

Утверждаю
Директор БПОУ ОО
«Орловский технический колледж»
Н.А.Коробецкий
Приказ № 16/100-31 » 08 2018 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Бюджетного профессионального образовательного учреждения Орловской области
«Орловский технический колледж»

по специальности среднего профессионального образования

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

код и наименование специальности

базовой подготовки

Квалификация: Техник-электромеханик
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.
на базе основного общего образования

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39				2		11	52
II курс	31	6	2		2		11	52
III курс	30	8	2		2		10	52
IV курс	24	4	2	4	1	6	2	43
Всего	124	18	6	4	7	6	34	199

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)					Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная учебная работа	Обязательная			I курс		II курс		III курс		IV курс	
					всего занятий	в т. ч.		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
						лаб. и практ. занятий	курсовых работ (проектов)								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
ОУД.00	Общеобразовательные дисциплины	ЗЭ9Д10	2106	702	1404	473	0	612	792	0	0	0	0	0	0
ОУД.00	Общие учебные дисциплины	Э6ДЗ	1314	428	886	340	0	427	459	0	0	0	0	0	0
ОУД.01	Русский язык	-/Э	81	20	61	0	0	34	27	0	0	0	0	0	0
ОУД.01.01	Родной язык (русский)	-/-	23	6	17	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0
ОУД.02	Литература	-/ДЗ	175	58	117	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.03	Иностранный язык	-/ДЗ	175	58	117	117	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.04	Математика	-/Э	351	117	234	106	0	119	115	0	0	0	0	0	0
ОУД.05	История	-/ДЗ	175	58	117	0	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.06	Физическая культура	-/ДЗ	175	58	117	117	0	51	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.07	ОБЖ	ДЗ/-	105	35	70	0	0	70	0	0	0	0	0	0	0
ОУД.08	Астрономия	-/ДЗ	54	18	36	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0
	По выбору из обязательных предметных областей	-/Э1ДЗ	331	110	221	70	0	68	153	0	0	0	0	0	0
ОУД.09	Информатика	-/ДЗ	150	50	100	40	0	34	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.10	Физика	-/Э	181	60	121	30	0	34	87	0	0	0	0	0	0
	Дополнительные	-/ЗДЗ	461	164	297	63	0	117	180	0	0	0	0	0	0
ОУД.11	Экологическая биохимия	-/ДЗ	242	110	132	24	0	66	66	0	0	0	0	0	0
ОУД.12	Основы экономической грамотности и правовых знаний	-/ДЗ	180	54	126	0	0	51	75	0	0	0	0	0	0
	Индивидуальный проект	-/ДЗ	39	0	39	39	0	0	39	0	0	0	0	0	0

ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-/-/ДЗ/З/ДЗ/ 13/-/1ДЗ/	648	216	432	352	0	0	0	92	76	100	68	62	34
ОГСЭ.01	Основы философии	-/-/-/ДЗ/-/-/-/	60	12	48	8	0	0	0	0	0	48	0	0	0
ОГСЭ.02	История	-/-/ДЗ/-/-/-/-/	60	12	48	8	0	0	0	48	0	0	0	0	0
ОГСЭ.03	Иностранный язык	-/-/-З/-/З/-/ДЗ/	188	22	166	166	0	0	0	20	38	26	34	31	17
ОГСЭ.04	Физическая культура	-/ /З/З/З/З/ДЗ/	340	170	170	170	0	0	0	24	38	26	34	31	17
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/-/1Э1ДЗ/-/-/-/-/	216	72	144	72	0	0	0	144	0	0	0	0	0
ЕН.01	Математика	-/-/Э/-/-/-/-/-/	102	38	64	32	0	0	0	64	0	0	0	0	0
ЕН.02	Информатика	-/-/ДЗ/-/-/-/-/-/	114	34	80	40	0	0	0	80	0	0	0	0	0
П.00	Профессиональный цикл	-/-/Э23/1Э1Эк5ДЗ/ 1Эк3Д31Э/1Э33/ 1Эк1Э23/2Д31Эк/	2376	792	1584	696	60	0	0	196	452	184	314	238	200
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/-/-/ЗД31Э/ 2Э/ДЗ/ДЗ/-/	780	260	520	212	0	0	0	74	254	120	34	38	0
ОП.01	Инженерная графика	-/-/-/ДЗ/-/-/-/-/	100	40	60	60	0	0	0	0	60	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	-/-/-/ДЗ/-/-/-/-/	116	56	60	30	0	0	0	0	60	0	0	0	0
ОП.03	Электротехника и электроника	-/-/-/Э/-/-/-/-/	182	42	140	40	0	0	0	74	66	0	0	0	0
ОП.04	Материаловедение	-/-/-/Э/-/-/-/-/	90	30	60	20	0	0	0	0	0	60	0	0	0
ОП.05	Метрология, стандартизация и сертификация	-/-/-/Э/-/-/-/-/	90	30	60	20	0	0	0	0	0	60	0	0	0
ОП.06	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	-/-/-/-/-/ДЗ/-/	50	12	38	12	0	0	0	0	0	0	0	38	0
ОП.07	Охрана труда	-/-/-/-/-/ДЗ/-/-/	50	16	34	10	0	0	0	0	0	0	34	0	0
ОП.08	Безопасность жизнедеятельности	-/-/-/ДЗ/-/-/-/-/	102	34	68	20	0	0	0	0	68	0	0	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули		1596	532	1064	484	60	0	0	122	198	64	280	200	200
ПМ.01	Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики	-/-/Э/Эк/ -/-/ -/-/	480	160	320	160	0	0	0	122	198	0	0	0	0
МДК.01.01	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики	-/-/Э/-/-/-/-/-/	480	160	320	160	0	0	0	122	198	0	0	0	0
УП.01	Учебная практика	-/-/-/ДЗ/-/-/-/-/	0	0	216	0	0	0	0	108	108	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	-/-/-/ДЗ/-/-/-/-/	0	0	72	0	0	0	0	36	36	0	0	0	0
ПМ.02	Организация деятельности коллектива исполнителей	-/-/-/-/Э/-/-/	216	72	144	58	20	0	0	0	0	64	80	0	0
МДК.02. 01	Организация работы подразделения организации и управления ею	-/-/-/-/-/-/-/-/	216	72	144	58	20	0	0	0	0	64	80	0	0
УП.02.	Учебная практика	-/-/-/-/ДЗ/-/-/-/	0	0	72	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0
ПП.02.	Производственная практика	-/-/-/-/ДЗ/-/-/-/	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПМ.03.	Участие в конструкторско-технологической работе	-/-/-/-/-/Эк/-/	450	150	300	136	20	0	0	0	0	0	200	100	0

