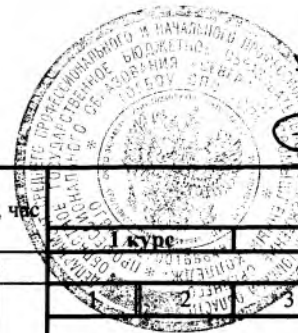


## 4 План учебного процесса

Группа Д054

Специальность 13.02.01\_51 Тепловые электрические станции



УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБОУ СПО "СПК"

Н.Н. Лазаренко

20 г.

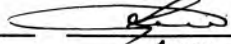
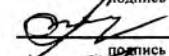

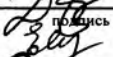
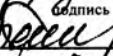

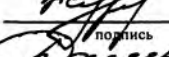
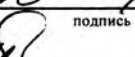
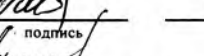
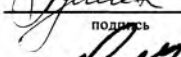
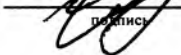

Распределение обязательных учебных занятий  
по курсам и семестрам

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, час							Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам														
			максимальная	по учебному плану	в том числе					Семестры														
					Теоретическое обучение	Практические занятия	Занятий в подгруппах (ЛР)	КП или КР	1 курс				2 курс				3 курс				4 курс			
									1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Недели																								
									16	23	14	18	16	15	23									
<b>ОД.00</b>	<b>ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА</b>	Э/ 6 ДЗ/ 9 З/ 3 КП	2106	1404	1027	299	78		576	828														
ОД.01	Русский язык	ДЗ Э	116	78	78				32	ДЗ	46	Э												
ОД.02	Литература	ДЗ	176	117	117				48	ДЗ	69	ДЗ												
ОД.03	Иностранный язык	ДЗ	116	78		78			32	ДЗ	46	ДЗ												
ОД.04	История	Э ДЗ	176	117	117				48	Э	69	ДЗ												
ОД.05.1	Обществознание	ДЗ	106	69	69					ДЗ	69	ДЗ												
ОД.05.2	Обществознание (Право)		36	23	23					ДЗ	23													
ОД.05.3	Обществознание (Экономика)		36	23	23					ДЗ	23													
ОД.08	Химия	ДЗ	116	78	58		20		32	ДЗ	46	ДЗ												
ОД.09	Биология	ДЗ	116	78	60		18		32	ДЗ	46	ДЗ												
ОД.13	Физическая культура	З З	176	117		117			48	З	69	З												
ОД.14	ОБЖ	З	104	71	61	10			48	З	23	З												
ОД.15	Математика	ДЗ Э	434	289	289				128	ДЗ	161	Э												
ОД.16	Информатика и ИКТ	Э ДЗ	140	94		94			48	Э	46	ДЗ												
ОД.17	Физика	Э Э	258	172	132		40		80	Э	92	Э												
<b>ОГСЭ.00</b>	<b>ОБЩИЕ ГУМАНИТАРНЫЕ И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	Э/ ДЗ/ 2 З/ 7 КП	824	526	144	382					168	126	96	90	46									
ОГСЭ.01	Основы философии	З	68	46	36	10										46	З							
ОГСЭ.02	История	З	68	42	32	10					42	З												
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ	200	171		171					42	З	36	48	45	ДЗ								
ОГСЭ.04	Физическая культура	З З З ДЗ	344	171		171					42	З	36	З	48	З	45	ДЗ						
(В)ОГСЭ.05	Культура речи делового общения	З	63	42	32	10					42	З												
(В)ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии	З	81	54	44	10						З	54	З										
<b>ЕН.00</b>	<b>МАТЕМАТИЧЕСКИЕ И ОБЩИЕ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	Э/ 1 ДЗ/ З/ 2 КП	237	158	72	86					112					46								
ЕН.01	Математика	Э	105	70	36	34						З	70	Э										
ЕН.02	Экологические основы природопользования	З	69	46	36	10										46	З							
(В) ЕН.03	Информатика и ИКТ	З	63	42		42					42	З												
<b>П.00</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ЦИКЛ</b>	Э/ 14 ДЗ/ 22 З/ 2 КП 3	3618	2412	1522	780	30	80			224	522	480	450	726									

