

УТВЕРЖДАЮ  
 И.о. директора колледжа  
 О.В. Викторова  
 30 августа 2017 г.

План учебного процесса по специальности 13.02.03 "Электрические станции, сети и системы"-2017

Индекс	Наименование дисциплины	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагр. обучающихся (час.)					Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			Максимальная	Самостоятельная работа	обязательная аудиторная			1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
					всего занятий	в том числе		1 семестр 17 недель	2 семестр, 22 недели	3 семестр 16 недель	4 семестр 18 недель	5 семестр 16 недель	6 семестр 18 недель	7 семестр 11 недель	8 семестр 7 недель	
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
O.00	Общеобразовательный учебный цикл	0/9/3	2145	702	1443	234		612	792							
ОДБ.00	Общеобразовательные дисциплины баз	-10/1	1470	482	988	234		408	541							
ОДБ.01	Русский язык и литература	-, Э	290	95	195			85	110							
ОДБ.02	Иностранный язык	-, ДЗ	167	50	117	117		51	66							
ОДБ.03	История	-, ДЗ	167	50	117			51	66							
ОДБ.04	Физическая культура	-, ДЗ	234	117	117	117		51	66							
ОДБ.04	ОБЖ	-, ДЗ	100	30	70			31	39							
ОДБ.06	Химия	-, ДЗ	108	30	78			32	46							
ОДБ.7	Обществознание (вкл. экономику и право)	-, ДЗ	158	50	108			32	76							
ОДБ.8	Биология	ДЗ	51	15	36			36								
ОПБ.9	География	ДЗ	51	15	36				36							
ОПБ1	Экология	ДЗ	51	15	36				36							
ОПБ.11	Дисциплина по выбору	ДЗ	54	15	39			39								
ОДП.00	Общеобразовательные дисциплины профи	-1/2	675	220	455			209	251							
ОДП.01	математического анализа, геометрия	-, Э	344	110	234			102	132							
ОДП.02	Информатика	-, ДЗ	150	50	100			51	49							
ОДП.03	Физика	-, Э	181	60	121			51	70							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	3/8/1	952	317	635	494				144	239	108	72	44	28	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	56	8	48	8					48					
ОГСЭ.02	История	ДЗ	58	10	48	8				48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ, ДЗ, Э	212	40	172	172				32	36	32	36	22	14	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, ДЗ, 3, ДЗ, 3, ДЗ	344	172	172	170				32	36	32	36	22	14	
ОГСЭ.05	Основы гуманитарной культуры	-, -, -, -, ДЗ	282	87	195	136				32	119	44				

ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1/2/-	210	70	140	50				98	42				
ЕН.01	Математика	ДЗ	72	24	48	20				48					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	3	75	25	50	30				50					
ЕН.03	Информатика и ИКТ	ДЗ	63	21	42	18					42				
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>2/17/14</b>	<b>3434</b>	<b>1113</b>	<b>2321</b>	<b>870</b>	<b>40</b>			<b>334</b>	<b>367</b>	<b>438</b>	<b>539</b>	<b>352</b>	<b>197</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>	<b>1/4/5</b>	<b>1149</b>	<b>383</b>	<b>766</b>	<b>308</b>				<b>334</b>	<b>248</b>	<b>116</b>	<b>68</b>		
ОПД.01	Инженерная графика	-Э	205	68	137	94				80	57				
ОПД.02	Электротехника и электроника	-Э	377	126	251	118				128	123				
ОПД.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3	51	17	34						34				
ОПД.04	Техническая механика	Э	114	38	76					76					
ОПД.05	Материаловедение	Э	75	25	50	16				50					
ОПД.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	51	17	34	32						34			
ОПД.07	Основы экономики	Э	51	17	34							34			
ОПД.08	Правовые основы профессиональной деятельности	3	51	17	34						34				
ОПД.09	Охрана труда	ДЗ	72	24	48							48			
ОПД.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	102	34	68	48							68		
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональные модули</b>	<b>-1/13/9</b>	<b>2285</b>	<b>730</b>	<b>1555</b>	<b>562</b>	<b>40</b>				<b>119</b>	<b>322</b>	<b>471</b>	<b>352</b>	<b>197</b>
ПМ.01	Обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем	Экв	919	306	613	180					119	322	172		
МДК.01.01	Техническое обслуживание электрооборудования электрических станций, сетей и систем	-ДЭ	330	110	220	80						220			
МДК.01.02	Наладка электрооборудования электрических станций, сетей и систем	ДЗ	185	61	124	50							124		
МДК.01.03	Электрические машины и трансформаторы	-ДЗ	179	60	119	50					119				
МДК.01.04	Электрооборудование электрических станций, сетей и систем	-Э	225	75	150	54	40					102	48		
УП.01	Учебная практика	ДЗ			180	180					180				
ПМ.02	Эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем	Экв	593	166	427	170	40						151	182	94
МДК.02.01	Техническая эксплуатация электрооборудования электрических станций, сетей и систем	-ДЗ	215	72	143	60								49	94
МДК.02.02	Релейная защита электрооборудования электрических станций, сетей и систем	-ДЗ	186	62	124	50							31	93	

МДК.02.03	Электрические сети электроэнергетических систем	Э	192	32	160	60	40						120	40	
УП.02	Производственная практика	ДЗк	108		108									36	72
ПМ.03	Контроль и управление технологическими процессами	Экв	250	83	167	76									100
МДК.03.01	Автоматизированные системы управления в электроэнергетических системах	-ДЗ	150	50	100	44									100
МДК.03.02	Учет и реализация электрической энергии	-ДЗ	100	33	67	32						30	37		
ПП.03	Производственная практика	ДЗк	108		108									36	72
ПМ.04	Диагностика состояния электрооборудования электрических станций, сетей и систем	Экв	240	81	159	66							39	120	
МДК.04.01	Техническая диагностика и ремонт электрооборудования	-ДЗ	240	81	159	66							39	120	
ПП.04	Производственная практика	ДЗк	144		144									144	
ПМ.05	Организация и управление коллективом исполнителей	Экв	120	40	80	20								50	30
МДК.05.01	Основы управления персоналом производственного подразделения	ДЗ	120	40	80	20								50	30
ПП.05	Производственная практика	ДЗк	72		72										72
ПМ.06	Выполнение работ по рабочей профессии электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций	Экв	163	54	109	50							109		
МДК.06.01	Выполнение работ по рабочей профессии электромонтер по обслуживанию электрооборудования электростанций	ДЗ	163	54	109	50							109		
ПП.06	Производственная практика	ДЗ	108		108								216		
<b>ВСЕГО</b>		<b>6/26/15</b>	<b>4596</b>	<b>1500</b>	<b>3096</b>	<b>1414</b>	<b>40</b>	<b>612</b>	<b>792</b>	<b>576</b>	<b>648</b>	<b>576</b>	<b>648</b>	<b>396</b>	<b>252</b>
ПДП	Преддипломная практика														4 нед.
ГИА	Государственная итоговая аттестация														6 нед.
Консультации - 4 часа на студента				<b>Всего</b>	дисциплин и МДК		612	792	576	648	576	648	396	252	
Государственная итоговая аттестация					учебной практики		0	0	0	180	0	216	0	0	
1. Программа базовой подготовки					производст. практики / преддипл. практика		0	0	0	0	0		216	360	
1.1. Дипломный проект					экзаменов		0	3	2	2	3	3	1	4	
Выполнение дипломного проекта с 18.05. по 14.06 (всего 4 нед.)					дифф. зачетов		2	9	2	6	2	7	2	7	
Защита дипломного проекта с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)					зачетов		0	0	2	2	1	0	1	0	