

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
Колледж инновационных технологий и предпринимательства



УТВЕРЖДАЮ

Ректор ВлГУ

Саоалидзе А.М.

"27" Октября 2022г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 3 от 27.10.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технический

Кафедра: Кафедра автоматизации, мехатроники и робототехники

Квалификация: <i>техник</i>
Программа подготовки: <i>базовая</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования по ОП: <i>3 г. 10 м.</i>
Уровень образования, необходимый для приема на обучение: <i>основное общее образование</i>
Виды деятельности
Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования
Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
Организация деятельности производственного подразделения
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих
Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1196 от 07.12.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД

[Signature] / Панфилов А.А./

Начальник УМУ

[Signature] / Шейн И.П./

Директор ИМиАТ

[Signature] / Елкин А.И./

Директор КИТП

[Signature] / Мишулина Н.Е./

Заведующий кафедрой

[Signature] / Коростелев В.Ф./

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.							Распределение по курсам и семестрам												Максимальная учебная нагрузка	
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Саност.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная			Семестр 3			Семестр 4										
												в том числе			16 нед			20 (3) нед										
		Всего	в том числе			Индивид. проект (входит в с.р.)	Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	в том числе			Максим.	Саност.	Консульт.	Обязательная	в том числе			ЦК	Обяз. часть	Вар. часть					
Лекции, уроки	Пр. занятия		Лаб. занятия	Лекции, уроки	Пр. занятия						Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация					Индивид. проект	Лекции, уроки	Пр. занятия				Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	
	Экзамены (без учета физ. культуры)													2							2							
	Зачеты (без учета физ. культуры)																											
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)													5								5						
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																											
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																											
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																											

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации							Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам														Максимальная учебная нагрузка										
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+ил.)	Консультации	Обязательная				Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)	Курс 3			Семестр 5					Семестр 6																	
												Всего	в том числе					14 (2) нед	16 (8) нед	16 (8) нед	в том числе			16 (8) нед	в том числе																		
		Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия		Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.				Самост.	Консульт.	Обязательная		Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект													
		ЦК	Обяз. часть	Вар. часть																																							
	Концентрированная						час	360				360	нед		10		час				36	нед				1		час				180	нед					5					
	Распределенная						час					нед					час				нед							час				нед											
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О												12																														
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП												14																														
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	18	5	45	2	1		28	5940	414	26	4230	1574	1656	880	84	262	22	612	48	2	456	154	84	154	28	34		900	144	2	432	144	128	128	32	34			4644	1296		
	Экзамены (без учета физ. культуры)																																										
	Зачеты (без учета физ. культуры)																																										
	Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																																										
	Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																										
	Курсовые работы (без учета физ. культуры)																																										
	Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																										

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации										Учебная нагрузка обучающихся, ч.										Распределение по курсам и семестрам																				Максимальная учебная нагрузка
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная										Курс 4										ЦК											
											Всего	в том числе						Промежут. аттестация	Индивид. проект (входя в с.р.)	Семестр 7 12 (4) нед					Семестр 8 12 (5) нед					Обяз. часть		Вар. часть										
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид.-проект			Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид.-проект				Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	
Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																36					33					36					27											
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	13	5	34	2	1		18	4248	392	14	2848	1098	892	738	84	202		612	36	2	396	168	96	132	34	648	108	324	96	108	96	24	36		69.49%	30.51%					
																																					2952	1296				
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		5	6				5	574	44		530	96	434					56	8		48			48			56	8	48	48						468	106				
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8			3-7	196	16		180		180						28	4		24			24			28	4	24	24						71	172	24			
ОГСЭ.04	Физическая культура		3-7	8				200	20		180	2	178						28	4		24			24			28	4	24	24						95	160	40			
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	6		9				7	1220	122	8	1002	494	154	354		88		216	18	2	180	96		84		16	238	34	180	72	36	72	24		612	608					
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности			8				68	20		48	24	24															68	20	48	24	24					5	36	32			
ОП.07	Охрана труда			7				36			36	24		12					36			36	24		12												18	36				
ОП.08	Электробезопасность	7						72	6	2	48	24		24			16		72	6	2	48	24		24	16											18	72				
ОП.11	Нормативно-техническая документация в профессиональной деятельности			7				36			36	12		24					36			36	12		24												19	36				
ОП.14	Основы компьютерного управления	8					7	116	20		84	48		36			12		48	12		36	24		12		68	8	48	24		24		12		19		116				
ОП.15	Программирование электрического и электромеханического оборудования	8					7	126	6		108	36	12	60		12			24			24	12		12			102	6	84	24	12	48		12		19		126			
ПЦ	Профессиональный цикл	6		16	2	1		5	2120	212	4	1014	362	216	316	84	98		340	10		168	72	48	48	18	354	66	96	24	24	24	24	12		1728	392					
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	3		7	1			3	1276	146	4	716	292	160	232	32	50		304	10		132	60	36	36	18											1010	256				
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования			7				6	186	42		144	56	44	44				58	10		48	24	12	12											19	168	18				
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования			7				84			84	36	24	24					84			84	36	24	24											19	84					
ПП.01.01	Производственная практика			67		РП		час	252			252	нед		7			час			144	нед	4				час									19	252					
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	7						18									18	18																			19	18				
	Всего часов по МДК							898			716																															
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	1		2		1		1	246	66		132	36	36	36	24	12		36			36	12	12	12			210	66	96	24	24	24	24	12		206	40				
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения			8		8		7	198	66		132	36	36	36	24			36			36	12	12	12			162	66	96	24	24	24	24		19	158	40				
УП.03.01	Учебная практика			8		РП		час	36			36	нед		1			час				нед					час		36	нед	1					19	36					
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю	8						12									12										12										19	12				
	Всего часов по МДК							198			132																															
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	684			684	нед		19			час			144	нед	4			час		36	нед	1												
	Учебная практика							час	324			324	нед		9			час				нед				час		36	нед	1												
	Концентрированная							час	288			288	нед		8			час				нед				час		36	нед	1												
	Распределенная							час	36			36	нед		1			час				нед				час			нед													
	Производственная (по профилю специальности) практика							час	360			360	нед		10			час			144	нед	4			час			нед													
	Концентрированная							час	360			360	нед		10			час			144	нед	4			час			нед													
	Распределенная							час					нед					час				нед				час			нед													
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		РП		час	144			144	нед		4			час				нед				час		144	нед	4						19	144					
	Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед		6			час				нед				час		216	нед	6												
	Демонстрационный экзамен							час	108			108	нед		3			час				нед				час		108	нед	3						19	108					
	Защита дипломного проекта (работы)							час	108			108	нед		3			час				нед				час		108	нед	3						19	108					
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О											12																														

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.											Распределение по курсам и семестрам											ЦК	Максимальная учебная нагрузка												
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная в том числе					Промежут. аттестация	Индивиду. проект (экзит в с.р.)	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Семестр 7 12 (4) нед				Семестр 8 12 (5) нед				Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе				Промежут. аттестация	Индивиду. проект	Обяз. часть	Вар. часть	
												Всего	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.							Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивиду. проект	Максим.						Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки					Пр. занятия
		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП		14											2											4644		1296															
		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ		18	5	45	2	1	28	5940	414	26	4230	1574	1656	880	84	262	22	612	36	2	396	168	96	132	34	864	108		22	324	96	108	96	24	36	4644	1296				
Экзамены (без учета физ. культуры)													2													3																	
Зачеты (без учета физ. культуры)																																											
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)													4													5																	
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																																											
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																										1																	
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																																											

