

Документ подписан простой электронной подписью
Информационно-методический центр
ФИО: Куижева Саида Казбековна
Должность: Ветеринар
Дата публикации: 05.08.2023 20:54:58
Уникальный программный ключ:
71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

Аннотация

Учебной дисциплины ОП.17 Единая система конструкторской документации программы подготовки специалистов среднего звена
Учебная дисциплина ОП.17 Единая система конструкторской документации плана специальности среднего профессионального образования 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателя, систем и агрегатов автомобилей.

Учебная дисциплина ОП.17 Единая система конструкторской документации входит в общепрофессиональный цикл.

Количество часов на освоение программы:

максимальная учебная нагрузка обучающегося – 44 часа, в том числе:
обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающихся – 38 часов,
самостоятельная работа обучающихся -6 часов.

Основные разделы и темы дисциплины (при очной форме обучения):

Раздел 1. Общие положения.

Раздел 2. Основные требования стандартов ЕСКД.

Раздел 3. Основы проекционного черчения и технического рисования.

Раздел 4. Основы технического черчения

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

уметь:

У1 - читать конструкторскую и технологическую документацию по профилю специальности;

У2 - оформлять проектно-конструкторскую, технологическую и другую техническую документацию в соответствии с действующими стандартами.

знать:

З1 - требования государственных стандартов Единой системы конструкторской документации (ЕСКД);

З2 - правила выполнения чертежей, технических рисунков, эскизов и схем; технику и принципы нанесения размеров;

З3 - типы и назначение спецификаций, правила их чтения и составления.

В ходе изучения дисциплины студент должен освоить общие и профессиональные компетенции:

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.

ПК 1.3. Проводить ремонт различных типов двигателей в соответствии с технологической документацией.

ПК 3.3. Проводить ремонт трансмиссии, ходовой части и органов управления автомобилей в соответствии с технологической документацией.

ПК 6.1. Определять необходимость модернизации автотранспортного средства.

ПК 6.2. Планировать взаимозаменяемость узлов и агрегатов автотранспортного средства и повышение их эксплуатационных свойств.

ПК 6.3. Владеть методикой тюнинга автомобиля.

Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения – дифференцированный зачет в 5 семестре.