

Б1.В.ДВ.07.02 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;	Обучающийся должен уметь: – рассчитывать объёмы ремонтно-обслуживающих воздействий в условиях сельскохозяйственных подразделений; – использовать рациональную организацию производства работ по восстановлению исправности (работо-	Обучающийся должен владеть: – навыками по осуществлению расчёта элементов производственного процесса ремонта сельскохозяйственной техники; – навыками решения задач по организации ремонтного производства в условиях ремонтных мастерских

	– содержание и принципы организации фирменного ремонта, а также функции подразделений заводов-изготовителей, касающихся вопросов ремонта выпускаемой продукции (Б1.В.ДВ.07.02-3.1).	способности) сельскохозяйственной техники (Б1.В.ДВ.07.02-У.1)	(Б1.В.ДВ.07.02-Н.1)
--	---	---	---------------------

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Организация ремонта агрегатов на предприятиях агропромышленного комплекса» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1 (Б1.В.ДВ.07.02) основной профессиональной образовательной программы бакалавриата по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль - Технические системы в агробизнесе.

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предшествующими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами

№ п/п	Наименование обеспечивающих (предшествующих) и обеспечиваемых (последующих) дисциплин, практик	Формируемые компетенции
Предшествующие дисциплины		
1.	Техника и технологии в сельском хозяйстве	ПК-9
2.	Надёжность и ремонт машин	ПК-9

3. Объём дисциплины

Объём дисциплины составляет 2 зачетные единицы (ЗЕТ), 72 академических часа. Дисциплина изучается в 8 семестре.