

УдТ: 23.05.01-23-5-НТТСр.пл.нлх  
Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Гаранин Максим Алексеевич  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 16.10.2023 13:25:45  
Уникальный программный ключ:  
7708e3a47e66a8ee02711b298d7c78bd1e40bf88

**Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики**  
**Б1.Б.21.15 Технология производства и ремонта подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования**  
**Специальность/направление подготовки: 23.05.01 НАЗЕМНЫЕ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА**  
**Специализация/профиль: специализация N 2 "Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование":**

**Цели освоения дисциплины (модуля) / практики**

- освоение обучающимися основных положений технологии производства подъемно-транспортных, строительных, дорожных средств и оборудования, необходимых для понимания роли технологической науки в профессиональной деятельности;
- формирование способности к восприятию информации, к постановке технологических целей и задач, к анализу и обобщению статистического материала, к выбору путей достижения целей при изучении и создании технологических процессов технических систем и их дискретных частей; освоение основных технологических методов и средств производства, применяемых в решении профессиональных задач и в научно-исследовательской деятельности;
- формирование знаний в объеме необходимом для эффективного выполнения обязанностей в должностях, замещаемых инженерами-механиками в организациях путей сообщения и связанных с ним отраслей, дорожного и промышленного строительства.

**Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.**

**Индикаторы достижения компетенции**

ПК-13: способностью организовывать процесс производства узлов и агрегатов наземных транспортно-технологических средств и комплексов

Знать:

Уметь:

Владеть:

ПСК-2.9: способностью проводить стандартные испытания средств механизации и автоматизации подъемно-транспортных, строительных и дорожных работ

Знать:

Уметь:

Владеть:

ПСК-2.10: способностью организовывать процесс производства узлов и агрегатов средств механизации и автоматизации подъемно-транспортных, строительных и дорожных работ

Знать:

Уметь:

Владеть:

**В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен**

**Знать:**

- методы организации технологических работ при производстве и техническому обслуживанию и ремонту наземных транспортно-технологических средств;
- порядок оформления первичной, технической и информационно-справочной документации при техническом обслуживании и ремонте НТТС;
- методы планирования производства работ при техническом обслуживании и ремонте наземных транспортно-технологических средств.

**Уметь:**

- организовывать технологические работы при производстве и техническому обслуживанию и ремонту наземных транспортно-технологических средств;
- оформлять первичную, техническую и информационно-справочную документацию при техническом обслуживании и ремонте НТТС;
- применять методы планирования производства работ при техническом обслуживании и ремонте наземных транспортно-технологических средств.

**Владеть:**

- основными методами организации технологических работ при производстве и техническом обслуживании и ремонте наземных транспортно-технологических средств;
- порядком оформления первичной, технической и информационно-справочной документации при техническом обслуживании и ремонте НТТС;

- методами планирования производства работ при техническом обслуживании и ремонте наземных транспортно-технологических средств.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 8 ЗЕ.