

Б1.В.ДВ.09.02 ОРГАНИЗАЦИЯ РЕМОНТА АГРЕГАТОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА

Направление подготовки 35.03.06 **Агроинженерия**

Профиль **Технические системы в агробизнесе**

1. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль - Технические системы в агробизнесе должен быть подготовлен к научно-исследовательской, проектной, производственно-технологической и организационно-управленческой деятельности.

Цель дисциплины - сформировать у студентов систему знаний в области организации ремонта агрегатов на предприятиях АПК, необходимых для последующей работы бакалавра, способность его к эффективному решению практических задач сельскохозяйственного производства, а также способность к дальнейшему развитию его личности.

Задача дисциплины:

- сформировать теоретические знания по организации производственного процесса ремонта агрегатов и их машин;
- ознакомить с принципами, формами организации процесса восстановления работоспособности техники в условиях предприятий АПК.

1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели сформированности компетенций)

Планируемые результаты освоения ОПОП (компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	знания	умения	навыки
ПК-9 способность использовать типовые технологии технического обслуживания, ремонта и восстановления изношенных деталей машин и электрооборудования.	Обучающийся должен знать: – основы организации производственного процесса ремонта и восстановления изношенных деталей; – методы и виды ремонта при восстановлении и поддержании работоспособности машин; – основы расчёта параметров производственного процесса ремонта техники; – содержание и принципы организации фирменного ремонта, а также функции подразделений заводов-изготовителей, касающихся вопросов ремонта выпускаемой продукции (Б1.В.ДВ.09.02-3.1)	Обучающийся должен уметь: – рассчитывать объёмы ремонтно-обслуживающих воздействий в условиях сельскохозяйственных подразделений; – использовать рациональную организацию производства работ по восстановлению исправности (работоспособности) сельскохозяйственной техники (Б1.В.ДВ.09.02-У.1)	Обучающийся должен владеть: – навыками по осуществлению расчёта элементов производственного процесса ремонта сельскохозяйственной техники; – навыками решения задач по организации ремонтного производства в условиях ремонтных мастерских (Б1.В.ДВ.09.02-Н.1)