

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Инновационное развитие транспортно-технологических машин и оборудования

### **1. Цели освоения дисциплины:**

является формирование у магистров знания о современных проблемах и направлениях развития конструкции и технической эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования.

### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 ч., 4 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Современное состояние и проблемы инновационного развития Российской Федерации

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

ОПК-1 - Способен формулировать цели и задачи исследования, выявлять приоритеты решения задач, выбирать и создавать критерии оценки результатов исследования;;

ОПК-2 - Способен осуществлять экспертизу технической документации при реализации технологического процесса;;

ОПК-7 - Способен разрабатывать современные экологичные и безопасные методы рационального использования сырьевых и энергетических ресурсов в машиностроении;;

ОПК-8 - Способен разрабатывать методику анализа затрат на обеспечение деятельности производственных подразделений;;

ОПК-9 - Способен разрабатывать новое технологическое оборудование;;

ОПК-12 - Способен разрабатывать современные методы исследования технологических машин и оборудования, оценивать и представлять результаты выполненной работы;;

### **4. Виды контроля:**

Экзамен