МДК.03.01	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики	-/-/-/-/-/-/-/-	450	150	300	136	20	0	0	0	0	0	200	100	0
УП.03.	Учебная практика	-/-/-/-/ДЗ/-/-	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0
ПП.03.	Производственная практика	-/-/-/-/ДЗ/-/-	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0
ПМ.04.	Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики	-/-/-/-/-/-/Эк/	450	150	300	130	20	0	0	0	0	0	0	100	200
МДК.04.01	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики	-/-/-/-/-/-/-/-	450	150	300	130	20	0	0	0	0	0	0	100	200
УП.04.	Учебная практика	-/-/-/-/-/-/ДЗ/	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144
ПП.04.	Производственная практика	-/-/-/-/-/-/ДЗ/	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	36	36
ПМ.05.	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	-/-/-/-/-/-/-/-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
УП.05.	Учебная практика	-/-/-/-/-/ДЗ/-/-	0	0	72	0	0	0	0	0	0	36	36	0	0
В	Вариативная часть циклов ОПОП	-/-/ДЗ/2ДЗ/ 3ДЗЭк/4ДЗ/2ДЗ/	1350	450	900	308	0	0	0	0	156	184	230	258	72
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	-/-/ /ДЗ/ДЗ/3ДЗ/2ДЗ/ ДЗ/	697	233	464	134	0	0	0	0	56	44	190	138	36
ОГСЭ.05	Основы права	-/-/-/-/ДЗ/-/-/-	65	21	44	4	0	0	0	0	0	44	0	0	0
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	-/-/-/ДЗ/-/-/-/-	83	27	56	10	0	0	0	0	56	0	0	0	0
ОГСЭ.07	Социальная психология	-/-/-/-/ДЗ/-/-	90	30	60	20	0	0	0	0	0	0	60	0	0
ОГСЭ.08	Основы экономики	-/-/-/-/ДЗ/-/-	120	40	80	20	0	0	0	0	0	0	80	0	0
ОГСЭ.09	Культурология	-/-/-/-/ДЗ/-/-	75	25	50	20	0	0	0	0	0	0	50	0	0
ОГСЭ.10	Менеджмент	-/-/-/-/-/ДЗ/-	90	30	60	20	0	0	0	0	0	0	0	60	0
ОГСЭ.11	Предпринимательская деятельность	-/-/-/-/-/-/ДЗ/	84	30	54	20	0	0	0	0	0	0	0	18	36
ОГСЭ.12	Инновационная деятельность	-/-/-/-/-/-/ДЗ/-	90	30	60	20	0	0	0	0	0	0	0	60	0
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	-/-/-/-/ДЗ/- /2ДЗ/ДЗ	473	157	316	174	0	0	0	0	100	60	0	120	36
ОП.02	Техническая механика	-/-/-/-/-/-/-/-	65	21	44	0	0	0	0	0	44	0	0	0	0
ОП.03	Электротехника и электроника	-/-/-/-/-/-/-/-	84	28	56	24	0	0	0	0	56	0	0	0	0
ОП.09	Электрооборудование иностранных автомобилей	-/-/-/-/-/-/ДЗ/	54	18	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
ОП.10	Измерительная техника	-/-/-/-/ДЗ/-/-/-	90	30	60	20	0	0	0	0	0	60	0	0	0
ОП.11	Информационные технологии в профессиональной деятельности	-/-/-/-/-/-/ДЗ/-	90	30	60	30	0	0	0	0	0	0	0	60	0
ОП.12	Компьютерная графика	-/-/-/-/-/-/ДЗ/-	90	30	60	60	0	0	0	0	0	0	0	60	0
ПМ.05.	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	-/-/-/-/-/Эк/-/-	180	60	120	40	0	0	0	0	0	80	40	0	0
	Всего		6696	2232	4464	1901	60	612	792	432	684	468	612	558	306

ПДП	Преддипломная практика	4																
ГИА	Государственная итоговая аттестация	6																
Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.) Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1. Дипломный проект (работа) Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05. по 14.06 (всего 4 нед.) Защита дипломного проекта (работы) с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)				ВСЕГО	дисциплин и МДК	11	12	7	8	8	8	10	5					
					учебной практики	0	0	108	108	108	180	-	144					
					производст. практики / преддипл. практика	0	0	36	36	-	72	36	36					
					экзаменов	0	3	2	2	2	2	1	1					
					дифф. зачетов	1	9	2	4	3	4	5	3					
					зачетов	0	0	0	1	0	1	0	0					

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по отдельным видам транспорта, за исключением водного)

№	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 электрооборудования
4	Технической эксплуатации и обслуживания транспортного электрооборудования
	Мастерские
1	Слесарно-механические
2	Электромонтажные
	Спортивный комплекс
1	Спортивный зал
2	Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	Стрелковый тир или место для стрельбы
	Залы
1	Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	Актный зал

5. Пояснительная записка

Настоящий учебный план бюджетного профессионального образовательного учреждения Орловской области «Орловский технический колледж» разработан на основе:

1. Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №387 от 22 апреля 2014г., 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного);
2. Приказа Минобрнауки РФ от 14.06.2013г. №464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
3. Приказа Минобрнауки РФ от 15.12.2014г. №1580 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минобрнауки РФ от 14.06.2013г. №464»;
4. Приказа Минобрнауки РФ от 16 августа 2013г. №968 «Об утверждении порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
5. Приказа Минобрнауки России от 31 января 2014г. №74 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 16 августа 2013г. №968»;
6. Приказа Минобрнауки РФ от 18 апреля 2013г. «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования»;
7. Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, реализуемого в пределах ППСЗ, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012г. №413 (с изменениями от 29 июня 2017г. №613);
8. Разъяснений по реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (профильное обучение) в пределах основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, формируемых на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования
9. Устава БПОУ ОО «Орловский технический колледж».
10. Локальных актов.

