Департамент образования и науки Тюменской области

Утверждаю

директор

Тамочкин Виктор Николаевич

15.05.2017

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

23.02.05 — Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)

код — *наименование специальности*

по программе базовой подготовки

на базе среднего общего образования

квалификация: техник-электромеханик

форма обучения Очная **Нормативный срок освоения ОПОП** 2г 10м **год начала подготовки по УП** 2017

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 22.04.2014 № 387

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
I																	::	=	=																	8	8	8	8	8	8	8	8	:: / =	=	=	=	=	=	=	=
II																	::	=	=																		::	8	8	8	8	8	8	:: / =	=	=	=	=	=	=	=
III																		=	=										::	8	8	8	8	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
										Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего		1 сем		2 сем		Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	час. обяз. уч. занятий	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	28 1/2	1026	16	576	12 1/2	450	2	1	1	3		3	8		8						10 1/2	52	25	1
II	30 1/2	1098	15	540	15 1/2	558	2	1/2	1 1/2	3	1 1/2	1 1/2	6		6						10 1/2	52		
III	26	936	17	612	9	324	1		1				4		4	4		4	4	2	2	43		
Всего	**85**	**3060**		**1728**		**1332**	**5**			**6**			**18**			**4**			**4**	**2**	**23**	**147**		

| 2;1 | Индекс | Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы контроля: Экзамены | Зачеты | Диффер. зачеты | Курсовые проекты | Курсовые работы | Другие формы контроля | Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная | Самост.(с.р.+и.п.) | Обязательная: Всего | в том числе: Лекции, уроки | Пр. занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проект. | Распределение по курсам: Курс 1, Семестр 1, 16 нед: Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр.занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проект. | Курс 1, Семестр 2, 15 1/2 нед: Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр.занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проект. | Курс 2, Семестр 3, 16 1/2 нед: Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр.занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проект. | Семестр 4, 17 нед: Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр.занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проект. | Курс 3, Семестр 5, 17 нед: Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр.занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проект. | Семестр 6, 9 нед: Максим. | Самост. | Обязательная | в том числе: Лекции, уроки | Пр.занятия | Лаб. занятия | Семинар. занятия | Курс. проект. | ЦМК | Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть | Вар. часть |
|---|---|---

| | | |

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК	
1	ЭкзКв	Комплексный квалификационный экзамен	4	[4]	ПМ.01 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики
				[4]	ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
2	Диф. зач	Комплексный диф. зачет			

	№	Наименование
		Кабинеты:
	1	истории, основ философии и правового обеспечения профессиональной деятельности;
	2	иностранного языка;
	3	математики;
	4	информатики;
	5	инженерной графики;
	6	технической механики;
	7	метрологии, стандартизации и сертификации;
	8	безопасности жизнедеятельности;
	9	охраны труда;
	10	методический.
		Лаборатории:
	1	материаловедения;
	2	электротехники и электроники;
	3	электроэнергетических систем транспортного оборудования;
	4	технической эксплуатациии и обслуживания транспортного электрооборудования;
		Мастерские:
	1	слесарно-механические;
	2	электромонтажные;
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал;
	2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий.
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
	2	актовый зал.

НО	**Начальное общее образование**												
ОО	**Основное общее образование**												
ОДБ	**Базовые дисциплины**												
ОДП	**Профильные дисциплины**												
ПОО	**Предлагаемые ОО**												
ОГСЭ	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**			
ОГСЭ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЭ.04	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ЕН	**Математический и общий естественнонаучный цикл**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 3.1**
		ПК 3.2											
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ЕН.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ЕН.3	Экологические основы природопользования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОП	**Общепрофессиональные дисциплины**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4.	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**	**ПК 2.4.**	**ПК 2.5.**	**ПК 2.6.**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**	**ПК 3.4.**	**ПК 4.1.**
		ПК 4.2.	**ПК 4.3.**										
ОП.01	Инженерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1
		ПК 3.2											
ОП.02	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.3
		ПК 3.2											
ОП.03	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 2.2
		ПК 2.3	ПК 3.2										
ОП.04	Материаловедение	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.3
		ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1	ПК 3.2								
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2								
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.									
ОП.07	Охрана труда	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.										

ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4.	ПК 4.1.
		ПК 4.2.	ПК 4.3.										
ОП.09	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4.	ПК 4.2.				
ОП.11	Основы дипломного проектирования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4.				
ОП.12	Маркетинг	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 3.3									
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4.	ПК 2.5.										
ОП.14	Психология общения	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4.	ПК 2.5.										
ОП.16	Введение в специальность	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4.	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.	ПК 3.4.				
ПМ	**Профессиональные модули**												
ПМ.01	**Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4.											
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4.											
УП.01.01	*Учебная практика (техническое обслуживание)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4.											
ПП.01.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4.											
ПМ.02	**Организация деятельности коллектива исполнителей**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 2.1**	**ПК 2.2**	**ПК 2.3**
		ПК 2.4.	**ПК 2.5.**	**ПК 2.6.**									
МДК.02.01	Организация работы подразделения организации и управление ею	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.									
ПП.02.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3
		ПК 2.4.	ПК 2.5.	ПК 2.6.									
ПМ.03	**Участие в конструкторско-технологической работе**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 3.1**	**ПК 3.2**	**ПК 3.3**
		ПК 3.4.											
МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4.											
ПП.03.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3
		ПК 3.4.											

