

Департамент образования и науки Тюменской области

Утверждаю

Директор

Тамочкин Владимир Николаевич

Педагогическим советом  
Протокол № 5 от 29.04.2020

29.04.2020



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Тюменской области "Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

среднего профессионального образования

26.02.06

Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики

*код*

*наименование специальности*

по программе базовой подготовки

основного общего образования

*На базе*

квалификация:

Техник-электромеханик

форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

год начала подготовки по УП

2020

профиль получаемого профессионального образования

технический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 444





ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс 3															Курс 4															Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 6 13 нед							Семестр 7 11 1/2 нед								Семестр 8 17 нед							ЦК	Общ. часть	Вар. часть							
Курс. проект.	Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе			Максим.	Самост.	Обязательная	в том числе															
Личин. проект.	Проектир.	Личин. проект.	Проектир.	Личин. проект.	Проектир.	Личин. проект.				Проектир.	Личин. проект.	Проектир.				Личин. проект.	Проектир.	Личин. проект.	Проектир.	Личин. проект.	Проектир.	Личин. проект.	Проектир.								
54		36					54		36					54		36															

	702	234	468	242	196					30	621	207	414	262	152					918	306	612	358	224					70.51%	29.49%	
	150	50	100	36	64						72	24	48		48					102	34	68		68					612		
	60	12	48	36	12																								60		
	38	12	26		26						24		24		24					34		34		34					64		
	52	26	26		26						48	24	24		24					68	34	34		34					176		
																					48	16	32		32				66		
																					48	16	32		32				48		
	552	184	368	206	132					30	549	183	366	262	104					768	256	512	326	156					2196	1242	
	240	80	160	96	64						435	145	290	206	84					576	192	384	248	136					804	1035	
	72	24	48	8	40																								72		
											105	35	70	50	20														96		
											36	12	24	18	6					66	22	44	30	14					144		
	60	20	40	30	10																71	23	48	32	16				105		
											54	18	36	30	6						81	27	54	40	14				144		
											66	22	44	34	10						51	17	34	20	14				96		
	108	36	72	58	14						48	16	32	18	14					72	24	48	26	22				102			
											51	17	34	18	16														156		
																													123		
																													54		
											33	11	22	18	4						48	16	32	22	10				54		
											42	14	28	20	8						136	46	90	60	30				81		
	312	104	208	110	68					30	114	38	76	56	20					192	64	128	78	20					178		
	312	104	208	110	68					30																			192	207	
																													501	120	
	234	78	156	82	44					30																			370	120	
	78	26	52	28	24																								131		
	час		36	нед	1						час		нед							час		нед									
	час		432	нед	12						час		180	нед	5					час		нед									
											114	38	76	56	20					192	64	128	78	20					219	87	
											114	38	76	56	20					192	64	128	78	20					219	87	
	час			нед							час		нед							час		36	нед	1							
																														180	



ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Курс 3												Курс 4												Максимальная учебная нагрузка													
Семестр 6 13 нед.												Семестр 7 11 1/2 нед.												Семестр 8 17 нед.												ЦК	
Курс. преемств.	Максим.	Семест.	Обязательная	в том числе				Максим.	Семест.	Обязательная	в том числе				Максим.	Семест.	Обязательная	в том числе				Обяз.	Вар.														
				Личин. урочи	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия				Индивиду. занятия	Мелитор. занятия	Курс. преемств.	Личин. урочи				Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивиду. занятия			Мелитор. занятия	Курс. преемств.	Личин. урочи	Пр.занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Индивиду. занятия	Мелитор. занятия	Курс. преемств.					
																						180															
час			нед					час		нед					час		нед																				
час			нед					час		нед					час		нед																				
																						492															
																						300															
																						120															
																						72															
час			нед					час		нед					час		нед																				
час			нед					час		нед					час		нед																				
час		468	нед		13			час		180	нед		5			час		36	нед		1																
час		36	нед		1			час			нед				час			нед																			
час		36	нед		1			час			нед				час			нед																			
час		432	нед		12			час		180	нед		5			час		36	нед		1																
час		432	нед		12			час		180	нед		5			час		36	нед		1																
час			нед					час			нед				час			нед																			
час			нед					час			нед				час		36	нед		1																	
час			нед					час			нед				час		144	нед		4																	
час			нед					час			нед				час		72	нед		2																	
час			нед					час			нед				час		72	нед		2																	
час			нед					час			нед				час			нед																			
час			нед					час			нед				час			нед																			
702	234	468	242	196				30	621	207	414	262	152			918	306	612	358	224			30														
702	234	468	242	196				30	621	207	414	262	152			918	306	612	358	224			30														
																							5076	1242													
																								5076	1242												

**ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.**

	Кабинеты:
1	Русского языка и литературы
2	химии
3	физики и астрономии
4	биологии и географии
5	Экологии
6	ОБЖ
7	Социально-экономических дисциплин
8	Иностранного языка
9	Математики
10	Информатики
11	Экологических основ природопользования
12	Инженерной графики
13	Механики
14	Технической термодинамики и теплопередачи
15	Материаловедения, метрологии и стандартизации
16	Теории и устройства судна
17	Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
18	Судостроения и технологии судоремонта
19	Судовых вспомогательных механизмов и систем
	Лаборатории:
1	Судовых энергетических установок
2	Судового электрооборудования и электронной аппаратуры
	Мастерские:
1	Учебно-производственная мастерская "Общеслесарные работы"
2	Учебно-производственная мастерская "Ремонт систем, устройств и механизмов судовых энергетических установок"
	Тренажеры, тренажёрные комплексы (модули):
1	Тренажер судовой энергетической установки
2	Тренажер Глобальной морской системы связи при бедствии
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир (место для стрельбы)
	Залы:
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актовый зал

## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

Настоящий рабочий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Тюменской области «Тюменский колледж транспортных технологий и права» разработан на основе:

1) Федерального закона от 29.12.2012 № 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, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 444 от 07.05.2014г. - Приказа Министерства образования и науки РФ от 25.11.2016 № 1477 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации, касающиеся профессий и специальностей среднего профессионального образования»; - Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 июля 2013 г., регистрационный № 29200) (далее – Порядок организации образовательной деятельности); - Приказа Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306) с изменениями; - Приказа Минобрнауки России от 18 апреля 2013 г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 июня 2013 г., регистрационный № 28785); - Письма Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций 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»; - Об уточнении рекомендаций 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 (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259) и Примерных программ общеобразовательных учебных дисциплин для профессиональных образовательных организаций (2015 г.), рекомендации ФИРО от 25 мая 2017 года; - Приказа Министерства образования и науки РФ от 7 июня 2017 г. N 506 «О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом Министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. N 1089»; - Письма Министерства образования и науки РФ от 20 июня 2017 г. № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия»; - Письма Совета директоров ПОО ТО «О пояснении по изменению учебных планов и содержанию ОПОП ППССЗ ППКРС в связи с реализацией инвариантного курса «Расширяем горизонты. Профиль ИМ»»

2) Учебный план вводится с 01.09.2020 года.

3) Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно календарного учебного графика. В зимний период устанавливаются каникулы общей продолжительностью 2 недели, в летний период – 7 недель.

4) Максимальный объём обязательной (аудиторной) учебной нагрузки составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объём учебной нагрузки студентов составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы.

5) Продолжительность учебной недели – шестидневная.

6) Продолжительность учебных занятий – 45 минут, сгруппированных парами.

7) Текущий контроль знаний проводится в форме устного опроса (индивидуальный, фронтальный, групповой), тестирования, контрольной, самостоятельной, проверочной работы, выполнения лабораторных и практических работ, защиты рефератов (творческих работ) в объёме обязательной учебной нагрузки, предусмотренной основной профессиональной образовательной программой.

8) Консультации предусмотрены учебным планом в объеме 4 часа на каждого обучающегося в год.

9) Время и формы проведения консультаций (индивидуальные, групповые) определяются преподавателями.

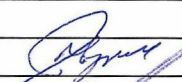

10) Диапазон допустимых значений практикоориентированности для СПО для базовой подготовки лежит в пределах 50% - 65% и составляет для данного учебного плана 64,8 %.

