

Утверждаю:

и.о. директора ГБПОУ НПТ

 Бирюкова Л.С.

приказ: директора ГБПОУ НПТ от 20.08.2019 г



**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**основной профессиональной образовательной программы**  
**среднего профессионального образования**

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение**  
**«Навашинский политехнический техникум»**  
**(ГБПОУ НПТ)**

по профессии среднего профессионального образования: **13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)**

по программе базовой подготовки на базе: **основного общего образования**

квалификация: **электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования**

форма обучения: **очная**

нормативный срок освоения ОПОП: **2 года 10 месяцев**

год начала подготовки: **2019 год**

профиль получаемого профессионального образования: **технический**

**приказ об утверждении ФГОС СПО: от 02.08.2013г № 802 зарегистрированного в Минюсте России от 20.08.2013 № 29611**

## **1. Пояснительная записка**

### **1.1. Нормативно-правовая база ППССЗ**

Настоящий учебный план программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Навашинский политехнический техникум" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации. N 865 от 02.08.2013 года, зарегистрированного Министерством юстиции (регистрационный № 29583 от 20.08.2013 г.) по профессии 26.01.01 Судостроитель - судоремонтник металлических судов, а также следующих документов, регламентирующих деятельность профессиональной образовательной организации, и рекомендаций Министерства образования и науки Российской Федерации и министерства образования Нижегородской области:

- 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 Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 23 марта 2015 года)
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года регистрационный № 464;
- Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденного приказом министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 года регистрационный №291;
- Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 года регистрационный № 968;
- Устава ГБПОУ "Навашинский политехнический техникум" и локальных актов к нему.

### **1.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

1.2.1 Учебный год в техникуме начинается 1 сентября. Занятия проводятся в соответствии с календарным графиком и расписанием:

- по шестидневной учебной неделе в период теоретического обучения и практики.

Продолжительность занятий 45 минут, занятия проводятся парами.

1.2.2 Лабораторные и практические занятия и практикоориентированность в целом с учетом учебной и производственной практики и курсового проектирования запланированы по требованиям стандарта в объеме 54 % к общему количеству часов. При проведении учебной практики и отдельных видов лабораторных и практических работ предусмотрено деление группы на подгруппы. Деление на подгруппы регламентируется расписанием и тарификацией. Учебная и производственная практика проводится в день, освобожденный от других видов занятий по 6 часов с делением на подгруппы в 2 смены.

1.2.3 Недельная нагрузка студентов выдержана в нормативах стандарта и составляет 36 часа в неделю.

1.2.4 Текущий контроль знаний по учебным дисциплинам, МДК и учебной практике регламентируется "Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации". По всем учебным дисциплинам, МДК, учебной практике выставляется семестровая оценка по 5-ти бальной шкале.

1.2.5 Консультации для обучающихся могут быть как групповыми, так и индивидуальными при необходимости по усмотрению преподавателей.

1.2.6 Учебная и производственная практика в объеме 39 недель, 1404 часов спланирована следующим образом: ПМ. 01- учебная практика - 396 часов, производственная практика - 180 часов.; ПМ. 02 - учебная практика - 180 часов, производственная практика - 144 часа; ПМ. 03 - учебная практика - 324 часа, производственная практика - 180 часов.

Учебная практика в количестве 25 недель реализуется рассредоточено, а производственная практика 14 недель - концентрировано. Проводиться при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуется в несколько периодов.

Учебная практика организована в учебных мастерских техникума параллельно с изучением МДК, производственная практика организована на предприятиях города после изучения МДК и учебной практики каждого модуля и завершается экзаменом (квалификационным) по ПМ. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов, подтвержденных документами соответствующих органов.

### **1.3 Общеобразовательный цикл**

1.3.1 Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена по специальности составлен в соответствии с Рекомендациями 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 Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 23 марта 2015 года) для профессий СПО естественнонаучного профиля и включает в себя 2052 часа аудиторных занятий, которые распределяются на изучение общих учебных дисциплин, учебных дисциплин по выбору из обязательных предметных областей, изучаемые на базовом и профильном уровнях, и дополнительных по выбору обучающихся, предлагаемые профессиональной образовательной организацией. Обучающиеся изучают общеобразовательные учебные дисциплины на первом курсе.