Организация образовательного процесса осуществляется в соответствии с образовательной программой профессионального образования базовой подготовки и расписанием учебных занятий для специальности и формы получения образования.

Учебный год состоит из двух семестров, каждый из которых заканчивается предусмотренной учебным планом формой контроля знаний.

В Учреждении устанавливаются основные виды учебных занятий, такие как урок, лекция, семинар, практическое занятие, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная и производственная практики, выполнение курсовой работы (проекта), а также могут проводиться другие виды учебных занятий.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут с перерывом не менее 10 минут после каждого занятия. Продолжительность занятия производственного обучения 6 часов. Последовательность и чередование уроков в каждой учебной группе определяется расписанием занятий и распорядком дня.

Продолжительность учебной недели - шестидневная.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению основной профессиональной образовательной программы.

Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 54 академических часов в неделю.

Общий объем каникулярного времени составляет 34 недели: 11 недель на первом и втором курсах обучения, 10 недель на третьем курсе обучения, 2 недели на четвертом курсе обучения, в том числе не менее двух недель в зимний период. В учебном году проводятся зимняя и летняя экзаменационные сессии.

Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

Учреждение самостоятельно в выборе системы оценок, формы, порядка и периодичности промежуточной аттестации студентов.

Успеваемость студентов (знания и умения) определяется оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно». При проведении зачета уровень подготовки студента фиксируется в зачетной книжке словом «зачет». При проведении дифференцированного зачета и контрольной работы уровень подготовки студента оценивается в баллах. По курсовому проекту (работе), учебной, производственной (преддипломной) практике выставляется дифференцированная оценка.

Порядок определения успеваемости студентов и осуществления контроля знаний регулируется локальными актами Учреждения.

Численность студентов учебной группы в Учреждении при очной форме подготовки устанавливается не более 25 человек. Исходя из специфики Учреждения, при проведении лабораторных и практических занятий по учебным дисциплинам, перечень которых определяется Учреждением самостоятельно, а также при выполнении курсовой работы (курсовом проектировании) и производственном обучении в мастерских (на полигонах, в хозяйствах), учебная группа может делиться на подгруппы численностью не менее 8 человек.

Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по дисциплине (дисциплинам) профессионального цикла и (или) профессиональному модулю (модулям) профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на ее (их) изучение.

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

Консультации для обучающихся очной формы получения образования предусматриваются образовательным учреждением в объеме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего (полного) общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные и так далее) определяются образовательным учреждением.

В период обучения с юношами проводятся пятидневные учебные сборы.

Производственная практика студентов проводится, как правило, в организациях на основе договоров, заключаемых между Учреждением и этими организациями и в соответствии с Положением об учебной и производственной практике студентов (курсантов), осваивающих программы среднего профессионального образования, утвержденные федеральным органом управления образованием.

Время работы на производственной практике не должно превышать продолжительности рабочего времени, установленного законодательством Российской Федерации о труде для соответствующих категорий работников.

Практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ). Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ППССЗ СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная практики.

Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная и производственная практики проводятся образовательным учреждением при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и могут реализовываться как концентрированно в несколько периодов, так и рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями в рамках профессиональных модулей.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы включает текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю включают в себя: выполнение контрольных работ, сдача зачетов, дифференцированных зачетов, экзаменов и комплексных экзаменов.

В результате освоения компетенций ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих, студентам присваивается рабочая профессия 18511 «Слесарь по ремонту автомобилей».

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направлениях:
оценка уровня освоения дисциплин; оценка компетенций обучающихся.

Государственная (итоговая) аттестация выпускника Учреждения является обязательной и осуществляется после освоения образовательной программы в полном объеме.

