

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

### **к учебному плану по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта за исключением водного) (базовая подготовка)**

Настоящий учебный план областного государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Димитровградский технический колледж» (ОГБПОУ ДТК) разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 апреля 2014 г. № 387.

При разработке учебного плана также были использованы нормативно-правовые акты:

– Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14.06.2013 № 464;

– Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 № 291;

– Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 № 968;

– Разъяснения по формированию учебного плана образовательной программы начального профессионального образования, среднего профессионального образования (письмо Департамента профессионального образования Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 №12-696);

– Разъяснения по формированию учебного плана основной профессиональной образовательной программы начального профессионального образования, среднего профессионального образования (письмо Департамента профессионального образования Министерства образования и науки Российской Федерации от 20.10.2010 №12-696);

### **ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА И РЕЖИМА ЗАНЯТИЙ**

Рабочий учебный план предусматривает подготовку специалистов на базе среднего полного образования и реализуется с первого курса обучения.

Учебный год для студентов заочной формы обучения для всех курсов начинается с 1 октября и заканчивается согласно учебному плану. Учебные занятия проводятся парами, продолжительность каждого урока пары – 45 мин. В общую продолжительность лабораторно-экзаменационных сессий включены дни обучающихся и сдачи экзаменов, а также время обязательных учебных занятий, продолжительность которых составляет не более 8 часов в день

Лабораторно- экзаменационные сессии и каникулы в графике учебного процесса зафиксированы условно.

Факультативные дисциплины в учебных планах не предусматриваются.

Текущий контроль знаний и умений студентов осуществляется на учебных занятиях (уроке, лабораторных работах и практических занятиях), в период прохождения учебной и производственной практики.

В межсессионный период выполняются домашние контрольные работы, количество которых в учебном году не более 10-и, а по одной дисциплине – не более 2-х.

Промежуточная аттестация реализуется через экзамены, дифференцированные зачеты, курсовые (проекты) работы, итоговые письменные классные (аудиторные) контрольные работы. Все виды промежуточной аттестации (кроме экзамена) выполняются в пределах часов, отведенных учебным планом на изучение дисциплины. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, а зачетов -10.

Консультации по всем изучаемым в учебном году дисциплинам планируются из расчета 4 часов в год на каждого студента. Консультации могут быть групповыми, индивидуальными, письменными. За счет времени, отводимого на консультации, со студентами первого года обучения могут проводиться занятия по изучению основ организации самостоятельной работы.

Консультации предусмотрены по каждой учебной дисциплине, МДК, разделам МДК. Консультации проводятся согласно графику, составленному преподавателем.

В период подготовки к промежуточной аттестации (экзаменов, комплексных экзаменов, дифференцированных зачетов, зачетов), к государственной итоговой аттестации выпускников колледжа предусмотрены консультации из общего бюджета времени, отведенного на консультации в объеме:

- к промежуточной аттестации – 2 часа;
- к выпускной квалификационной работе – 20 часов.

Консультации по подготовке к государственной итоговой аттестации проводятся согласно расписанию, утвержденному заместителем директора по учебной работе.

Рабочий учебный план предусматривает выполнение одного курсового проекта в объеме 30 часов аудиторных занятий по МДК 01.01 «Конструкция, технологическое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики» и одной курсовой работы в объеме 30 часов по учебной дисциплине ОП.09 «Экономика отрасли». Курсовое проектирование выполняется за счет времени, отведенного на освоение профессионального модуля, учебной дисциплины.

Зачеты (в том числе и дифференцированные) проводятся за счет времени, отведенного на изучение соответствующей дисциплины.

В ходе освоения и по завершению освоения дисциплин проводятся зачеты и экзамены. Зачеты (в том числе и дифференцированные) проводятся за счет времени, отведенного на изучение соответствующей дисциплины.

По завершению теоретического и практического обучения проводится государственная итоговая аттестация выпускников колледжа – защита выпускной квалификационной работы.

## **ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

Дисциплина «Физическая культура» реализуется обучающимися самостоятельно за счет различных форм вне учебных занятий в спортивных клубах, секциях и т.п. Для контроля выполнения программы в учебном плане предусматриваются занятия в объеме 10 часов, планируется проведение письменной контрольной работы.

При проведении занятий по учебным дисциплинам «Иностранный язык», «Инженерная графика» группа делится на подгруппы. При проведении лабораторных

работ и практических занятий по учебным дисциплинам и МДК группа может делиться на подгруппы при наполняемости не менее 12 человек.

В связи с тем, что при заочной форме обучения бюджет времени обязательных учебных занятий не позволяет выполнить в полном объеме лабораторно - практические занятия, в период лабораторно- экзаменационных сессий предусмотрено выполнение студентами части этих работ самостоятельно.