1.3.2 В соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 03.06.2011 г. № 1994 «О внесении изменений в федеральный базисный учебный план и примерные учебные планы для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования, утвержденные приказом Министерства образования Российской Федерации от 9 марта 2004 г. № 1312» увеличено количество часов, отведенных на изучение дисциплин «Основы безопасности жизнедеятельности» - до 70 часов и «Физическая культура» - до 3 часов в неделю.

1.3.3 Промежуточная аттестация спланирована следующим образом: 4 экзамена (по «Русскому языку и литературе» и «Математике» - в письменной форме, по «Физике», "Информатике" - в устной) и дифференцированные зачеты по завершению изучения дисциплин.

Все рекомендации МО в базисном учебном плане выдержаны.

#### **1.4 Формирование вариативной части**

Академические свободы образовательного учреждения в формировании содержания программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих и организации образовательного процесса использованы следующим образом:

1.4.1 Вариативная часть в объеме по согласованию с работодателями и цикловой комиссией по специальности, израсходована на увеличение профессиональной составляющей основной профессиональной образовательной программы, а именно:

65 часов на общепрофессиональный учебный цикл

79 часов на профессиональные модули

#### **1.5 Порядок аттестации обучающихся**

1.5.1 Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам, МДК спланирована в форме дифференцированных зачетов или экзаменов и проводится в соответствии с положением о текущем контроле и промежуточной аттестации.

Количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8 (на первом курсе-3 экзаменов, на втором курсе- 2, на третьем курсе-7, а количество дифференцированных зачетов - 10 в каждом учебном году (без учета зачетов по «Физической культуре»).

1.5.2 Дифференцированные зачеты проводятся за счет часов, отведенных на освоение соответствующих учебных дисциплин, МДК, учебной или производственной практики.

1.5.3 Экзамены проводятся в дни, освобожденные от других видов учебной нагрузки, непосредственно после завершения освоения учебной дисциплины, МДК, ПМ, что отражается в календарном графике учебного процесса на каждый учебный год.

1.5.4 Экзамен (квалификационный) проводится по завершении освоения программы профессионального модуля комиссией с участием работодателей. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля - МДК, учебной и производственной практики. В результате экзамена (квалификационного) проверяется готовность обучающегося к выполнению указанного вида профессиональной деятельности и сформированность у него профессиональных компетенций:

по результатам Э(к) по ПМ. 01, ПМ. 02, ПМ.03 дается заключение о том, что вид профессиональной деятельности освоен с оценкой "отлично", "хорошо", "удовлетворительно" и не освоен с оценкой "неудовлетворительно"

По всем профессиональным модулям проводится комплексный экзамен, который включает в себя теоретическую часть по результатам освоения МДК и практическую часть.

1.5.5 Государственная итоговая аттестация по специальности проводится на основании порядка ее проведения, утвержденного федеральным органом исполнительной власти (ст. 59 Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации") и предусматривает выполнение выпускной практической квалификационной работы и защиту письменной экзаменационной работы и проводится в соответствии с Положением о проведении государственной итоговой аттестации. Тематика работ соответствует содержанию одного из 2-х профессиональных модулей, утверждается на заседании цикловой комиссии и выдается обучающимся за полгода до его защиты. На проведение ГИА выделено 2 недели в последнем семестре.



