (предусмотрена группировка парами по одной учебной дисциплине или профессиональному модулю);
- продолжительность учебной недели шестидневная;
- текущий контроль знаний проводится в устной, письменной форме, в виде тестового контроля знаний, контрольных, практических и лабораторных работ;
- на весь период обучения предусматриваются консультации из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год;
- учебная практика проводится в учебных и учебно-производственных лабораториях и кабинетах, других вспомогательных объектах учебного заведения;
- производственная практика и преддипломная практика проводится в организациях различных организационно - правовых форм на основе прямых договоров, заключенных между организацией и образовательным учреждением, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся;

- каникулы предусмотрены два раза в учебном году, продолжительность каникул 10-11 недель, включая 2 недели в зимний период.

### **6.3 Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с Разъяснениями по реализации образовательной программы среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и профиля получаемого образования в объеме 1404 часа обязательной нагрузки.

В соответствии с требованиями ФГОС СПО срок освоения ППССЗ для лиц, обучающихся на базе основного общего образования с получением (полного) общего образования составляет 52 недели.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение, распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин в соответствии с Рекомендациями Минобрнауки РФ от 29.05.2007г. № 03-1180.

### **6.4 Формирование вариативной части программы подготовки специалистов среднего звена**

Вариативная часть распределена следующим образом: 936 часов выделено на увеличение часов дисциплин общепрофессионального блока. В учебный план включены следующие дисциплины: «Измерительная техника», «Микроконтроллеры и микропроцессоры», «Компьютерная графика», «Автоматика», «Вычислительная техника», «Компьютерный анализ данных в технике», «Основы предпринимательской деятельности», которые позволят углубленно изучить профессиональные модули.

### **6.5 Порядок аттестации обучающихся**

Промежуточная аттестация студентов организована в форме дифференцированных зачетов, зачетов, экзаменов. Объем времени, выделенный на проведение промежуточной аттестации, составляет 7 недель (по 2 недели на первом, втором и третьем курсах, 1 неделя на четвертом курсе). По окончании изучения каждого профессионального модуля проводится квалификационный экзамен с привлечением внешних экспертов - работодателей, по окончании изучения междисциплинарного курса проводится экзамен. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов 10, не включая зачет по физической культуре.

- государственная итоговая аттестация проводится в форме подготовки и защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект). Тематика выпускных квалификационных работ соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Практикоориентированность учебного плана составляет 53%.

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по УР

Начальник УУ

Декан факультета

Заведующий кафедрой «ТМАЭ»



Г.М. Зомитева

Н.С. Лаушкина

А.Ю. Корнеев

Т.В. Епишина