

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна
Должность: Проректор по Д и ПО
Дата подписания: 10.10.2023 15:13:15
Уникальный программный ключ:
bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)

Аннотация

Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта рабочая программа

Закреплена за кафедрой	Авиационно-технологический колледж
Учебный план	23.02.05.plx Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного) Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: технологический
Общая трудоёмкость	0 ЗЕТ
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	Преп., Скобелкин Данил Валерьевич
Предполагаемые семестры изучения	5; 6;

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:
1.2	Организовывать эксплуатацию транспортного электрооборудования; организовывать техническое обслуживание и ремонт изделий транспортного электрооборудования; выбирать оптимальные технологические процессы обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования и элементов автоматики;
1.3	В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:
1.4	физические принципы работы, устройство, конструкцию, технические характеристики, области применения, правила эксплуатации транспортного электрооборудования и автоматики;
1.5	порядок организации и проведения испытаний, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта изделий транспортного электрооборудования;
1.6	ресурсо- и энергосберегающие технологии эксплуатации, технического обслуживания и ремонта транспортного электрооборудования;
1.7	действующую нормативно-техническую документацию по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту транспортного электрооборудования;
1.8	основные характеристики и принципы построения систем автоматического управления транспортным электрооборудованием.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Освоение основных профессиональных приемов
2.1.2	Производственная практика (по профилю специальности)
2.1.3	Безопасность жизнедеятельности
2.1.4	Конструкция, техническое обслуживание и ремонт транспортного электрооборудования и автоматики
2.1.5	Техническая механика
2.1.6	Материаловедение
2.1.7	Учебная практика
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Диагностирование деталей, узлов, изделий и систем транспортного электрооборудования и автоматики
2.2.2	Производственная практика (по профилю специальности)
2.2.3	Охрана труда
2.2.4	Участие в разработке технологических процессов производства и ремонта изделий транспортного электрооборудования и автоматики
2.2.5	Освоение основных профессиональных приемов

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК 1.: Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес

Знать:

Уметь:

Владеть:

ОК 2.: Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество

Знать:

Уметь:

Владеть:

ОК 3.: Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность

Знать:

Уметь:

Владеть:

ОК 4.: Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития

Знать:
Уметь:
Владеть:

ОК 5.: Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности

Знать:
Уметь:
Владеть:

ОК 6.: Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями

Знать:
Уметь:
Владеть:

ОК 7.: Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий

Знать:
Уметь:
Владеть:

ОК 8.: Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации

Знать:
Уметь:
Владеть:

ОК 9.: Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

Знать:
Уметь:
Владеть:

ПК 2.2.: Планировать и организовывать производственные работы

Знать:
Уметь:
Владеть:

ПК 2.3.: Выбирать оптимальные решения в нестандартных ситуациях

Знать:
Уметь:
Владеть:

ПК 2.4.: Контролировать и оценивать качество выполняемых работ

Знать:
Уметь:
Владеть:

ПК 3.2.: Проектировать и рассчитывать технологические приспособления для производства и ремонта деталей, узлов и изделий транспортного электрооборудования в соответствии с требованиями Единой системы конструкторской документации

Знать:
Уметь:
Владеть:

ПК 4.2.: Анализировать техническое состояние и производить дефектовку деталей и узлов транспортного электрооборудования и автоматики

Знать:
Уметь:
Владеть:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
3.2	Уметь:
3.3	Владеть: