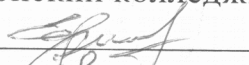
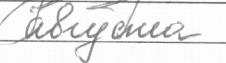


Утверждаю
Директор ГАПОУ «Городецкий
Губернский колледж»
 В.И. Ериков
« 31 »  2018 год

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
Государственного автономного
Профессионального образовательного учреждения
«Городецкий Губернский колледж»
по специальности

26.02.06. Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
(программа базовой подготовки)

Квалификация: техник-электромеханик
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения - 3 года 10 мес.
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального
образования - технический

1. Пояснительная записка

1.1. Нормативная база реализации ППССЗ

Учебный план по специальности 26.02.06. Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики базовой подготовки, разработан на основании:

- Федерального закона Российской Федерации от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.05.14 г. № 444, зарегистрированным в Минюсте 11.06.14 г №32676;
- Приказа Министерства образования и науки России от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования»;
- Письма Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации 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»;
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации РФ « Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные образовательные программы СПО» от 18 апреля 2013 г. № 291 (Зарегистрирован в Минюсте РФ 14 июня 2013 г.);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 16 августа 2013 г. № 968 г. Москва «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (Зарегистрирован в Минюсте РФ 1 ноября 2013 г. Регистрационный № 30306);
- Локальных актов ГАПОУ «Городецкий Губернский колледж».

1.2. Организация учебного процесса и режим занятий

- Начало учебных занятий на всех курсах – 1 сентября, окончание учебных занятий на каждом курсе в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность учебных занятий - группировка парами. Допускается группирование занятий парами по четыре академических часа при концентрированном изучении отдельных модулей и междисциплинарных курсов.
- Объем обязательных (аудиторных) учебных занятий обучающихся в период теоретического обучения не превышает 36 часов в неделю. Максимальная учебная нагрузка обучающихся 54 часа в неделю и включает все виды учебной работы обучающихся в образовательном учреждении и вне его (обязательные учебные занятия, выполнение домашних заданий, занятия в спортивных секциях, кружках по интересам, самостоятельная работа и т.д.).
- Консультации для обучающихся предусматриваются образовательным учреждением из расчета 4 часа на одного обучающегося в учебный год, (Письмо Минобрнауки России от 14.06.2013г. № 464). Консультации проводятся в соответствии с графиком и могут быть как устные, так и письменные, и проводиться с группой, подгруппой и отдельными обучающимися. Распределение часов консультации образовательное учреждение производит самостоятельно.
- Начиная с третьего семестра, учитывая рекомендации работодателя, отдельные дисциплины, модули и междисциплинарные курсы профессионального цикла изучаются концентрированно, поэтому число часов теоретического обучения на дисциплины и междисциплинарные курсы установлено без соотношения с числом недель по семестру.

- При проведении лабораторных работ, практических работ и семинарских занятий, при работе в компьютерном классе группа может делиться на подгруппы численностью не менее 12 человек в подгруппе, если это предусмотрено содержанием учебной программы, при наличии специально оборудованных лабораторий, кабинетов и инструмента для проведения занятий, методических рекомендаций и учебно-методического комплекса.
- На основании приказа Министерства обороны Российской Федерации, Министерства образования и науки Российской Федерации от 24.02.2010. № 96/134 (зарегистрированного в Минюсте РФ № 16866 от 12.04.2010.) освоение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» для юношей должно завершаться военными сборами.
- Практика является обязательным разделом основной профессиональной образовательной программы. Учебная практика, по отдельным профессиональным модулям, может реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей. Производственная практика реализуется только концентрированно. Порядок проведения практик на каждом курсе отражен в календарных графиках учебного процесса.
- Цели, задачи, программы и формы отчетности практик определяются образовательным учреждением. Практика обучающихся организуется в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации РФ «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные образовательные программы СПО» от 18 апреля 2013 г. № 291 (Зарегистрирован в Минюсте РФ 14 июня 2013 г.);
- Учебная практика может проводиться в учебно – производственных мастерских, лабораториях образовательного учреждения, на теплоходах образовательного учреждения, в рамках сетевого взаимодействия с использованием ресурсов нескольких образовательных организаций осуществляющих образовательную деятельность.
- Производственная практика проводится на основе договоров, заключаемых между образовательным учреждением и производственными предприятиями, имеющими приписной флот, а так же на судах принадлежащих образовательному учреждению.
- Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтверждаемых документами соответствующих организаций. Производственная практика может завершаться дифференцированным зачетом освоения обучающимся общих и профессиональных компетенций.

1.3. Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО № 06-259 от 17.03.2015г.; Приказ Министерства образования и науки РФ от 15.12.2014 №1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 №464)).

Обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование, изучают общеобразовательные предметы на первом курсе обучения.

В перечень общих учебных дисциплин общеобразовательного цикла включена ОУД.05 Астрономия (Приказ Министерства образования и науки РФ от 26.07.2017 г. № 613).

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 3 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Иностранный язык изучается с минимальной интенсивностью – 2 часа в неделю. Со 2 курса иностранный язык изучается для профессионального общения.

Дисциплина ОБЖ изучается в объеме 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008. № 241).

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени выделенного ФГОС СПО.

Промежуточная аттестация за первый курс предусматривает 4 экзамена, из которых три обязательных - по ОУД.01 Русский язык, ОУД.04 Математика- в письменной форме, по ОУД.10 Физика, ОУД.12 Обществознание (вкл.экономику и право)- в устной форме.

В программу общеобразовательного цикла с учетом специфики деятельности по специальности 26.02.06 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики включены дополнительные учебные дисциплины, предлагаемые колледжем (по выбору обучающихся): ОУД.15 Технология (Черчение) /Технология (Основы проектной деятельности)/Экология водных ресурсов.

По дисциплинам общеобразовательного цикла на 1 курсе предусмотрено самостоятельное выполнение обучающимися индивидуального проекта за счет времени, выделенного на самостоятельную учебную деятельность обучающихся (Письмо Министерства образования и науки РФ от 17 марта 2015 г. № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований ФГОС и получаемой профессии или специальности СПО»).

1.4. Формирование вариативной части ППССЗ

При распределении вариативной части ППССЗ учитывалось требование работодателя к профессиональной деятельности техника – электромеханика, поэтому вводится дополнительно одна профессиональная компетенция ПК 1.6. Участвовать в планировании и расчете основных производственных показателей работы судна.

Вариативная часть циклов основной профессиональной образовательной программы, 828 часов, использована следующим образом:

- *Математический и общий естественнонаучный цикл* – 4 часа на дисциплину ЕН.01 Математика.

- *Профессиональный цикл* – 824 часа, в том числе 152 часа на общепрофессиональные дисциплины:

- ОП.01 Инженерная графика, - 24 часа;

- ОП.03 Электротехника и электроника, – 66 часов;

- ОП.06 Теория и устройство судна, - 14 часов,

и введена образовательным учреждением учебная дисциплина

- ОП.08 Экономика отрасли – 48 часов.

На междисциплинарные курсы профессиональных модулей использованы 672 часа вариативной части основной профессиональной образовательной программы:

- *ПМ 01. Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики* – 454 часа:

МДК.01.01. Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля – 454 часа;

- *ПМ.03. Обеспечение безопасности плавания* – 58 часов;

МДК 02.01. Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность – 58 часов;

- *ПМ 04. Выполнение работ по рабочей профессии моторист (машинист)*- 160 часов.

МДК 04.01. Обслуживание и ремонт судовых энергетических установок– 160 часов.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

В промежуточную аттестацию обучающихся включены зачеты, дифференцированные зачеты, экзамены. Проведение зачетов, дифференцированных зачетов, курсовых работ осуществляется за счет часов, отведенных на дисциплины, междисциплинарные курсы.

Обязательная форма промежуточной аттестации по профессиональным модулям - экзамен по модулю.

Выполнение курсовой работы – вид учебной работы по дисциплине или междисциплинарному курсу. На весь период обучения запланирована одна курсовая работа по МДК.01.01 Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля (6 семестр).

Если на один семестр запланировано проведение на две недели – пять экзаменов, то первый экзамен сдается в первый день сессии. Интервал между экзаменами не менее двух календарных дней.

Предусматривается концентрированное изучение отдельных учебных дисциплин и междисциплинарных курсов ОПОП, поэтому аттестация по ним и профессиональным модулям проводится по мере завершения их изучения. Это отражено в календарном графике учебного процесса.

Зачеты, дифференцированные зачеты по Физической культуре в течение всего периода обучения не входят в число допустимых – 10 в каждом учебном году.

При изучении ПМ.04. Выполнение работ по рабочей профессии 14718 Моторист (машинист), прохождения аттестации, предусмотрено освоение рабочей профессии моторист (машинист), выпускнику выдается свидетельство об уровне квалификации. Государственная итоговая аттестация предусматривает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы.

**2 .Сводные данные по бюджету времени (в неделях) для очной формы обучения
по ППССЗ 26.02.06. Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики**

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего (по курсам)
			по профилю специальности	преддипломная				
I курс	39	-	-	-	2	-	11	52
II курс	32	10	-	-	2	-	8	52
III курс	26	-	16	-	2	-	8	52
IV курс	20	-	12	4	1	4	2	43
Всего:	117	10	28	4	7	4	29	199

4. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной учебной нагрузки (включая обязательную аудиторную нагрузку и все виды практики в составе профессиональных модулей) по курсам и семестрам (час. в семестр)								
			Максимальная	Самостоятельная учебная работа	Обязательная			I курс		II курс		III курс		IV курс		
					Всего занятий	в том числе:		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
						лабораторных и практических занятий	курсовых работ (проектов)	17 нед.	22 нед.	16 нед.	26 нед.	16 нед.	26 нед.	17 нед.	19 нед.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
0.00	Общеобразовательный учебный цикл	-/11/4	2106	702	1404	559	0	612	792	0	0	0	0	0	0	
ОУД.00	Общие учебные предметы		1329	443	886	342		357	529							
ОУД.01.	Русский язык	-, Э	117	39	78			34	44							
ОУД.02	Литература	-ДЗ	176	59	117			51	66							
ОУД.03	Иностранный язык	-ДЗ	175	58	117	117		51	66							
ОУД.04	Математика	-, Э	351	117	234	100		102	132							
ОУД.05	Астрономия	ДЗ	54	18	36				36							
ОУД.06	История	-, ДЗ	175	58	117			51	66							
ОУД.07	Физическая культура	-ДЗ	176	59	117	117		51	66							
ОУД.08	ОБЖ	-, ДЗ	105	35	70	8		17	53							
Учебные предметы о выборе из обязательных предметных областей			719	240	479	178	0	255	224	0	0	0	0	0	0	
ОУД.09	Информатика	-ДЗ	150	50	100	100		67	33							
ОУД.10	Физика	-,Э	182	61	121	52		84	37							
ОУД.11	Химия	-ДЗ	117	39	78	10		34	44							
ОУД.12	Обществознание (вкл. экономику и право)	-,Э	162	54	108			34	74							
ОУД.13	Биология	ДЗ	54	18	36			36								
ОУД.14	География	ДЗ	54	18	36	16			36							
Дополнительные учебные предметы по выбору обучающихся, предлагаемые колледжем			58	19	39	39	0	0	39	0	0	0	0	0	0	
ОУД.15	Технология (Черчение) /Технология (Основы проектной деятельности)/Экология водных ресурсов	ДЗ	58	19	39	39			39							
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально – экономический учебный цикл	5/5/1	612	204	408	312	0	0	0	160	64	56	52	24	52	
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	57	9	48					48						
ОГМЭ.02	История	Э	57	9	48					48						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-, ДЗ, -, ДЗ, -, ДЗ	186	30	156	156				32	32	28	26	12	26	
ОГСЭ.04	Физическая культура	3, 3,3,3,3, ДЗ	312	156	156	156				32	32	28	26	12	26	
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	-/2/1	168	56	112	32				80					32	

