

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Конструкция быстроходных гусеничных машин»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Колесные и гусеничные машины

Трудоемкость дисциплины – 4 з.е. (144 часов)

Форма промежуточной аттестации – Экзамен.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ПК-2: способностью осуществлять информационный поиск по отдельным агрегатам и системам объектов исследования;
- ПК-5: способностью в составе коллектива исполнителей участвовать в разработке проектов технических условий, стандартов и технических описаний наземных транспортно-технологических машин;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Конструкция быстроходных гусеничных машин» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения заочная. Семестр 8.

- 1. Общие сведения о быстроходных гусеничных машинах. Назначение, условиями эксплуатации и требования к конструкции быстроходных гусеничных машин.**
- 2. Силовые агрегаты быстроходных гусеничных машин.**
- 3. Трансмиссии гусеничных быстроходных гусеничных машин.**
- 4. Механизмы передач и поворота быстроходных гусеничных машин.**
- 5. Ходовая часть гусеничных быстроходных машин.**

Разработал:

доцент
кафедры НТС

Проверил:
Декан ТФ



И.В. Курсов

А.В. Сорокин