#### 4. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик	Формы промежуточной аттестации по семестрам						Учебная нагрузка обучающегося (час.)					Распределение нагрузки по курсам и семестрам					
								максимальная нагрузка	самостоятельная работа	обязательная нагрузка			1 курс		2 курс		3 курс	
										всего часов	в т. ч.		1	2	3	4	5	6
											ЛПЗ	КР, КП	сем	сем	сем	сем	сем	сем
1	2	3	4	5	6				17 н.	23 н.	17 н.	23 н.	17 н.	6 (14)н				
<b>ОУД.00</b>	<b>Общеобразовательный учебный цикл</b>							<b>3076</b>	<b>1024</b>	<b>2052</b>	<b>552</b>	<b>0</b>	<b>456</b>	<b>492</b>	<b>344</b>	<b>438</b>	<b>278</b>	<b>44</b>
<b>Общеобразовательные учебные дисциплины-общие</b>								<b>1731</b>	<b>576</b>	<b>1155</b>	<b>378</b>	<b>0</b>	<b>286</b>	<b>360</b>	<b>204</b>	<b>271</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
ОУД.01	Русский язык и литература	-	-	-	-	-	Э	171	57	114	0	0	17	23	17	23	17	17
ОУД.02	Литература	-	-	-	ДЗ	-	-	256	85	171	0	0	51	69	17	34	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-	ДЗ	-	ДЗ	-	-	256	85	171	171	0	48	46	34	43	0	0
ОУД.04	Математика	-	-	-	Э	-	-	428	143	285	24	0	68	92	68	57	0	0
ОУД.05	История	-	-	-	ДЗ	-	-	256	85	171	0	0	34	46	34	57	0	0
ОУД.06	Физическая культура	3	-	-	ДЗ	-	-	256	85	171	171	0	34	46	34	57	0	0
ОУД.07	Основы безопасности жизнедеятельности	-	ДЗ	-	-	-	-	108	36	72	12	0	34	38	0	0	0	0
<b>Общеобразовательные учебные дисциплины-по выбору образовательной организации</b>								<b>1129</b>	<b>376</b>	<b>753</b>	<b>174</b>	<b>0</b>	<b>136</b>	<b>132</b>	<b>140</b>	<b>167</b>	<b>157</b>	<b>21</b>
ОУД.08	Информатика	-	Э	-	-	-	-	162	54	108	108	0	68	40	0	0	0	0
ОУД.09	Физика	-	-	-	Э	-	-	270	90	180	14	0	34	46	34	66	0	0
ОУД.10	Химия	-		ДЗ	-	-	-	171	57	114	10	0	34	46	34	0	0	0
ОУД.11	Обществознание (включая экономику и	-	-	-	-	-	ДЗ	256	85	171	16	0	0	0	0	65	85	21
ОУД.12	Астрономия	-	-	ДЗ	-	-	-	54	18	36	0	0	0	0	36	0	0	0
ОУД.13	Биология	-		-	-	ДЗ	-	54	18	36	0	0	0	0	0	0	36	0
ОУД.14	Родной язык							54	18	36	0	0	0	0	36	0	0	0
ОУД.15	География	-	-	-	ДЗ	-	-	54	18	36	0	0	0	0	0	36	0	0
ОУД.16	Экология	-	-	-	-	ДЗ	-	54	18	36	26	0	0	0	0	0	36	0
<b>Общеобразовательные учебные дисциплины - предлагаемые образовательной организацией</b>								<b>216</b>	<b>72</b>	<b>144</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>104</b>	<b>6</b>
ОУД.17	Основы предпринимательской	-	-	-		-	ДЗ	111	37	74	0	0	0	0	0	0	68	6
ОУД.18	Карьера	-	-	-	-	ДЗ	-	54	18	36	0	0	0	0	0	0	36	0
ОУД.19	История родного края	ДЗ	-	-	-	-	-	51	17	34	0	0	34	0	0	0	0	0
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>							<b>451</b>	<b>150</b>	<b>301</b>	<b>208</b>	<b>0</b>	<b>67</b>	<b>126</b>	<b>32</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>6</b>
ОП.01	Техническое черчение	-	ДЗ	-	-	-	-	60	20	40	36	0	17	23	0	0	0	0
ОП.02	Электротехника	-	Э	-	-	-	-	58	19	39	28	0	16	23	0	0	0	0