ПМ.04	**Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 4.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
УП.04.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
ПП.04.01	*Производственная практика (по профилю специальности)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.
ПМ.05	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**ОК 1**	**ОК 2**	**ОК 3**	**ОК 4**	**ОК 5**	**ОК 6**	**ОК 7**	**ОК 8**	**ОК 9**	**ПК 1.1**	**ПК 1.2**	**ПК 1.3**
		ПК 1.4.	**ПК 4.1.**	**ПК 4.2.**	**ПК 4.3.**								
МДК.05.01	Технология выполнения работ слесаря по ремонту автомобилей	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.05.02	Технология выполнения работ слесаря-электрика по ремонту электрооборудования	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.								
УП.05.01	*Учебная практика*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПП.05.01	*Производственная практика (ремонт автомобиля)*	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 1.4.	ПК 4.1.	ПК 4.2.	ПК 4.3.								
ПП.05.02	*Производственная практика (ремонт электрооборудования)*												

	Пояснения
	Пояснения
	Настоящий учебный план подготовки специалистов среднего звена ГАПОУ ТО "Тюменский колледж транспортных технологий и сервиса разработан на основе:
	- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
	- Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее - ФГОС СПО) 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ № 387 от 22 апреля 2014 г., зарегистрированного Министерством юстиции России № 33391 31 июня 2014 г.
	Приказа Министерства образования и науки РФ от 14 июня 2013 г. № 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России № 29200 30 июля 2013 г.
	- Приказа Министерства образования и науки РФ от 15 июня 2014 г. N2 1580 «О внесении изменений в порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464», зарегистрированного Министерством юстиции России №35545 15 января 2015 г.
	- Приказа Министерства образования и науки РФ от 18 апреля 2013 г. N2 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования», зарегистрированного Министерством юстиции России № 28785 от 14 июня 2013 г.
	Письмом Министерства образования и науки Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО от 20 июля 2015 г. № 06-846 «О направлении Методических рекомендаций».
	Организация учебного процесса и режима занятий
	1. Учебный год начинается с 1 сентября и заканчивается в соответствии с графиком учебного процесса.
	2. Группы обучающихся, принятых на базе среднего общего образования, приступают к обучению с I курса.
	3 Нормативный срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения на базе основного общего образования составляет 3 года 10 месяцев.
	4. Обучение по учебным циклам - 85 недель, учебная и производственная (по профилю специальности) практика - 24 недели, производственная (преддипломная) практика - 4 недели, промежуточная аттестация - 2 недели на I курсе, 2 недели на II курсе. 1 неделя на III курсе , каникулярное время - 23 недели.

	5. Календарный учебный график разрабатывается для каждой группы при обязательном соблюдении продолжительности учебных семестров, экзаменационных сессий, преддипломной, производственной и учебной практик, каникул и сроков проведения государственной итоговой аттестации.		
	6. Учебные занятия в колледже проводятся в одну смену. Занятия группируются парами (продолжительность одного занятия составляет 45 мин.).		
	7. Объем обязательной учебной нагрузки составляет — 36 часов в неделю, максимальная нагрузка — 54 академических часа в неделю.		
	8. Консультации проводятся из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций — групповые, индивидуальные.		
	Формирование вариативной части ППССЗ		
	Объем инвариантной части основной профессиональной образовательной программы – 3240 часов, вариативной – 1350 часов. Вариативная часть ППССЗ распределены на введение новых дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и междисциплинарных курсов с учетом запросов работодателей, региона:		
	1. Введение новой дисциплины математического и общего естественнонаучного цикла — 48 часа, в т.ч. – Экологические основы природопользования - 48 часов.		
	2. Введение новых общепрофессиональных дисциплин — 785 часов, в т.ч.: - Правила безопасности движения – 201 часа; - Основы дипломного проектирования – 60 часов; - Маркетинг – 90 часов; - Основы предпринимательской деятельности — 51 часа (региональный компонент (РК)); - Деловая культура и психология общения – 140 часа. - Использование энергоэффективных и энергосберегающих технологий и оборудования в производственной сфере и быту — 48 часа (РК); - Введение в специальность – 48 часа; Информационные технологии в профессиональной деятельности - 147 часа.		
	3. Увеличение объема часов: на дисциплины общепрофессионального цикла – 451 час, в т.ч.: - Инженерная графика – 78 часа; - Техническая механика – 135 часов; - Электротехника и электроника – 105 часа; - Охрана труда - 21 часов; -; на междисциплинарный курс - МДК.05.01 Технология выполнения работ слесаря по ремонту автомобилей - 217 часов.		
	Разработанная вариативная часть циклов ППССЗ даёт обучающимся возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентных преимуществ при трудоустройстве в соответствии с запросами регионального рынка труда, а также возможностями продолжения образования.		
	Согласовано		
	Заместитель директора по УПР		Н.Ф. Борзенко