

5258223550ea9fbbeb23726a1609b044b0da088eb02a1020a13a131fac «Ресурсосберегающие техни

«Ресурсосберегающие технологии в растениеводстве»

Квалификация – магистр

- оптимальных моделей технологий возделывания сельскохозяйственных культур.

Дисциплина «Ресурсосберегающие технологии в растениеводстве» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.В.ДВ.О1.О2) основной профессиональной образовательной программы.

Наименование предшествующих дисциплин, практик, на которых базируется данная дисциплина (модуль)	1. Современные проблемы отрасли 2. Планирование и организация научных исследований 3. Общепрофессиональная практика 4. Спутниковые системы мониторинга растений
Требования к предварительной подготовке обучающихся	знать: технологии производства продукции растениеводства, потенциал растений, стратегию интенсификации растениеводства, основные сельскохозяйственные машины и механизмы, методы оценки состояния агрофитоценозов и приемы коррекции технологии возделывания сельскохозяйственных культур в различных погодных условиях уметь:

	определять качественные и количественные характеристики современной сельскохозяйственной техники составлять план использования машин и механизмов в агротехнических процессах владеть: владеть стратегией интенсификации и биологизации растениеводства
--	--

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 4 зачётных единицы – 144 часов, в том числе: лекций – 10 часов, практических занятий – 6 часов, внеаудиторная работа 17 часа, самостоятельная работа 98,6 час.

Форма контроля – зачёт 3-й семестр.