## Аннотация к рабочей программе дисциплины «НАДЕЖНОСТЬ И РЕМОНТ МАШИН»

35.03.06 Агроинженерия Направленность

## Эксплуатация технических систем

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часа)

Семестр: 7очная, 6 заочная форма обучения Форма промежуточной аттестации: экзамен.

## Содержание дисциплины

Цель освоения учебной дисциплины «Надежность и ремонт машин» заключается в формировании комплексных знаний по освоению методов поддержания и восстановления работоспособности ресурса сельскохозяйственной техники и оборудования в соответствии с современными требованиями ресурсосбережения и охраны окружающей среды.

В задачи изучения дисциплины входят:

- изучение теоретических основ ремонта машин;
- изучение современных технологических процессов ремонта машин;
- выбор рациональных методов, оборудования и оснастки для ремонта конкретных агрегатов сельскохозяйственных машин;
  - освоение основных типов оборудования по ремонту машин.