

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора института механики и
энергетики имени В.П. Горячкина

Ю.В. Катаев

« 07 » 03 20 20 г.

**Лист актуализации рабочей программы дисциплины
Б1.В.13 «Подъемно-транспортные и погрузочные машины и оборудование»**

для подготовки бакалавров

Направление: 23.03.03 – Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Направленности: Сервис транспортных и технологических машин и оборудования

Форма обучения очная

Год начала подготовки: 2017

Курс 3

Семестр 6

а) В рабочую программу не вносятся изменения. Программа актуализирована для 2020 г. начала подготовки.

Разработчики: Игнаткин И.Ю., д.т.н., доцент.
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«04» 03 20 20 г.

Мельников О.М. ст. преп.
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«04» 03 20 20 г.

Рабочая программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры «Сопротивление материалов и детали машин» протокол № 9 от « 05 » 03 20 20 г.

Заведующий кафедрой сопротивление материалов и детали машин

Казанцев С.П., д.т.н., профессор
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

(подпись)

Лист актуализации принят на хранение:

Заведующий выпускающей кафедрой «Технической эксплуатации технических машин и оборудования природообустройства»
д.т.н., доцент Апатенко А.С.

(ФИО, ученая степень, ученое звание)

(подпись)

«06» 03 20 20 г.

Методический отдел УМУ: _____ «__» _____ 20__ г.