11) Дисциплина «Физическая культура» ППССЗ предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки. В ФГОС по специальности общее количество часов максимальной учебной нагрузки цикла ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл составляет менее 150%. В целях выполнения требований стандарта по максимальному объёму учебной нагрузки обучающегося 54 часа в неделю предусмотрено уменьшение количества часов максимальной учебной нагрузки по ОГСЭ.01 Основы философии на 12 часов, ОГСЭ.02 История на 8 часов, ОГСЭ.03 Иностранный язык на 58 часов. Таким образом, в целом по ФГОС общий объём максимальной учебной нагрузки соответствует требованиям.

12) Предусмотрены следующие виды промежуточной аттестации: дифференцированный зачет и экзамен. На промежуточную аттестацию выносятся не более 3-х экзаменов в неделю для учебных дисциплин и междисциплинарных курсов.



## ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

<p>13) По дисциплинам, по которым не предусматриваются экзамены, завершающей формой контроля в последнем семестре изучения является дифференцированный зачет. Дифференцированный зачет проводится за счет времени, отведенного на дисциплину или междисциплинарный курс.</p>		
<p>14) Для проверки сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенного в разделе «Требования к результатам освоения ППССЗ» ФГОС, по профессиональным модулям обязательной формой промежуточной аттестации является Э(к) (экзамен (квалификационный)), который проводится после освоения обучающимся компетенций при изучении теоретического материала по модулю и прохождения практики и учитывается при подсчете общего количества экзаменов в профессиональном модуле. Итогом проверки является однозначное решение: «вид профессиональной деятельности освоен/не освоен».</p>		
<p>15) Учебная и производственная практика реализуется концентрированно, в рамках профессиональных модулей. Учебная практика по профессиональному модулю ПМ.01. Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт судового энергетического оборудования проводится в учебно-производственной мастерской «Ремонт систем, устройств и механизмов судовых энергетических установок», производственная практика ПП.01, ПП.02, ПП.04 проводится концентрированно на судах на штатных должностях или в качестве стажеров в объеме 36 часов в неделю, ПП.03 на предприятиях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки студентов.</p>		
<p>16) Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по дисциплине (междисциплинарному курсу), который реализуется в пределах времени, отведенного на их изучение. На третьем курсе предусмотрен курсовой проект (работа) по междисциплинарному курсу МДК.01.01 Основы эксплуатации, техническое обслуживание и ремонта судового энергетического оборудования (30 часов), на четвертом - по междисциплинарному курсу МДК.03.01 Основы управления структурным подразделением (30 часов).</p>		
<p>17) Государственная итоговая аттестация проводится в объеме 4 недели и включает подготовку (2 недели) и защиту (2 недели) выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей. Содержание, объем и структура выпускной квалификационной работы определяются колледжем ежегодно на основании Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования</p>		
<p>Формирование вариативной части ППССЗ: Время, отведенное на вариативную часть ФГОС по профессии в объеме 1242 часов, использовано следующим образом:</p>		
<p>Введены новые общепрофессиональные дисциплины: ОП.09 Автоматизация производства - 71 час, ОП.11 Основы дипломного проектирования - 105 часов, ОП.13 Технология и организация судоремонта - 156 часов, ОП.14 Экономика отрасли - 123 часа, ОП.17 Основы предпринимательской деятельности (Расширяем горизонты "ProfilUM") - 81 час, ОП.18 Электроэнергетические системы - 178 часов.</p>		
<p>Для разработки индивидуальных образовательных траекторий обучающихся, введены учебные дисциплины, МДК, ПМ, с возможностью альтернативного выбора: ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих: 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования / 14718 Моторист (машинист) - 636 часов; Технология создания сайтов / Компьютерная графика - 54 часов; Транспортное обеспечение туристической деятельности / Транспортная система России - 81 час; Персональный маркетинг. Создание бренда личности / Основы транспортного права - 81 час.</p>		
<p>Увеличен объем часов на изучение: ОП.08 Судовождение на - 15 часов, МДК.01.01 Эксплуатация и ремонт судовых электрических машин, электроэнергетических систем и электроприводов, электрических систем автоматики и контроля на - 120 часов, МДК.02.01 Основы управления коллективом исполнителей на - 87 часов.</p>		
<b>Согласовано</b>		
Заместитель директора по УПР		Борзенко Н.Ф.
Руководитель УМО		Турбина Е.Д.