

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна  
Должность: Проректор по Д и ПО  
Дата подписания: 21.09.2023 22:17:56  
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	<b>Авиационно-технологический колледж</b>
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	<b>очная</b>
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:	
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
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
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
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**

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

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

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

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

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

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

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

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

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

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

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

**ПК 2.2.: Планировать и организовывать производственные работы**

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

**ПК 2.3.: Выбирать оптимальные решения в нестандартных ситуациях**

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

**ПК 2.4.: Контролировать и оценивать качество выполняемых работ**

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

**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**

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

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

<b>Знать:</b>
<b>Уметь:</b>
<b>Владеть:</b>

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>