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	5	[5]	УП.05.02 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[5]	УП.05.03 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ПП.05.01 Производственная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	УП.05.01 Учебная практика	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	7	[7]	МДК.01.03 Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[7]	МДК.01.05 Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	МДК.01.02 Электроснабжение	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
				[6]	МДК.01.04 Электрическое и электромеханическое оборудование	▼	<input checked="" type="checkbox"/>	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции												
НО	Начальное общее образование													
ОО	Основное общее образование													
БД	Базовые дисциплины													
БД.01	Русский язык													
БД.02	Литература													
БД.03	Иностранный язык													
БД.04	История													
БД.05	Обществознание (включая экономику и право)													
БД.06	Химия													
БД.08	Физическая культура													
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности													
БД.10	География													
БД.11	Биология													
БД.12	Астрономия													
БД.13	Родной русский язык													
ПД	Профильные дисциплины													
ПД.01	Математика													
ПД.02	Информатика													
ПД.03	Физика													
ПОО	Предлагаемые ОО													
ПОО.01	Экология Владимирского региона													
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 08.	ОК 09.					
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.									
ОГСЭ.02	История	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.									
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ОК 03.	ОК 09.											
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 06.	ОК 08.											
ОГСЭ.05	Психология общения	ОК 01.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 06.									
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	ОК 05.	ОК 09.											
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.							
ЕН.01	Математика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 05.	ОК 09.									
ЕН.03	Информатика	ОК 01.	ОК 02.											
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ОК 07.												
ЕН.04	Основы алгоритмизации и программирования	ОК 02.	ОК 08.											
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4	ПК 2.1	
ОП.01	Инженерная графика	ОК 01.	ОК 02.	ПК 1.4										
ОП.02	Электротехника	ОК 01.	ОК 02.	ОК 05.	ОК 09.	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.4						
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 05.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.4							
ОП.04	Техническая механика	ОК 01.	ОК 02.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 07.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1				
ОП.05	Материаловедение	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 2.2	ПК 2.3							
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 09.	ПК 1.4								
ОП.07	Охрана труда	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1							
ОП.08	Электробезопасность	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1						
ОП.09	Основы электроники и схемотехники	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.4									

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1						
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1						
ОП.11	Нормативно-техническая документация в профессиональной деятельности	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.4									
ОП.12	Информационно-измерительные устройства	ОК 01.	ОК 02.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
ОП.13	Основы финансовой грамотности	ОК 03.	ПК 1.4										
ОП.14	Основы компьютерного управления	ОК 01.	ОК 02.	ПК 1.1	ПК 2.1								
ОП.15	Программирование электрического и электромеханического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ПК 1.1	ПК 1.2								
ПЦ	Профессиональный цикл	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	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						
ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4		
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4					
МДК.01.02	Электроснабжение	ОК 02.	ОК 07.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4					
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4					
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	ОК 01.	ОК 02.	ОК 07.	ОК 09.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4				
УП.01.01	Учебная практика	ОК 02.	ОК 04.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
ПП.01.01	Производственная практика	ОК 03.	ОК 04.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.4						
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 09.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3				
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	ОК 01.	ОК 02.	ОК 09.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3						
ПП.02.01	Производственная практика	ОК 03.	ОК 04.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3							
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	ОК 01.	ОК 03.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	ОК 01.	ОК 03.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3							
УП.03.01	Учебная практика												
ПМ.05	Выполнение работ по профессии Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования	ОК 01.	ОК 03.	ОК 09.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.1					
УП.05.02	Учебная практика	ОК 01.	ОК 09.	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.1							
УП.05.03	Учебная практика	ОК 01.	ОК 09.	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.1							
УП.05.01	Учебная практика	ОК 01.	ОК 03.	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.1							
ПП.05.01	Производственная практика	ОК 01.	ОК 09.	ПК 1.2	ПК 1.4	ПК 2.1							
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 09.	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						
	Государственная итоговая аттестация	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	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					
	<i>Демонстрационный экзамен</i>	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	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					
	<i>Защита дипломного проекта (работы)</i>	ОК 01.	ОК 02.	ОК 03.	ОК 04.	ОК 05.	ОК 06.	ОК 07.	ОК 08.	ОК 09.	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					

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий учебный план государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых» (далее – ВлГУ) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1196 от 7 декабря 2017 года, зарегистрирован Министерством юстиции (№ 49356 от 21.12.2017) 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)», «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» (письмо Минобрнауки России от 17.03.2015 г. № 06-259), письма МИНПРОСВЕЩЕНИЯ Российской Федерации №05-772 от 20.07.2020 "О направлении инструктивно-методического письма". примерной основной образовательной программы по специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»

I. Организация учебного процесса и режим занятий

1. Нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)» при очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев, включая: всего 199 недель (включая общеобразовательный цикл), теоретическое обучение, включая лабораторные и практические занятия, курсовое проектирование – 128 недель; · учебная и производственная практика – 19 недель; · преддипломная практика – 4 недели; · промежуточная аттестация – 8 недель; · итоговая государственная аттестация – 6 недель; · каникулярное время – 34 недели.