Государственная (итоговая) аттестация выпускника Учреждения осуществляется государственной аттестационной комиссией в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Знания и умения выпускников определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «зачтено» («зачет»), которые указываются в приложении к диплому о среднем профессиональном образовании.

Учреждение выдает выпускникам, освоившим соответствующую образовательную программу в полном объеме и прошедшим государственную (итоговую) аттестацию, диплом государственного образца соответствующего уровня образования, заверенный печатью Учреждения.

Документ с отличием выдается выпускнику Учреждения на основании оценок, вносимых в приложение к диплому, включающих оценки по дисциплинам, курсовым работам (курсовым проектам), практикам и государственной (итоговой) аттестации.

Для получения документа с отличием выпускник Учреждения должен иметь по результатам государственной (итоговой) аттестации только оценки «отлично». При этом оценок «отлично», включая оценки по государственной (итоговой) аттестации, должно быть не менее 75%, остальные оценки - «хорошо».

Лицу, не завершившему образования, не прошедшему государственной (итоговой) аттестации или получившему на государственной (итоговой) аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка установленного образца об обучении в образовательном учреждении.

Общеобразовательный цикл

Общеобразовательный цикл основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования формируется с учетом профиля получаемого профессионального образования (технический), а также специфики специальности, которой овладевают обучающиеся. Общеобразовательный цикл сформирован в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, реализуемого в пределах ППССЗ, утвержденного Приказом Минобрнауки России от 17 мая 2012г. №413 (с изменениями от 29 июня 2017г. №613) 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.

Общеобразовательный цикл учебного плана ППССЗ содержит 12 общеобразовательных учебных дисциплин и выполнение обучающимися индивидуального проекта по дисциплине «Информатика». В состав общих обязательных для освоения общеобразовательных учебных дисциплин по всем профилям профессионального обучения входят: «Русский язык», «Литература», «Иностранный язык», «Математика», «История». «Физическая культура», «Основы безопасности жизнедеятельности»,

«Астрономия», из учебных дисциплин по выбору из обязательных предметных областей профильные: «Математика» и «Физика»; дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся: «Экологическая биохимия» и «Основы экономической грамотности и правовых знаний».

Формируя общеобразовательный цикл учебного плана исходили из того, что в соответствии с ФГОС нормативный срок освоения ППСЗ по специальности среднего профессионального образования при очной форме получения образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель., промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Промежуточная аттестация обучающихся по общеобразовательным дисциплинам проводится в форме дифференцированных зачетов. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются итоговые экзамены. Два экзамена – русский язык и математика, являются обязательными, один по выбору образовательного учреждения с учетом профиля получаемого профессионального образования – физика.

Основная профессиональная образовательная программа (ОПОП (ППСЗ))

Объем инвариантной части составляет 2160 часов и вариативной части ОПОП составляет 900 часов, часы распределены на увеличение часов по профессиональным модулям и на дисциплины циклов ОГСЭ, ЕН и ОП:

ОГСЭ.00. Общий гуманитарный и социально-экономический цикл – 464 часа

ОГСЭ.05. Основы права – 44 часа

ОГСЭ.06. Русский язык и культура речи – 56 часов

ОГСЭ.07. Социальная психология – 60 часов

ОГСЭ.08. Основы экономики – 80 часов

ОГСЭ.09. Культурология – 50 часов

ОГСЭ.10. Менеджмент – 60 часов

ОГСЭ.11. Предпринимательская деятельность – 54 часа

ОГСЭ.12. Инновационная деятельность – 60 часов

ОП.00. Общепрофессиональные дисциплины – 316 часов

ОП.02. Техническая механика – 44 часа

ОП.03. Электротехника и электроника – 56 часов

ОП.09. Электрооборудование автомобилей иностранных автомобилей – 36 часов

ОП.10. Измерительная техника – 60 часов


ОП.11. Информационные технологии в профессиональной деятельности – 60 часов

ОП.12. Компьютерная графика – 60 часов

ПМ.05. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих – 120 часов

Зам. директора по учебной работе

Зав. производственной практикой

 Е.А. Быкова
 А.В. Митрофанов