ОПД.00	ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ	Э/ 6 ДЗ/ 12 З/ 2 КП/ 1	2012	1341	755	536	30	20			224	216	176	150	575
ОП.01	Инженерная графика	Э	186	124		124					70	54 Э			
ОП.02	Электротехника и электроника	ДЗ	84	56	26	20	10				56 ДЗ				
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	ДЗ	96	64	54	10							64 ДЗ		
ОП.04	Техническая механика	Э	144	96	56	30	10				42	54 Э			
ОП.05	Материаловедение	Э	84	56	36	10	10				56 Э				
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ДЗ	69	46		46									46 ДЗ
ОП.07	Основы экономики	Э КП	173	115	55	40		20							115 Э КП
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	ДЗ	104	69	59	10									69 ДЗ
ОП.09	Охрана труда	ДЗ	69	46	40	6									46 ДЗ
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	90	60	50	10							60 ДЗ		
(В)ОП.11	Теоретические основы теплотехники	ДЗ	162	108	48	60						108 ДЗ			
(В)ОП.12	Электрооборудование ТЭС	Э	68	45	25	20								45 Э	
(В)ОП.13	Грубопроводы ТЭС	ДЗ	68	45	35	10								45 ДЗ	
(В)ОП.14	Металлорежущее оборудование	ДЗ	96	64	44	20							64 ДЗ		
(В)ОП.15	Гидравлика и гидравлические машины	ДЗ	72	48	28	20							48 ДЗ		
(В)ОП.16	Тепловые электрические станции	Э	138	92	52	40									92 Э
(В)ОП.17	Грузоподъемные машины и механизмы	ДЗ	104	69	49	20									69 ДЗ
(В)ОП.18	Энергетика и охрана окружающей среды	ДЗ	69	46	36	10									46 ДЗ
(В)ОП.19	Бизнес-планирование	З	69	46	26	20									46 З
(В)ОП.20	Эффективное поведение выпускников профессиональных образовательных организаций	З	69	46	36	10									46 З
<b>ПМ.00</b>	<b>ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ МОДУЛИ</b>	<b>Э/ 8 ДЗ/ 10 З/ КП/ 2</b>	<b>1607</b>	<b>1071</b>	<b>767</b>	<b>244</b>		<b>60</b>				<b>306</b>	<b>304</b>	<b>300</b>	<b>161</b>
<i>ПМ.01</i>	<i>Обслуживание котельного оборудования на тепловых электрических станциях</i>	<i>Э/ 2 ДЗ/ 1 З/ КП/ 1</i>	<i>555</i>	<i>370</i>	<i>270</i>	<i>80</i>		<i>20</i>				<i>162</i>	<i>208</i>		
<i>МДК.01.01</i>	<i>Техническое обслуживание котельного оборудования на ТЭС</i>	<i>Э КП</i>	<i>555</i>	<i>370</i>	<i>270</i>	<i>80</i>		<i>20</i>				<i>162</i>	<i>208 Э КП</i>		
<i>УП.01</i>	<i>Учебная практика</i>														
<i>ПП.01</i>	<i>Производственная практика по профилю специальности</i>	<i>ДЗ</i>		<i>108</i>										<i>108 ДЗ</i>	
	<i>Экзамен (квалификационный)</i>	<i>Э</i>												<i>Э (К)</i>	
<i>ПМ.02</i>	<i>Обслуживание турбинного оборудования на ТЭС</i>	<i>Э/ 1 ДЗ/ 2 З/ КП/ 1</i>	<i>437</i>	<i>291</i>	<i>191</i>	<i>60</i>		<i>40</i>					<i>96</i>	<i>195</i>	
<i>МДК.02.01</i>	<i>Техническое обслуживание турбинного оборудования на ТЭС</i>	<i>ДЗ КП</i>	<i>437</i>	<i>291</i>	<i>191</i>	<i>60</i>		<i>40</i>					<i>96</i>	<i>195 ДЗ КП</i>	
<i>ПП.02</i>	<i>Производственная практика по профилю специальности</i>	<i>ДЗ</i>		<i>144</i>										<i>144 ДЗ</i>	
	<i>Экзамен (квалификационный)</i>	<i>Э</i>												<i>Э (К)</i>	
<i>ПМ.03</i>	<i>Ремонт теплоэнергетического оборудования</i>	<i>Э/ 2 ДЗ/ 1 З/ КП/</i>	<i>228</i>	<i>152</i>	<i>112</i>	<i>40</i>								<i>60</i>	<i>92</i>



1.1 дипломный проект	Экзаменов	2	7	1	3	3	9	6	2
Выполнение дипломного проекта с 25.05. по 21.06. (всего 4 нед.)	Дифференцированных зачетов	2	7	1	3	3	9	6	2
Защита дипломного проекта с 22.06. по 05.07. (всего 2 нед.)	Зачетов	1	2	4	2	1		4	
1.2 Государственные экзамены не предусмотрены	Курсовых проектов					1	1	1	

Завкафедрой <u>Тепломеханических дисциплин</u>		В.Я. Подосинников
	подпись	Ф.И.О.
Завкафедрой <u>Специальных дисциплин</u>		В.В. Данилова
	подпись	Ф.И.О.
Завкафедрой <u>Электротехнических дисциплин</u>		Л.Н. Гончарова
	подпись	Ф.И.О.
Завкафедрой <u>Прикладной информатики</u>		Л.Ф. Логаева
	подпись	Ф.И.О.
Завкафедрой <u>Гуманитарных дисциплин</u>		М.А. Евстафьева
	подпись	Ф.И.О.
Завкафедрой <u>Экономики и управления</u>		М.И. Терентьева
	подпись	Ф.И.О.
Председатель цикловой комиссии <u>Филологических дисциплин</u>		Л.А. Подъячева
	подпись	Ф.И.О.
Председатель цикловой комиссии <u>Общеобразовательных дисциплин</u>		К.А. Журова
	подпись	Ф.И.О.
Председатель цикловой комиссии <u>ОБЖ и физкультуры</u>		А.В. Данилова
	подпись	Ф.И.О.
Зам. директора по УПР		П.А. Меркулов
	подпись	Ф.И.О.
Начальник ОПМУП		А.В. Аушева
	подпись	Ф.И.О.
Зам директора по НУМП		Г.В. Скорик
	подпись	Ф.И.О.