

Директор ГАПОУ СО «КУПК»

"21" июня 2018 г.



Директор ГАПОУ СО «КУПК»

Н.Х. Токарева

"21" июня 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «КУПК»

Н.Х. Токарева

"21" июня 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «КУПК»

Н.Х. Токарева

"21" июня 2018 г.

Нормативный срок освоения ООП: 3 года 10 месяцев.
на базе основного общего образования.

Год начала подготовки: 2018

Дата утверждения ФГОС: 07.12.2017 г. № 1196

1. График учебного процесса

[illegible]

Обозначения:



Теоретическое обучение



Промежуточная аттестация



Учебная практика



Производственная практика



Преддипломная практика



Государственная и
аттестация



Каникулы

2.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная	Практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	39				2		11	52
II	37	2,5			2		10,5	52
III	36	3,5			2		10,5	52
IV	13		17	4	1	6	2	43
Итого	125	6	17	4	7	6	34	199

3.План учебного процесса

План учебного процесса																						
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточно й аттестации		Объем образовательной программы в академических часах (с учетом промежуточной аттестации и консультаций)	Учебная нагрузка обучающихся в академических часах									Распределение нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр)								
					Всего (без учета промежуточной аттестации и консультаций)	самостоятельная работа	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем							1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
							всего аудиторных занятий	в т. ч.			Учебная практика/ Производственная практика	Консультации*	Промежуточная аттестация*	1	2	3	4	5	6	7	8	
								лекций	лабораторных и практических занятий	курсовых проектов				сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем	
														17	22	16	21	16	20	0	13	
														нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
О.00	Общеобразовательный цикл	/10	3	1476	1404	0	1404	844	560	0	0	48	24	612	792	0	0	0	0	0	0	0
ОУДб.01	Базовые учебные дисциплины	/9	1	879	844	0	844	584	260	0	0	27	8	376	468	0	0	0	0	0	0	0
ОУДб.01.01	Русский язык		Э	92	78		78	70	8			6	8	34	44							
ОУДб.01.02	Иностранный язык	-/ДЗ		82	78		78	0	78			4		34	44							
ОУДб.01.03	История	-/ДЗ		121	118		118	114	4			3		52	66							
ОУДб.01.04	Физическая культура	З,ДЗ		121	118		118	4	114			3		52	66							
ОУДб.01.05	Основы безопасности жизнедеятельности	-/ДЗ		72	70		70	50	20			2		34	36							
ОУДб.01.06	Химия	-/ДЗ		80	78		78	58	20			2		34	44							
ОУДб.01.07	Обществознание(включая экономику и право)	-/ДЗ		119	116		116	106	10			3		50	66							
ОУДб.01.08	Литература	-/ДЗ		120	116		116	116	0			4		50	66							
ОУДб.01.09	Астрономия	ДЗ		36	36		36	30	6						36							
ОУДб.01.10	Введение в специальность	ДЗ		36	36		36	36	0					36								
ОУДп.02	Профильные учебные дисциплины	-/1	2	597	560	0	560	260	300	0	0	21	16	236	324	0	0	0	0	0	0	0
ОУДп.02.01	Математика		Э	297	276		276	86	190			13	8	100	176							

ОУДп.02.02	Информатика	-/ДЗ		118	116		116	60	56			2		50	66						
ОУДп.02.03	Физика		Э	182	168		168	114	54			6	8	86	82						
	Циклы ООП	-/26	8+4Эм	4248	3096	172	2924	1690	1158	80	972	84	96	0	0	576	846	576	846	612	468
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-/7	-	588	572	28	544	192	352	0	0	16	0	0	0	148	140	64	80	0	140
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ		48	48	2	46	46												48	
ОГСЭ.02	История	ДЗ		50	48	2	46	42	4			2				48					
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-/-/-/ДЗ		178	172	8	164		164			6				32	40	32	40		28
ОГСЭ.04	Физическая культура	3/3/3/ДЗ		176	172	8	164	12	152			4				32	40	32	40		28
ОГСЭ.05	Русский язык в профессиональной деятельности	ДЗ		62	60	4	56	46	10			2					60				
ОГСЭ.06	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ		38	36	2	34	26	8			2				36					
ОГСЭ.07	Психология общения	ДЗ		36	36	2	34	20	14											36	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/3	-	240	232	12	220	130	90	0	0	8	0	0	0	120	80	32	0	0	0
ЕН.01	Математика	ДЗ		66	64	4	60	40	20			2				64					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	ДЗ		42	40	2	38	38				2					40				
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-/-/ДЗ		132	128	6	122	52	70			4				56	40	32			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	-/6	4	854	800	44	756	450	310	0	0	22	32	0	0	308	380	32	80	0	0
ОП.01	Инженерная графика	-/ДЗ		92	88	4	84		84			4				48	40				
ОП.02	Электротехника		Э	138	128	6	122	78	44			2	8			128					
ОП.03	Электроника		Э	170	160	10	150	94	56			2	8				160				
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ		42	40	2	38	30	8			2					40				
ОП.05	Техническая механика		Э	110	100	6	94	74	20			2	8				100				
ОП.06	Материаловедение		Э	74	64	4	60	40	20			2	8			64					
ОП.07	Основы экономики	ДЗ		38	36	2	34	34				2				36					
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	-/ДЗ		74	72	4	68	48	20			2				32	40				
ОП.09	Охрана труда	ДЗ		46	44	2	42	32	10			2							44		
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	-/ДЗ		70	68	4	64	20	48			2						32	36		
ПМ.00	Профессиональный цикл	'-/10	4+4Эм	2566	1492	88	1404	918	406	80	972	38	64	0	0	0	246	448	686	612	328