ЕН.01	Математика	Э	72	24	48	16				48						
ЕН.02	Информатика	ДЗ	48	16	32	16				32						
ЕН.03	Экологические основы природопользования	ДЗ	48	16	32										32	
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/6/3	1032	344	688	240				256	184	80	120	48	0	
ОП.01	Инженерная графика	ДЗ	84	28	56	56				56						
ОП.02	Механика	-, ДЗ	102	34	68	21				38	30					
ОП.03	Электротехника и электроника	-, Э, - Э	393	131	262	80				42	88	48	84			
ОП.04	Материаловедение	-, ДЗ	96	32	64	8				32	32					
ОП.05	Метрология и стандартизация	ДЗ	48	16	32	10				32						
ОП.06	Теория и устройство судна	-, Э	135	45	90	30				56	34					
ОП.07	Безопасность жизнедеятельности	-, ДЗ	102	34	68	35						32	36			
ОП.08	Экономика отрасли	ДЗ	72	24	48									48		
П.00	Профессиональный учебный цикл	-/13/5	3768	800	2968	224	40	0	0	80	688	440	764	540	456	
ПМ.00	Профессиональные модули	-/13/5	3768	800	2968	224	40	0	0	80	688	440	764	540	456	
ПМ.01	<i>Техническая эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики</i>	Э (κ)	2201	458	1743	104	40	0	0	0	276	212	475	432	348	
МДК.01.01.	Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля	-, Э, -, ДЗ, ДЗ	1373	458	915	104	40				132	212	151	108	312	
УП.01	<i>Учебная практика</i>	ДЗ	144		144						144					
ПП.01	<i>Производственная практика</i>	-, -, ДЗ	684		684								324	324	36	
ПМ.02.	<i>Организация работы коллектива исполнителей</i>	Э (κ)	288	72	216	10	0	0	0	0	0	0	0	108	108	
МДК.02.01.	Основы управления коллективом исполнителей	-, ДЗ	216	72	144	10								108	36	
ПП.02	<i>Производственная практика</i>	-, ДЗ	72		72										72	
ПМ.03.	<i>Обеспечение безопасности плавания</i>	Э (κ)	529	104	425	70	0	0	0	0	281	144	0	0	0	
МДК.03.01.	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность	-, ДЗ	313	104	209	70					137	72				
УП.03	<i>Учебная практика</i>	ДЗ	144		144						144					
ПП.03	<i>Производственная практика</i>	ДЗ	72		72							72				
ПМ.04.	<i>Выполнение работ по рабочей профессии 14718 Моторист (машиинист)</i>	Э (κ)	750	166	584	40	0	0	0	80	131	84	289	0	0	
МДК.04.01.	Обслуживание и ремонт судовых энергетических установок	-, ДЗ, ДЗ	498	166	332	40				80	59	84	109			
УП.04	<i>Учебная практика</i>	ДЗ	72		72						72					
ПП.04	<i>Производственная практика</i>	ДЗ	180		180								180			
	Всего:	5/37/14	7686	2106	5580	1367	40	612	792	576	936	576	936	612	540	
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация														4 нед.	
Консультации по 4 часа на одного обучающегося в год			Всего:			дисциплин и МДК			612	792	576	576	504	432	288	432
						учебной практики			-	-	-	360	-	-	-	-
						производственной практики			-	-	-	-	72	504	324	108
						преддипломной практики			-	-	-	-				144
						экзаменов (в т.ч. экзаменов квалификационных)			-	4	2	2	2	2	-	2
						дифференцированных зачетов			1	10	4	6	3	4	2	7
						зачетов			-		1	1	1	1	1	-

5. ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ И ДРУГИХ ПОМЕЩЕНИЙ
по ППССЗ 26.02.06. Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

№ п/п	Наименование
I.	Кабинеты:
	русского языка
	литературы
	математики
	истории и обществознания
	физики
	химии
	биологии и географии
	социально – экономических дисциплин
	иностранного языка
	информатики
	экологических основ природопользования
	инженерной графики
	механики
	материаловедения
	метрологии и стандартизации
	теории и устройства судна
	безопасности жизнедеятельности на судне
II.	Лаборатории:
	электротехники
	электронной техники
	судовых электроэнергетических систем
	судовых электроприводов
	электрических систем автоматики и контроля судовых технических средств
	энергетического оборудования, механизмов и систем судна
III.	Мастерские:
	слесарно- механическая
	электромонтажная
У.	Спортивный комплекс:
	спортивный зал

	открытый стадион широкого профиля
	стрелковый тир
УІ.	Залы:
	библиотека
	читальный зал с выходом в сеть Интернет
	актовый зал

6. УЧЕБНАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

по ППССЗ 26.02.06. Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

Индекс	Наименование	Семестр	Неделя
УП.01	Учебная практика	4	4
ПП.01	Производственная практика	6	9
ПП.01	Производственная практика	7	8
ПП.01	Производственная практика	8	2
ПП.02	Производственная практика	7	1
ПП.02	Производственная практика	8	1
УП.03	Учебная практика	4	4
ПП.03	Производственная практика	5	2
УП.04	Учебная практика	4	2
ПП.04	Производственная практика	6	5
ПДП	Преддипломная практика	8	4
Итого:			42

7. УЧЕБНАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

по ППССЗ 26.02.06. Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

Индекс	Наименование	Семестр	Неделя
УП.01	Учебная практика	4	4
УП.03	Учебная практика	4	4
УП.04	Учебная практика	4	2
ПП.03	Производственная практика	5	2
ПП.01	Производственная практика	6	9
ПП.04	Производственная практика	6	5
ПП.01	Производственная практика	7	8
ПП.02	Производственная практика	7	1
ПП.01	Производственная практика	8	2
ПП.02	Производственная практика	8	1
ПДП	Преддипломная практика	8	4
Итого:			42

