

**Перечень дисциплин из учебного плана по направлению подготовки 35.04.06
Агроинженерия, направленность «Механизация и автоматизация технологических
процессов в сельскохозяйственном производстве»**

	Индекс	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)		
Обязательная часть		
+	Б1.О.01	Методология и методы исследования в профессиональной деятельности
+	Б1.О.02	Проектный менеджмент
+	Б1.О.03	Психология современного саморазвития
+	Б1.О.04	Коммуникативные технологии профессионального общения
+	Б1.О.05	Иностранный язык в профессиональной деятельности
+	Б1.О.06	Основы межкультурного взаимодействия
+	Б1.О.07	Моделирование в агроинженерии
+	Б1.О.08	Современные проблемы производства, науки и профессионального образования в агроинженерии
+	Б1.О.09	Патентование и защита интеллектуальной собственности
+	Б1.О.10	Организация предпринимательской деятельности в АПК
+	Б1.О.11	Оценка эффективности инвестиционных проектов в агроинженерии
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б1.В.01	Проектирование ремонтно-обслуживающих предприятий
+	Б1.В.02	Методы технического диагностирования и прогнозирования ресурса сельскохозяйственной техники
+	Б1.В.03	Испытание сельскохозяйственной техники и энергосиловых установок
+	Б1.В.04	Механизация и автоматизация технологических процессов в растениеводстве
+	Б1.В.05	Современные технологии производства и восстановления деталей
+	Б1.В.06	Механизация и автоматизация технологических процессов в животноводстве
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.01
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Гидрофицированные и автоматизированные системы сельскохозяйственной техники
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Системы управления и контроля сельскохозяйственной техники
+	Б1.В.ДЭ.02	Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.02
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Интеллектуальные технологии в сельском хозяйстве
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Точное земледелие

Блок 2.Практика		
Обязательная часть		
+	Б2.О.01(П)	производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика
+	Б2.О.02(П)	производственная практика, научно-исследовательская работа
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
+	Б2.В.01(Пд)	производственная практика, преддипломная практика
Блок 3.Государственная итоговая аттестация		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
ФТД.Факультативные дисциплины		
+	ФТД.01	Приборы и оборудование для исследования средств механизации и автоматизации сельского хозяйства
+	ФТД.02	Основы машиноиспользования в сельскохозяйственном производстве