

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «МАШИНЫ ДЛЯ САДОВОДСТВА»

по основной образовательной программе
специалитета 23.05.01 «Наземные транспортные технологические
средства» (по УП 2017-2018 г.г.)

Специализация: «Технические средства агропромышленного комплекса»
(очная форма обучения)

1. Цель дисциплины: является развитие познавательных способностей, самостоятельной и творческой активности студентов, приобретение навыков совершенствования объектов машиностроения.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):

ПК-17 Способность разрабатывать меры по повышению эффективности использования оборудования.

ПК-18 Способность организовывать мероприятия по ликвидации аварий, катастроф, стихийных бедствий и других чрезвычайных ситуаций.

ПК-9 Способность сравнивать по критериям оценки проектируемые узлы и агрегаты с учетом требований надежности, технологичности, безопасности, охраны окружающей среды и конкурентоспособности.

ПСК – 3.19 Способность осуществлять контроль за параметрами технологических процессов производства и эксплуатации технических средств АПК.

3. Трудоемкость дисциплины составляет: 4 ЗЕ (144 часа)

4. Содержание дисциплины:

Дисциплина содержит следующие разделы:

Машины для обработки почвы. Машины для посева и посадки. Машины для защиты растений. Машины для уборки плодов. Машины для прессования сырья. Машины роторного типа. Технические средства для рационализации уборки плодов. Направления по совершенствованию техники для садоводства.

5. Форма промежуточной аттестации – зачет

разработал:

доцент каф. НТТС

Ю.Н. Камышов

проверил:

декан ФЭАТ

А.Е. Свистула

