Приложение 1

Министерство образования Новосибирской области
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ «НОВОСИБИРСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
(ГБПОУ НСО «Новосибирский политехнический колледж»)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной образовательной программы
подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования

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

Квалификация:	Техник
Форма обучения:	очная
Срок получения образования:	3 года 10 месяцев
на базе:	основного общего образования
Период обучения:	2022 - 2026 гг.

1. Учебный план

Индекс	Наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации								Объем образовательной программы (академических часов)										Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.)															
		I курс		II курс		III курс		IV курс		всего	самостоятельная рсбота	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем (далее - НВП)								I курс				II курс				III курс				IV курс			
												всего во взаимодействии с преподавателем	По дисциплинам и МДК				практики	консультации	промежуточная аттестация	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.	
		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.				ВСЕГО	лекции, уроки	лаб. и практ. занятий	курсовые работы (проекты)				НВП	СР	НВП	СР	НВП	СР	НВП	СР	НВП	СР	НВП	СР	НВП	СР	НВП	СР
																				17		24		17		24		17		25		17		24	
																				нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.	
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
О.00	**Общеобразовательный цикл**									**1476**	**40**	**1436**	**1404**	**568**	**836**	**0**	**0**	**8**	**24**	**576**	**0**	**711**	**0**	**0**	**0**	**117**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.00	**Обязательные учебные предметы**									**1440**	**40**	**1400**	**1368**	**550**	**818**	**0**	**0**	**8**	**24**	**540**	**0**	**711**	**0**	**0**	**0**	**117**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ОУП.01	Русский язык	ДЗ	Э							132	6	126	118	39	79			2	6	38		80													
ОУП.02	Литература	ДЗ	Э							151	6	145	137	58	79			2	6	58		79													
ОУП.03	Иностранный язык	ДЗ	ДЗ							117		117	117		117					57		60													
ОУП.04	Математика	ДЗ	Э							260	8	252	244	126	118			2	6	139		105													
ОУП.05	Информатика			ДЗ						45		45	45	22	23											45									
ОУП.06	История	ДЗ	Э							147	8	139	131	100	31			2	6	59		72													
ОУП.07	Обществознание		ДЗ							36		36	36	20	16							36													
ОУП.08	География	З	ДЗ							138	12	126	126	36	90					36		90													
ОУП.09	Физика	ДЗ	ДЗ							128		128	128	64	64					60		68													
ОУП.10	Химия			ДЗ						36		36	36	18	18											36									
ОУП.11	Биология			ДЗ						36		36	36	18	18											36									
ОУП.12	Физическая культура	З	ДЗ							117		117	117		117					53		64													
ОУП.13	Основы безопасности жизнедеятельности	З	ДЗ							97		97	97	49	48					40		57													
ДУП.00	**Дополнительные учебные предметы**									**36**	**0**	**36**	**36**	**18**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
ДУП.08	Родная литература		З							36		36	36	18	18					36															
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**									**486**	**18**	**468**	**468**	**84**	**384**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**38**	**0**	**118**	**0**	**80**	**0**	**110**	**18**	**110**	**0**	**12**	**0**
ОГСЭ.01	Основы философии						З			54	6	48	48	24	24															48	6				
ОГСЭ.02	История			ДЗ						48		48	48	24	24											48									
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности				З	СК	З	ДЗ		146	6	140	140		140											28		36		26	6	38		12	
ОГСЭ.04	Физическая культура			З	З	З	ДЗ			166	6	160	160		160									38		42		44		36	6				
ОГСЭ.05	Психология общения							ДЗ		72		72	72	36	36																	72			
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**									**162**	**10**	**152**	**144**	**70**	**74**	**0**	**0**	**2**	**6**	**0**	**0**	**32**	**0**	**62**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**50**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**
ЕН.01	Математика			Э						74	4	70	62	30	32			2	6					62											
ЕН.02	Экологические основы природопользования		З							32		32	32	16	16							32													
ЕН.03	Информатика						ДЗ			56	6	50	50	24	26															50	6				
ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**									**1024**	**20**	**1004**	**964**	**479**	**485**	**0**	**0**	**10**	**30**	**36**	**0**	**49**	**0**	**162**	**0**	**0**	**0**	**496**	**0**	**0**	**0**	**221**	**0**	**0**	**0**
ОП.01	Инженерная графика							ДЗ		81		81	81	41	40																	81			
ОП.02	Электротехника и электроника			Э						106	4	102	94	45	49			2	6					94											
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация					Э				133	4	129	121	71	50			2	6									121							
ОП.04	Техническая механика	З	З							85		85	85	41	44					36		49													
ОП.05	Материаловедение					ДЗ				96		96	96	48	48													96							
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности					Э				127	4	123	115	61	54			2	6									115							
ОП.07	Основы экономики							ДЗ		70		70	70	35	35																	70			
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности							ДЗ		70		70	70	35	35																	70			