Все виды практик, указанных в разделе «Производственная практика», за исключением производственной (преддипломной) практики реализуются студентами индивидуально. По освоению программы практики студент предоставляет в образовательное учреждение отчет, по которому проводится собеседование – зачет. Обучающиеся, имеющие стаж работы по профилю специальности или родственной ей, а также соответствующую рабочую профессию, освобождаются от прохождения практики, кроме производственной (преддипломной). Производственная практика студентов колледжа организована в соответствии с Положением о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 18 апреля 2013 г. № 291.

Видами практики студентов осваивающих ОП СПО по данной специальности являются учебная практика продолжительностью 8 недель, практика по профилю специальности – 16 недель и преддипломная практика – 4 недели. Все виды практик проводятся согласно графику учебного процесса.

Содержание практики определяется требованиями к результатам обучения по каждому модулю ОП по данной специальности в соответствии с ФГОС СПО, рабочими программами практик, разработанными и утверждаемыми колледжем самостоятельно.

Учебная практика и практика по профилю специальности реализуются в рамках модулей ОП по видам профессиональной деятельности. Распределение освоения профессиональных модулей и реализация производственной практики по курсам обучения строится на основе дисциплинарно-модульных связей. Так в рамках освоения профессиональных модулей по видам профессиональной деятельности предусмотрены учебная практика и практика по профилю специальности:

- ПМ. 01 «Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики»
  - учебная практика – не предусмотрена;
  - практика по профилю специальности – 4 недели (144 часа), 3 курс;
- ПМ.02 «Организация деятельности коллектива исполнителей»
  - учебная практика – не предусмотрена;
  - практика по профилю специальности – 2 недели (72 часа), 4 курс;
- ПМ.03 «Участие в конструкторско–технологической работе»;
  - учебная практика – не предусмотрена;
  - практика по профилю специальности – 8 недель (288 часов) 4 курс;
- ПМ.04 «Проведение диагностирования транспортного электрооборудования и автоматики»
  - учебная практика – не предусмотрена;
  - практика по профилю специальности – 2 недели (72 часа), 4 курс;
- ПМ.05 «Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям и служащих»
  - учебная практика по приобретению рабочей профессии – 8 недель (288 часов), 4 курс;

- практика по профилю специальности – не предусмотрена.

### **ФОРМИРОВАНИЕ ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ ОП**

Выделенные ФГОС СПО часы вариативной части (1350 часов максимальной учебной нагрузки, в том числе 900 часов обязательных учебных занятий) используются с целью расширения и углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда следующим образом:

- в цикле ОГСЭ для освоения выпускником логически верно, аргументировано и ясно излагать устную и письменную речь, а также с целью профессионально–личностного развития студента (общие компетенции ОК.6–ОК.8 ФГОС) введены учебные дисциплины ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи - 10 часов обязательных аудиторных занятий, ОГСЭ.06 Психология общения – 12 часа аудиторных занятий.
  - в цикле ОП.00 введены учебные дисциплины ОП.09 Экономика отрасли – 10 часов аудиторных занятий, ОП.10 Устройство автомобиля – 48 часов аудиторных занятий, ОП.11 Основы САПР – 6 часов аудиторных занятий.

### **ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**

Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности обучающегося за семестр. В учебном плане отражены следующие формы промежуточной аттестации:

- экзамен;
- дифференцированный зачет.

Формы и периодичность промежуточной аттестации определяются рабочим учебным планом по специальности.

При освоении программ междисциплинарных курсов (МДК) в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по МДК является междисциплинарный экзамен, при освоении программ профессиональных модулей в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации является экзамен (квалификационный). По каждому профессиональному модулю проводится квалификационный экзамен.

Квалификационный экзамен – проверка сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных в разделе «Требования к результатам освоения ОП» федерального государственного образовательного стандарта. Итогом проверки является однозначное решение: вид профессиональной деятельности «освоен»/ «не освоен».

С целью охвата всех учебных дисциплин ОП одной из форм промежуточной аттестации и соблюдением всех требований к организации промежуточной аттестации количество экзаменов в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (без учета физической культуры).

Студенты, не прошедшие квалификационные испытания на получение рабочей профессии, считаются имеющими академическую задолженность и направляются на учебную (производственную) практику на повторную сдачу квалификационных испытаний.

## **ФОРМА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ, ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ И ПРОВЕДЕНИЯ**

Формой государственной итоговой аттестации выпускников колледжа является защита выпускной квалификационной работы.

На подготовку выпускной квалификационной работы запланировано 4 недели, на защиту – 2 недели. Выпускная квалификационная работа выполняется в форме дипломного проекта. Выполнение дипломного проекта предусмотрено в период с 18 мая по 14 июня, защита – с 15 июня по 28 июня.

Заместитель директора по УР

Р.Н. Байгуллов