

Перечень дисциплин из учебного плана по направлению подготовки  
35.04.06 Агроинженерия, направленность «Автоматизированные и  
интеллектуальные технические средства»

Считать в плане	Индекс	Наименование
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>		
<b>Обязательная часть</b>		
+	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
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		
+	Б1.В.01	Разработка автоматизированных систем управления техническими средствами
+	Б1.В.02	Технологии искусственного интеллекта
+	Б1.В.03	Компьютерное моделирование технических систем
+	Б1.В.04	Технические средства точного земледелия
+	Б1.В.05	Беспилотные летательные аппараты
+	Б1.В.06	Разработка систем искусственного интеллекта для технических средств
+	Б1.В.ДЭ.01	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.01</b>
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Автоматизированные и роботизированные системы животноводческих ферм
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Точное животноводство
+	Б1.В.ДЭ.02	<b>Элективные дисциплины Б1.В.ДЭ.02</b>
+	Б1.В.ДЭ.02.01	Робототехника
-	Б1.В.ДЭ.02.02	Мехатронные системы управления
<b>Блок 2.Практика</b>		
<b>Обязательная часть</b>		

+	Б2.О.01(П)	производственная практика, технологическая (проектно-технологическая) практика
+	Б2.О.02(П)	производственная практика, научно-исследовательская работа
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>		
+	Б2.В.01(Пд)	производственная практика, преддипломная практика
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>		
+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>		
+	ФТД.01	Приборы и оборудование для исследования средств механизации и автоматизации сельского хозяйства
+	ФТД.02	Компьютерные технологии в научных исследованиях