

Перечень дисциплин (модулей) по направлению подготовки 35.03.06 «Агроинженерия»,
направленность (профиль): «Технические системы в агробизнесе»,
(ФГОС ВО 35.03.06 «Агроинженерия» от 20 октября 2015 г. № 1172)

Блок 1.Дисциплины (модули)	
Базовая часть	
Б1.Б.01	Иностранный язык
Б1.Б.02	История
Б1.Б.03	Философия
Б1.Б.04	Экономика
Б1.Б.05	Математика
Б1.Б.06	Физика
Б1.Б.07	Химия
Б1.Б.08	Концепции современного естествознания
Б1.Б.09	Начертательная геометрия. Инженерная графика
Б1.Б.10	Теплотехника
Б1.Б.11	Материаловедение. Технология конструкционных материалов
Б1.Б.12	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.14	Автоматика
Б1.Б.15	Информационные технологии
Б1.Б.16	Русский язык и культура речи
Б1.Б.17	Правоведение
Б1.Б.18	Культурология
Б1.Б.19	Социология
Б1.Б.20	Теоретическая механика
Б1.Б.21	Информатика
Б1.Б.22	Физическая культура и спорт
Б1.Б.23	Современные проблемы производства в агроинженерии
Вариативная часть	
Б1.В.01	Надзор за техническим состоянием машин
Б1.В.02	Мобильные энергетические средства
Б1.В.03	Теория машин и механизмов
Б1.В.04	Соппротивление материалов
Б1.В.05	Детали машин и основы конструирования
Б1.В.06	Электротехника и электроника
Б1.В.07	Земледелие с основами растениеводства
Б1.В.08	Машины и оборудование в животноводстве
Б1.В.09	Тракторы и автомобили
Б1.В.10	Сельскохозяйственные машины
Б1.В.11	Эксплуатация машинно-тракторного парка
Б1.В.12	Надежность и ремонт машин
Б1.В.13	Топливо и смазочные материалы
Б1.В.14	Электропривод и электрооборудование

Б1.В.15	Введение в специальность
Б1.В.16	Гидравлика
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Экономика сельского хозяйства
Б1.В.ДВ.01.02	Основы предпринимательской деятельности
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Инженерные расчеты
Б1.В.ДВ.02.02	Современная механика машин и механизмов
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Автоматизация инженерно-графических работ
Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерная графика
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
Б1.В.ДВ.04.01	Единая система конструкторской документации
Б1.В.ДВ.04.02	Основы конструирования
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Гидропривод
Б1.В.ДВ.05.02	Испытание и регулировка пневмосистем
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
Б1.В.ДВ.06.01	Защита сельскохозяйственной техники от коррозии
Б1.В.ДВ.06.02	Триботехника
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7
Б1.В.ДВ.07.01	Основы научных исследований
Б1.В.ДВ.07.02	Проектирование предприятий технического сервиса
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8
Б1.В.ДВ.08.01	Механизация животноводства
Б1.В.ДВ.08.02	Машины, поточные линии переработки продукции животноводства
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9
Б1.В.ДВ.09.01	Управление техническими системами мобильных энергетических средств
Б1.В.ДВ.09.02	Электрооборудование автомобилей и тракторов
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10
Б1.В.ДВ.10.01	Патентование
Б1.В.ДВ.10.02	Основы проектирования сельскохозяйственной техники
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11
Б1.В.ДВ.11.01	Анализ рабочих процессов машин для уборки и обработки зерна
Б1.В.ДВ.11.02	Диагностика и техническое обслуживание машин
Б1.В.ДВ.12	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.ДВ.12.01	общая физическая подготовка
Б1.В.ДВ.12.02	спортивные игры
ФТД. Факультативы	
ФТД.В.01	Экологическая безопасность мобильных машин
ФТД.В.02	Основы технологии в машиностроении
ФТД.В.03	Сельскохозяйственная техника иностранного производства
ФТД.В.04	Профилактика зависимого поведения