пм.01	Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	'-/4	3 +1Эм III	1680	1144	70	1074	708	306	60	486	18	32	0	0	0	120	320	530	396	264
МДК.01.01	Электрические машины и аппараты		-/-/Э/-	328	316	16	300	240	60			4	8				40	96	140		40
МДК.01.02	Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования	-/-/ДЗ		286	282	18	264	178	86			4					80	64	80		58
МДК.01.03	Электрическое и электромеханическое оборудование	-/ДЗ/-	Э/-/-	296	284	18	266	136	100	30		4	8					96	100		88
МДК.01.04	Техническое регулирование и контроль качества электрического и электромеханического оборудования		-/Э/-	272	262	18	244	154	60	30		2	8					64	120		78
УП.01	Учебная практика	ДЗ		90	0		0				90								90		
ПП.01	Производственная практика	ДЗ		396	0		0				396									396	
	Экзамен по модулю		Эм	12								4	8								
пм.02	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	-/2	1+1Эм I	238	176	10	166	106	60	0	36	10	16	0	0	0	0	96	116	0	0
МДК.02.01	Типовые технологические процессы обслуживания бытовых машин и приборов	-/ДЗ	Э/-/-	186	176	10	166	106	60			2	8					96	80		
УП.02	Учебная практика	ДЗ		36	0		0				36								36		
	Экзамен по модулю		Эм	16								8	8								
пм.03	Организация деятельности производственного подразделения	'-/2	- +1Эм IV	222	136	8	128	68	40	20	72	6	8	0	0	0	0	32	40	72	64
МДК.03.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	-/-/ДЗ		138	136	8	128	68	40	20		2						32	40		64
ПП.03	Производственная практика	ДЗ		72	0		0				72									72	
	Экзамен по модулю		Эм	12								4	8								
пм.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18590 слесарь -электрик по ремонту электрооборудования)	'-/2	-+1Эм II	282	36	0	36	36	0	0	234	4	8	0	0	0	126	0	0	144	0

МДК.04.01	Слесарное дело и технические измерения	ДЗк		36	36		36	36									36				
УП.04	Учебная практика			90							90						90				
ПП.04	Производственная практика	ДЗ		144						144										144	
	Экзамен по модулю		Эм	12							4	8									
ПДП	Преддипломная практика	ДЗ		144						144											4 нед.
	Всего	-/36	11+4Эм	5724	4500	172	4328	2534	1718	80	972	132	120	612	792	576	846	576	846	612	468
ГИА	Государственная итоговая аттестация			216																	6 нед.
	ИТОГО			5940																	
ПА.00	Промежуточная аттестация и консультации*			252											72	36	36	36	36		36
Часы на промежуточную аттестацию и консультации включены в общее количество часов по дисциплинам и профессиональным модулям и даны справочно.*				Всего				дисциплин и МДК				12	12	11	13	10	10	0	9		
								учебной практики							90		126				
								ПП/ПДП										612	144		
								экзаменов				0	3	2	2	2	2+1Эм	0	3Эм		
								дифференцированных зачётов				1	9	4	6	1	6	3	6		
								зачётов				0	0	0	0	0	0	0	0		

4. Практика

№ п/п	Профессиональный модуль, в рамках которого проводится практика	Наименование практики	Условия реализации	Семестр	Длительность в нед./час.
1	ПМ.01	Учебная	Концентрированно	6	2,5/90
	Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования	Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	7	11/396
2	ПМ.02	Учебная	Концентрированно	6	1/36
	Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов				
3	ПМ.03	Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	7	2 / 72
	Организация деятельности производственного подразделения				
4	ПМ.04	Учебная	Концентрированно	4	2,5 / 90
	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (18590 слесарь - электрик по ремонту электрооборудования)	Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	7	4/144
Итого					23/828
5		Производственная (преддипломная)	Концентрированно	8	4 / 144
Всего					27 /972