2. Максимальный объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю.

3. Промежуточная аттестация проводится в форме экзаменов (за счет часов, отведенных на промежуточную аттестацию), зачетов, дифференцированных зачетов, комплексных дифференцированных зачетов за счет часов, отведенных на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

4. Количество экзаменов в каждом учебном году не должно превышает 8, а количество зачетов (за исключением КП,КР) – 10.

5. Продолжительность учебной недели – пятидневная.

6. Продолжительность занятий – группировка парами.

7. Формы и процедуры текущего контроля знаний регламентируются Положением о рейтинговом контроле знаний учащихся ВлГУ.

8. Учебная практика (9 недель) и производственная практика (10 недель) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются рассредоточенно и концентрированно в несколько периодов. Практики проводятся на базе учебно-научных лабораторий ВлГУ, а также на базе организаций, с которыми заключены соответствующие договоры. Аттестация по итогам производственной практики проводится в виде зачёта с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами с мест прохождения практики. По результатам практики обучающийся представляет отчет и заполненный дневник по практикам.

9. Преддипломная практика продолжительностью 4 недели проводится по окончании заключительного семестра на базе учебно-научных лабораторий ВлГУ, организаций, с которыми заключены договоры о проведении практик, а также организаций, предоставляющих рабочие места будущим выпускникам. Процедура аттестации по преддипломной практике аналогична процедуре аттестации по другим видам практики.

10. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

11. Тематика дипломного проекта (работы) определяется при разработке программы государственной итоговой аттестации.

12. Защита дипломного проекта (работы) проводится на открытом заседании Государственной экзаменационной комиссии.

13. Заседания Государственной экзаменационной комиссии протоколируются.

II. Общеобразовательный цикл

В соответствии с ФГОС нормативный срок освоения основной профессиональной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 нед., промежуточная аттестация – 2 нед., каникулярное время – 11 нед. Учебное время, отводимое на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на изучение базовых и профильных учебных дисциплин общеобразовательного цикла на основе Рекомендаций Минобрнауки России от 17.03.2015. Промежуточную аттестацию проводят в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Дисциплина Астрономия изучается на основе Письма Минобрнауки России от 20.06.2017 N ТС-194/08 "Об организации изучения учебного предмета "Астрономия" (вместе с "Методическими рекомендациями по введению учебного предмета "Астрономия" как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования" Экзамены проводят по учебным дисциплинам: «Русский язык», «Родной русский язык», «Математика», «Физика», «Иностранный язык».

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

III. Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП)

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 «Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)», объем образовательной программы в академических часах составляет не менее 2952 часа. Общий объем образовательной программы составляет 5940 часов. Объем вариативной части составляет 1296 часов.

Для подгрупп девушек 48 часов (70% учебного времени), отведенного на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» может использоваться на освоение основ медицинских знаний.

Занятия по дисциплине «Иностранный язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Лабораторные и практические занятия по всем дисциплинам и МДК проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Согласовано

Учебный план составлен согласно ФГОС СПО, утвержденного Министерством образования и науки РФ
приказ № 1196 от «07» декабря 2017 г.

Учебный план рассмотрен на заседании кафедры «Автоматизация, мехатроника и робототехника»
протокол № 29 от «18.10» 20 22 г. зав. кафедрой АМиР Коростелев В.Ф.
(наименование) (подпись) (расшифровка)

Рассмотрен учебно-методической комиссией колледжа инновационных технологий и предпринимательства:
протокол № 3 от «20.10» 20 22 г., директор КИТП Мишулина Н.Е.
(подпись) (расшифровка)

Одобен научно-метод. советом университета:
протокол № 2 от «20.10» 20 22 г. проректор по ОД Панфилов А.А.
(подпись) (расшифровка)

Согласовано с представителем
работодателя:

инженер технической поддержки 2 категории
ООО «Русэлпром. Электрические машины»



Холодов И.М.
(подпись, печать)

Холодов И.М.
(расшифровка)