ОП.09	Охрана труда					Э				108	4	104	96	48	48			2	6									96							
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности					ДЗ				68		68	68	20	48													68							
ОП.11	Основы энергосбережения			Э						80	4	76	68	34	34			2	6					68											
П.00	**Профессиональный цикл**									**2576**	**36**	**2540**	**1520**	**722**	**738**	**60**	**972**	**12**	**36**	**0**	**0**	**0**	**0**	**314**	**0**	**593**	**0**	**0**	**0**	**692**	**12**	**281**	**0**	**612**	**0**
ПМ.01	**Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования**									**943**	**12**	**931**	**691**	**321**	**340**	**30**	**216**	**6**	**18**	**0**	**0**	**0**	**0**	**314**	**0**	**593**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты			ДЗ						149		149	149	55	94									149											
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования				Э					176	4	172	164	82	82			2	6					45		119									
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование				ДЗ					148		148	148	74	74									72		76									
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования				Э					242	4	238	230	110	90	30		2	6					48		182									
УП.01.01	Учебная практика по техническому ремонту и обслуживанию электрического и электромеханического оборудования				З					108		108					108									108									
ПП.01.01	Производственная практика по техническому ремонту и обслуживанию электрического и электромеханического оборудования				З					108		108					108									108									
ЭПМ.01	Экзамен по профессиональному модулю				Эпм					12	4	8	0					2	6																
	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю									727																									
ПМ.02	**Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов**									**716**	**16**	**700**	**332**	**166**	**136**	**30**	**360**	**2**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**692**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов						ДЗ			344	12	332	332	166	136	30														332	12				
УП.02.01	Учебная практика по выполнению сервисного обслуживания бытовых машин и приборов						З			180		180					180													180					
ПП.02.01	Производственная практика по выполнению сервисного обслуживания бытовых машин и приборов						З			180		180					180													180					
ЭМП.01	Экзамен по профессиональному модулю						Эпм			12	4	8						2	6																
	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю									356																									
ПМ.03	**Организация деятельности производственного подразделения**									**236**	**4**	**232**	**152**	**72**	**80**	**0**	**72**	**2**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**224**	**0**

МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения								ДЗ	152		152	152	72	80																					152	
УП.03.01	Учебная практика по организации деятельности производственного подразделения								З	36		36					36																		36	
ПП.03.01	Производственная практика по организации деятельности производственного подразделения								З	36		36					36																		36	
ЭПМ.03	Экзамен по профессиональному модулю								Эпм	12	4	8						2	6																	
	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю									164																											
ПМ.04	**Выполнение работ по профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования.**									**537**	**4**	**533**	**345**	**163**	**182**	**0**	**180**	**2**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**281**	**0**	**244**	**0**
МДК.04.01	Технология выполнения работ электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования							ДЗ	ДЗ	345		345	345	163	182																	245		100	
УП.04.01	Учебная практика по выполнению работ электромонтера по ремонту и обслуживанию электрооборудования							З	З	180		180					180															36		144	
ЭПМ.04	Экзамен по профессиональному модулю								Экв	12	4	8						2	6																	
	Всего часов теоретического обучения по профессиональному модулю									357																											
ПДП	Преддипломная практика								З	144	0	144					144																		144	
ГИА	**Государственная итоговая аттестация**									**216**	**0**	**216**																						**216**	
ПА	**Промежуточная аттестация**									**252**	**124**	**128**						**32**	**96**			**72**		**36**		**36**		**36**		**12**				**24**	
	Всего часов теоретического обучения									**4752**																											
	в том числе аудиторных часов									**4628**																											
																				612	**0**	**792**	**0**	**576**	**0**	**828**	**0**	**576**	**0**	**852**	**36**	**612**	**0**	**624**	**0**
	Всего часов									**5940**	**124**	**5816**								**612**	**0**	**864**	**0**	**612**	**0**	**864**	**0**	**612**	**0**	**864**	**36**	**612**	**0**	**864**	**0**
НВП	**В том числе: - Часов во взаимодействии с преподавателем**									**5904**	**0**	**4164**								**612**		**864**		**612**		**864**		**612**		**864**		**612**		**864**	
СР	**самостоятельная работа**									**36**	**36**										**0**		**0**		**0**		**0**		**0**		**36**		**0**		**0**

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	**Всего**	Д и МДК (количество)	11		12		9		5		7		5		6		3	
		УП в часах	0	0	0	0	0	0	108	0	0	0	180	0	36	0	180	0
		ПП в часах	0	0	0	0	0	0	108	0	0	0	180	0	0	0	180	0
		Экз. (количество)	0		4		3		3		3		1		0		2	
		ДЗ (количество)	6		5		5		1		2		2		6		2	
		Зачетов (количество)	3		3		0		3		0		4		1		4	
		Недели практики	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	10	0	1	0	10	0

1. Сводные данные по бюджету времени

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Преддипломная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
1	**2**	**3**	**4**	**6**	**6**	**7**	**8**	**9**
I курс	39				2	0	11	52
II курс	33	3	3		2	0	11	52
III курс	29,7	5	5		1,3	0	10	51
IV курс	23,3	6	1	4	0,7	6	2	43
Всего	125	14	9	4	6	6	34	198

2. Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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
I																		К	К																							Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																	Э	К	К																				П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К
																				у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у													
III																	Э	К	К																				П	П	П	П	П	Э	К	К	К	К	К	К	К	К
	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у				у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у													
IV																		К	К														Э	ДП	ДП	ДП	ДП	Д	Д	Д	Д	Г	Г	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у			у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у																			

Обозначения:

- Д — ВКР
- Э — Промежуточная аттестация
- К — Каникулы
- У — Учебная практика (рассредоточенная)
- П — Производственная практика
- Г — Государственная итоговая аттестация
- ДП — Преддипломная практика
- Х — Неделя отсутствует
- Обучение по дисциплинам и МДК