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских по специальности 13.02.11

№ п/п	Наименование
	Кабинеты:
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математики
4	экологических основ природопользования
5	информатики
6	инженерной графики
7	технической механики
8	материаловедения
9	охраны труда и электробезопасности
10	безопасности жизнедеятельности
11	технического регулирования и контроля качества
	Лаборатории:
1	автоматизированных информационных систем (АИС)
2	электротехники
3	электроники и схемотехники;
4	электрических машин и аппаратов
5	метрологии, стандартизации и сертификации
6	электрического и электромеханического оборудования
7	технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования
8	электроснабжения
9	сервисного обслуживания бытовых машин и приборов
	Мастерские:
1	слесарно-механические
2	электромонтажные
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

6. Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан 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), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.12.2017. № 1196 и зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 21.12.2017 № 49356, а также в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».
2. В плане учебного процесса определены перечень, объемы, последовательность изучения дисциплин, профессиональных модулей, МДК по курсам и семестрам, учебная и производственная (по профилю специальности и преддипломная) практики, формы промежуточной аттестации и сроки проведения государственной итоговой аттестации.
3. Учебный план вводится с 1 сентября 2018 года.
4. Получение среднего общего образования в пределах соответствующей образовательной программы среднего профессионального образования осуществляется на первом курсе. Распределение обязательной нагрузки на изучение общеобразовательных предметов с учётом профиля получаемого профессионального образования выполнено в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012. № 413, зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 7 июня 2012 года (регистрационный номер 24480) и Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 марта 2015 г. №06-259).
5. Объём обязательной аудиторной учебной нагрузки составляет 36 часов в неделю для обучающихся I курса, и 34 часа в неделю для обучающихся II -IV курсов и 2 часов самостоятельной работы. Колледж работает по 6-дневной рабочей неделе, для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут (занятия группируются парами).
6. Процент практикоориентированности для данного учебного плана составляет 52,26 %. Часть профессионального цикла образовательной программы, выделяемая на проведение практик, составляет 37,88 % от профессионального цикла образовательной программы.
7. Дисциплина «Физическая культура» в ООП предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий
8. Учебным планом предусмотрено выполнение курсовых проектов по междисциплинарным курсам «Электрические машины и аппараты», «Электрическое и электромеханическое оборудование», «Планирование и организация работы структурного подразделения».
9. Объём часов времени, отведенный на вариативную часть циклов ООП (1296 часов), использован:
 - на увеличение объёма времени на общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 68 часов;
 - на увеличение объёма времени на математический и общий естественнонаучный цикл – 88 часов;
 - на увеличение объёма времени на общепрофессиональный цикл – 188 часов;
 - на увеличение объёма времени на профессиональный цикл – 772 часа;
 - на увеличение объёма времени на проведение промежуточной аттестации - 180 часов.
10. При проведении лабораторных работ и практических занятий (например, по дисциплинам «Иностранный язык», «Инженерная графика», «Электротехника», «Электроника», «Информационные технологии в профессиональной деятельности» и др., при расчётах курсового проектирования - 80 часов) предусматривается деление учебной группы на подгруппы численностью не менее 8 человек.

11. При реализации ООП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики. Учебная и производственная практика (по профилю специальности) реализовываются концентрированно в несколько этапов. Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются образовательным учреждением по каждому виду практики. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

12. В период обучения с юношами проводятся учебные военные сборы.

13. Оценка качества освоения ООП включает в себя текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестации. Формы проведения промежуточной аттестации – зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен. Количество экзаменов в год не превышает 8, а зачётов – 10. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведенных на изучение дисциплины.

14. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломного проекта и демонстрационного экзамена. Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей и согласовываться с работодателем. По окончании обучения выпускники получают диплом государственного образца среднего профессионального образования с присвоением уровня квалификации - техник.

Разработал:

зам. директора по учебной работе

Согласовано:

с зам. директора по УПР

с председателями цикловых комиссий:

гуманитарных дисциплин

социальных дисциплин

математики и дисциплин естественнонаучного цикла

физ.воспитания и ДПП

по специальности «Информационные системы»

электротехнических дисциплин

механических дисциплин

по специальности «Технология машиностроения»

металлургических дисциплин

экономических дисциплин



О.Ю.Бердышева



О.В.Череда



М.Н. Киселева



М.Л.Белоносова



С.И. Лунёва



Л.Г. Брызгалова



И.М.Калмыкова



Т.Л.Демина



О.В. Афанасенко



И.А. Неверов



А.В.Сидорова



П.А.Каргаполова