ОП.03	Основы технической механики и слесарных работ	-	Э	-	-	-	-	60	20	40	28	0	17	23	0	0	0	0	
ОП.04	Материаловедение	-	ДЗ	-	-	-	-	60	20	40	28	0	17	23	0	0	0	0	
ОП.05	Охрана труда	-	ДЗ	-	-	-	-	51	17	34	12	0	0	34	0	0	0	0	
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности				ДЗ	-	-	102	34	68	36	0	0	0	32	36	0	0	
ОП.07	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-	-	-		-	Э	60	20	40	40	0	0	0	0	0	34	6	
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>								<b>2009</b>	<b>190</b>	<b>1819</b>	<b>1696</b>	<b>0</b>	<b>89</b>	<b>210</b>	<b>236</b>	<b>354</b>	<b>266</b>	<b>664</b>
<b>ПМ.01</b>	<b>Сборка, монтаж, регулировка и ремонт узлов и механизмов оборудования, агрегатов, машины, станков и другого электрооборудования</b>	-	-	-	-	-	Эк	812	75	737	698	0	89	118	79	142	89	220	
МДК 01.01	Основы слесарно-сборочных и электромонтажных работ	-	-	-	ДЗ	-	-	112	35	77	62	0	17	23	26	11	0	0	
МДК 01.02	Организация работ по сборке, монтажу и ремонту электрооборудования промышленных организаций	-	-	-	-	-	Э	124	40	84	60	0	0	23	17	23	17	4	
УП.01	Учебная практика	-	-	-	-	-	ДЗ	396	0	396	396	0	72	72	36	108	72	36	
ПП.01	Производственная практика	-	-	-	-	-		180	0	180	180	0	0	0	0	0	0	180	
<b>ПМ.02</b>	<b>Проверка и наладка оборудования</b>	-	-	-	-	-	Эк	526	65	461	424	0	0	0	87	118	70	186	
МДК 02.01	Организация и технология проверки электрооборудования	-	-	-	-	ДЗ	-	109	35	74	56	0	0	0	34	23	17	0	
МДК 02.02	Контрольно-измерительные приборы	-	-	-	-	-	Э	93	30	63	44	0	0	0	17	23	17	6	
УП.02	Учебная практика	-	-	-	-	-	ДЗ	180	0	180	180	0	0	0	36	72	36	36	
ПП.02	Производственная практика	-	-	-	-	-		144	0	144	144	0	0	0	0	0	0	144	
<b>ПМ.03</b>	<b>Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования</b>						Эк	671	50	621	574	0	0	92	70	94	107	258	
МДК 03.01	Организация технического обслуживания электрооборудования промышленных организаций	-	-	-	-	-	ДЗ	167	50	117	70	0	0	20	34	22	35	6	
УП.03	Учебная практика	-	-	-	-	-	ДЗ	324	0	324	324	0	0	72	36	72	72	72	
ПП.03	Производственная практика	-	-	-	-	-		180	0	180	180	0	0	0	0	0	0	180	
ФК	Физическая культура	-	-	-	-	-	ДЗ	80	40	40	40	0	0	0	0	0	34	6	
		всего							5616	1404	4212	2496	0	612	828	612	828	612	720
	Промежуточная аттестация									144	0	0	0	0	0	0	0	0	
ГИА	государственная итоговая аттестация									72	0	0	0	0	0	0	0	0	
	<b>ВСЕГО</b>										<b>4428</b>	<b>2496</b>	<b>0</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>828</b>	<b>612</b>	<b>720</b>



## 5. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

### **Кабинеты:**

русского языка и литературы  
химии;  
биологии и географии  
физики;  
обществознания и истории;  
основы безопасности жизнедеятельности;  
математики  
технического черчения  
электротехники

материаловедения  
технической механики  
иностранного языка  
безопасности жизнедеятельности;  
охраны труда

### **Лаборатории:**

электротехники и электроники  
информационных технологий  
контрольно-измерительных приборов  
технического обслуживания электрооборудования

### **мастерские:**

слесарно - механическая  
электромонтажная  
Спортивный комплекс:  
спортивный зал

открытая площадка широкого профиля с элементами полосы препятствий  
стрелковый тир или место для стрельбы

### **Залы:**

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет  
актовый зал