

Министерство образования Московской области

Утверждаю

Ректор

Д.В.Фурсаев

Решением Учёного совета
Протокол №8 от 29.05.2020 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Филиал государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования Московской области «Университет «Дубна» -
Лыткаринский промышленно-гуманитарный колледж

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
код наименование специальности

по программе базовой подготовки

уровень образования основное общее образование

квалификация: Техник

форма обучения Очная Срок получения СПО по ППССЗ: 3г 10м год начала подготовки по УП 2020

профиль получаемого профессионального образования технический
при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 07.12.2017 № 1196

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации						Учебная нагрузка обучающихся, ч.										
		Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная							Индивид. проект (входит в с.р.)
											Всего	в том числе						
												Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	13	14	16	17	18	19	20	21	22

Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)

ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	5	1	10				1476		42	1434	731	641	32			30	
----	--------------------------------	---	---	----	--	--	--	------	--	----	------	-----	-----	----	--	--	----	--

НО	Начальное общее образование																	
----	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*

ОО	Основное общее образование																	
----	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

*

СО	Среднее общее образование	5	1	10				1476		42	1434	731	641	32			30	
----	---------------------------	---	---	----	--	--	--	------	--	----	------	-----	-----	----	--	--	----	--

БД	Базовые дисциплины	2	1	9				934		12	922	480	412	18			12	
----	--------------------	---	---	---	--	--	--	-----	--	----	-----	-----	-----	----	--	--	----	--

ОУД.01	Русский язык	2						90		6	84	44	34				6	
--------	--------------	---	--	--	--	--	--	----	--	---	----	----	----	--	--	--	---	--

ОУД.02	Иностранный язык			2				117			117	2	115					
--------	------------------	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	-----	---	-----	--	--	--	--	--

ОУД.03	История			2				117			117	103	14					
--------	---------	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	-----	-----	----	--	--	--	--	--

ОУД.04	Физическая культура		1	2				117			117	4	113					
--------	---------------------	--	---	---	--	--	--	-----	--	--	-----	---	-----	--	--	--	--	--

ОУД.05	Основы безопасности жизнедеятельности			1				70			70	35	35					
--------	---------------------------------------	--	--	---	--	--	--	----	--	--	----	----	----	--	--	--	--	--

ОУД.06	Обществознание			3				108			108	88	20					
--------	----------------	--	--	---	--	--	--	-----	--	--	-----	----	----	--	--	--	--	--

ОУД.07	Биология			1				36			36	36						
--------	----------	--	--	---	--	--	--	----	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--

ОУД.08	География			2				36			36	36						
--------	-----------	--	--	---	--	--	--	----	--	--	----	----	--	--	--	--	--	--

ОУД.09	Химия			2				78			78	48	12	18				
--------	-------	--	--	---	--	--	--	----	--	--	----	----	----	----	--	--	--	--

ОУД.10	Литература	2						129		6	123	58	59				6	
--------	------------	---	--	--	--	--	--	-----	--	---	-----	----	----	--	--	--	---	--

ОУД.11	Астрономия			2				36			36	26	10					
--------	------------	--	--	---	--	--	--	----	--	--	----	----	----	--	--	--	--	--

*

ПД	Профильные дисциплины	3						503		30	473	222	219	14			18	
----	-----------------------	---	--	--	--	--	--	-----	--	----	-----	-----	-----	----	--	--	----	--

ОУД.12	Математика	2						247		7	240	78	156				6	
--------	------------	---	--	--	--	--	--	-----	--	---	-----	----	-----	--	--	--	---	--

ОУД.13	Информатика	2						112		6	106	62	38				6	
--------	-------------	---	--	--	--	--	--	-----	--	---	-----	----	----	--	--	--	---	--

ОУД.14	Физика	2					144		17	127	82	25	14			6	
*																	
УД	Дополнительные дисциплины			1			39			39	29	10					
УД.01	Родной язык./ Родная литература			2			39			39	29	10					
*																	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	17	3	32	1		4248	146	45	4057	1578	1122	263		20	102	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		3	8			540	25		515	143	372					
ОГСЭ.01	Основы философии			8			47	3		44	44						
ОГСЭ.02	История			3			47	2		45	45						
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			8			194	8		186		186					
ОГСЭ.04	Физическая культура		357	468			180	8		172		172					
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи /АД.01 Психология личности и профессиональное самоопределение			4			36	2		34	20	14					
ОГСЭ.06	Психология общения /АД.02 Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний			4			36	2		34	34						
*																	
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл			2			144	7		137	77	60					
ЕН.01	Математика			4			90	4		86	26	60					
ЕН.02	Экологические основы природопользования			3			54	3		51	51						
*																	
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	8		12			1320	62	27	1231	732	356	95			48	
ОП.01	Инженерная графика			7			70	4		66	22	44					
ОП.02	Электротехника и электроника	4					172	7	3	162	96	16	44			6	
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация			4			40	2		38	28	10					
ОП.04	Техническая механика	8					60	3	3	54	32	16				6	
ОП.05	Материаловедение	4					45	2	3	40	25	9				6	
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8			59	4		55	23	32					
ОП.07	Основы экономики	7					64	3	3	58	32	20				6	

ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности			7				48	2		46	36	10				
ОП.09	Охрана труда			4				47	2		45	41	4				
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности			4				68			68	32	36				
ОП.11	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ			2				80	6		74	49	25				
ОП.12	Документационное обеспечение управления.			8				42	2		40	24	16				
ОП.13	Практические приёмы чтения схем электрооборудования			3				86	5	3	78	46	32				
ОП.14	Монтаж электрического и электромеханического оборудования	4						78	5	3	70	40	10	14			6
ОП.15	САПР в модернизации отраслевого электрического и электромеханического оборудования			6				69	4		65	35	30				
ОП.16	Электробезопасность	4						62	3	3	56	34	16				6
ОП.17	Технология трудоустройства и планирования карьеры			7				43	2		41	41					
ОП.18	Основы предпринимательской деятельности			7				40	2		38	28	10				
ОП.19	Измерительная техника	7						75	2	3	70	44	20				6
ОП.20	Цифровая схемотехника	4						72	2	3	67	24		37			6
*																	

ПЦ	Профессиональный цикл	9		10	1			2244	52	18	2174	626	334	168		20	54
----	-----------------------	---	--	----	---	--	--	------	----	----	------	-----	-----	-----	--	----	----

ПМ.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	4		5	1			1327	39	12	1276	452	214	98		20	24
-------	---	---	--	---	---	--	--	------	----	----	------	-----	-----	----	--	----	----

МДК.01.01	Электрические машины и аппараты	6		5				228	12	3	213	113	44	50			6
МДК.01.02	Электроснабжение			6				74	4		70	45	25				
МДК.01.03	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	4						159	7	3	149	93	50				6
МДК.01.04	Электрическое и электромеханическое оборудование			5	6			266	10	3	253	141	92			20	
МДК.01.05	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования	6						126	6	3	117	60	3	48			6
МДК*																	

УП.01.01	Учебная практика			5	РП		час	108			108	нед	3				
УП.01.02	Учебная практика				РП		час					нед					
УП.01.03	Учебная практика				РП		час	36			36	нед	1				

УП.01.04	Учебная практика				РП		час					нед		
УП.01.05	Учебная практика				РП		час	108			108	нед	3	
УП*														
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6	РП		час	216			216	нед	6	
ПП*														
ПМ.01.ЭМ	Экзамен по модулю	6						6			6			6
	Всего часов по МДК							853			802			
ПМ.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	2		1				197		3	194	60	50	12
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	7						119		3	116	60	50	6
МДК*														
УП*														
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			7	РП		час	72			72	нед	2	
ПП*														
ПМ.02.ЭМ	Экзамен по модулю	7						6			6			6
	Всего часов по МДК							119			116			
ПМ.03	Организация деятельности производственного подразделения	2		1				224	9	3	212	94	70	12
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	8						182	9	3	170	94	70	6
МДК*														
УП*														
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			8	РП		час	36			36	нед	1	
ПП*														
ПМ.03.ЭМ	Экзамен по модулю	8						6			6			6
	Всего часов по МДК							182			170			

ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.	1		3				352	4		348	20		70			6	
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии Слесарь - электрик по ремонту электрооборудования.			6				94	4		90	20		70				
МДК*																		
УП.04.01	Учебная практика			6	РП		час	180			180	нед		5				
УП*																		
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6	РП		час	72			72	нед		2				
ПП*																		
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	6						6			6						6	
	Всего часов по МДК							94			90							
ПМ*																		
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики						час	828			828	нед		23				
	Учебная практика						час	432			432	нед		12				
	Концентрированная						час	432			432	нед		12				
	Распредоточенная						час					нед						
	Производственная (по профилю специальности) практика						час	396			396	нед		11				
	Концентрированная						час	396			396	нед		11				
	Распредоточенная						час					нед						
ПДП	ПРИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)				РП		час	144			144	нед		4				
	Государственная итоговая аттестация						час	216			216	нед		6				
	Подготовка выпускной квалификационной работы						час	108			108	нед		3				
	Защита выпускной квалификационной работы						час	36			36	нед		1				
	Подготовка демонстрационного экзамена						час	36			36	нед		1				
	Проведение демонстрационного экзамена						час	36			36	нед		1				
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О													42				

КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП	45													
--------------------	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	22	4	42	1			5940	146	87	5707	2309	1979	295		20	132	
---	----	---	----	---	--	--	------	-----	----	------	------	------	-----	--	----	-----	--

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)