

Утверждаю  
Директор ГБПОУ РК  
«Петрозаводский лесотехнический техникум»  
\_\_\_\_\_ О.А.Лутфуллин  
«\_30\_» августа 2024 г.

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

образовательной программы  
среднего профессионального образования  
государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Карелия  
«Петрозаводский лесотехнический техникум»

по специальности

**13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)**

Квалификация: техник  
Форма обучения - очная  
срок получения образования – 3 года 10 мес.  
на базе основного общего образования  
УГПС 13.00.00 Электро-и теплоэнергетика





Индекс	Наименование циклов, дисциплин, ПМ, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации		Объем образовательной программы в академических часах										Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час.в семестр)								
				Объем образовательной нагрузки	в том числе в форме практической подготовки	Самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		4 курс			
							Всего во взаимодействии с преподавателем	Нагрузка на дисциплины и МДК в т.ч. по учебным			по практике производственной и учебной	консультации	консультации перед экзаменом	промежуточная аттестация	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
								теоретическое обучение	лаб. и практ. занятия	курсовых работ (проектов)												
Зачеты	Экзамены	5	6	8	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
<b>ОУД.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>1476</b>	<b>655</b>	<b>8</b>	<b>1468</b>	<b>783</b>	<b>661</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
ОУД.01	Русский язык		Э	72	36	0	72	28	36	0	0	0	2	6	34	38						
ОУД.02	Литература	ДЗ		108	63	0	108	45	63	0	0	0	0	0	50	58						
ОУД.03	История	ДЗ		136	38	0	136	98	38	0	0	0	0	0	42	94						
ОУД.04	Обществознание	ДЗ		72	34	0	72	38	34	0	0	0	0	0	34	38						
ОУД.05	География	ДЗ		72	28	0	72	44	28	0	0	0	0	0	0	72						
ОУД.06	Иностранный язык	ДЗ		72	70	0	72	2	70	0	0	0	0	0	34	38						
ОУД.07	Математика		Э	340	62	0	340	270	62	0	0	0	2	6	136	204						
ОУД.08	Информатика	ДЗ		108	74	0	108	34	74	0	0	0	0	0	40	68						
ОУД.09	Физическая культура	3, ДЗ		72	68	0	72	4	68	0	0	0	0	0	34	38						
ОУД.10	Основы безопасности и защиты	ДЗ		68	38	0	68	24	44	0	0	0	0	0	68	0						
ОУД.11	Физика		Э	180	50	0	180	122	50	0	0	0	2	6	68	112						
ОУД.12	Химия	ДЗ		72	48	0	72	24	48	0	0	0	0	0	72	0						
ОУД.13	Биология	ДЗ		72	30	0	72	42	30	0	0	0	0	0	0	72						
УД.14	Индивидуальный проект	ДЗ		32	16	8	24	8	16	0	0	0	0	0	0	32						
<b>СГ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>506</b>	<b>378</b>	<b>0</b>	<b>506</b>	<b>128</b>	<b>378</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>88</b>	<b>116</b>	<b>46</b>	<b>166</b>	<b>26</b>	<b>64</b>
СГ.01	История России	ДЗ		36	6	0	36	30	6	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0
СГ.02	Иностранный язык в	ДЗ		108	108	0	108	0	108	0	0	0	0	0	0	0	20	40	24	24	0	0
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ		68	48	0	68	20	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68	0	0
СГ.04	Физическая культура	3,3,3,3,3, ДЗ		186	174	0	186	12	174	0	0	0	0	0	0	0	32	40	22	38	26	28
СГ.05	Основы бережливого производства	ДЗ		36	12	0	36	24	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
СГ.06*	Основы финансовой грамотности	ДЗ		36	16	0	36	20	16	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0
СГ.07*	Культура речи	ДЗ		36	14	0	36	22	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный цикл</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>1084</b>	<b>390</b>	<b>0</b>	<b>1084</b>	<b>664</b>	<b>404</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>524</b>	<b>380</b>	<b>0</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>72</b>
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ		80	72		80	8	72	0	0	0	0	0	0	0	36	44	0	0	0	0
ОП.02	Электротехника и электроника		Э	180	72	0	180	100	72	0	0	0	2	6	0	0	180	0	0	0	0	0







МДК.02.02	Разработка документации по эксплуатации электрического и электромеханического оборудования	ДЗ		136	30	8	128	68	30	20	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	136	0		
УП.02	Учебная практика	ДЗ		72	72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0		
ПП.02	Производственная практика	ДЗ		144	144	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0		
ПМ.02	Экзамен по модулю	Эм		8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	8	0		
ПМ.03	Осуществление технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования энергоустановок (по выбору)		5	3	768	374	0	208	142	50	0	324	0	2	14	0	0	0	0	88	680	0	0	
МДК.03.01	Основы энергоснабжения объектов отрасли	ДЗ		236	40	8	228	148	40	30	0	10	0	0	0	0	0	0	88	148	0	0		
МДК.03.02	Теоретические основы технического обслуживания и эксплуатации электрооборудования энергоустановок			200	50	0	200	142	50	0	0	0	2	6	0	0	0	0	0	200	0	0		
УП.03	Учебная практика	ДЗ		144	144	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0		
ПП.03	Производственная практика	ДЗ		180	180	0	0	0	0	0	180	0	0	0	0	0	0	0	0	180	0	0		
ПМ.03	Экзамен по модулю	Эм		8		0	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	8	0	0		
ПМ.04*	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		1	2	368	268	0	152	80	52	0	216	0	0	20	0	0	0	0	0	0	368		
МДК.04.01	Слесарь-электрик по ремонту электрооборудования			Э	72	26	0	72	40	26	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	72		
МДК.04.02	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования			Э	72	26	0	72	40	26	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	72		
УП.04	Учебная практика	ДЗ		72	72	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72		
ПП.04	Производственная практика	ДЗ		144	144	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144		
ПМ.04	Квалификационный экзамен	Эк		8	0	0	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	8		
ПДП	Производственная практика (преддипломная)	ДЗ		144	144	0	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144		
<b>ВСЕГО</b>				<b>37</b>	<b>15</b>	<b>5724</b>	<b>3047</b>	<b>16</b>	<b>4140</b>	<b>2259</b>	<b>1735</b>	<b>20</b>	<b>1332</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>98</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>864</b>	<b>612</b>	<b>900</b>	<b>612</b>	<b>648</b>
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216																			216	
	Защита дипломного проекта																							
	Демонстрационный экзамен																							
				<b>5940</b>																				
																дисциплин и МДК	612	864	612	720	324	576	396	288
<b>Программа базовой подготовки</b>																учебной практики	0	0	0	144	144	144	72	72

Государственная итоговая аттестация - 6 недель	ВСЕГО		производственная практика (в том числе	0	0	0	0	144	180	144	144
1.1. Дипломный проект			преддипломная практика)	0	0	0	0	0	0	0	144
1.2. Демонстрационный экзамен			экзамены	0	3	1	2	2	2	2	3
			зачеты	2	8	2	6	2	7	4	6

\*дисциплины вариативной части

Сводные данные по бюджету времени (в неделях) 13.02.13 Эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, в том числе ПА	Учебная практика	Производственная практика		Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная			
1	2	3	4	5	7	8	9
I курс	41	0	0	0	0	11	52
II курс	37	4	0	0	0	11	52
III курс	25	8	9	0	0	10	52
IV курс	19	4	8	4	6	2	43
Всего	122	16	17	4	6	34	199