

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные для  
35.03.06 Агроинженерия (ФГОС 3++)  
Направленность (профиль): Технический сервис в агропромышленном  
комплексе**

**Обязательная часть**

- Б1.О.01 История (история России, всеобщая история)
- Б1.О.02 Философия
- Б1.О.03 Иностранный язык
- Б1.О.04 Экономическая теория
- Б1.О.05 Культура речи и деловое общение
- Б1.О.06 Психология
- Б1.О.07 Правоведение
- Б1.О.08 Безопасность жизнедеятельности
- Б1.О.09 Математика
- Б1.О.10 Физика
- Б1.О.11 Химия
- Б1.О.12 Инженерная экология
- Б1.О.13 Начертательная геометрия и инженерная графика*
- Б1.О.13.01 Начертательная геометрия
- Б1.О.13.02 Инженерная графика
- Б1.О.14 Охрана труда на предприятиях АПК
- Б1.О.15 Гидравлика
- Б1.О.16 Теплотехника
- Б1.О.17 Материаловедение и технология конструкционных материалов
- Б1.О.18 Метрология, стандартизация и сертификация
- Б1.О.19 Информатика и информационные технологии
- Б1.О.20 Основы производства продукции растениеводства
- Б1.О.21 Основы производства продукции животноводства
- Б1.О.22 Автоматика
- Б1.О.23 Компьютерное проектирование
- Б1.О.24 Физическая культура и спорт
- Б1.О.25 Экономика и организация производства на предприятиях АПК
- Б1.О.26 Экономическое обоснование инженерно-технических решений
- Б1.О.27 Электротехника и электроника

Б1.О.28 Электропривод и электрооборудование

Б1.О.29 Ресурсосберегающие технологии и техника в сельском хозяйстве

**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Б1.В.01 Диагностика и техническое обслуживание

Б1.В.02 Машины и оборудования для хранения и переработки сельскохозяйственной продукции

Б1.В.03 Механизация погрузочно-разгрузочных транспортных средств

Б1.В.04 Монтаж и наладка технологического оборудования

Б1.В.05 Проектирование предприятий технического сервиса

Б1.В.06 Основы взаимозаменяемости и технические измерения

*Б1.В.07 Механика*

Б1.В.07.01 Теоретическая механика

Б1.В.07.02 Теория машин и механизмов

Б1.В.07.03 Соппротивление материалов

Б1.В.07.04 Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины

*Б1.В.08 Технологические машины и оборудование*

Б1.В.08.01 Тракторы и автомобили

Б1.В.08.02 Сельскохозяйственные машины

Б1.В.08.03 Машины и оборудование в животноводстве

Б1.В.09 Топливо и смазочные материалы

Б1.В.10 Технология ремонта машин

Б1.В.11 Эксплуатация машинно-тракторного парка

*Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)*

Б1.В.ДВ.01.01 Основы электронной системы управления двигателем

Б1.В.ДВ.01.02 Основы компьютерного диагностирования машин

*Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)*

Б1.В.ДВ.02.01 Эксплуатация машин в условиях низких температур

Б1.В.ДВ.02.02 Машины и оборудование для малых агрохозяйств

*Б1.В.ДВ.03 Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)*

Б1.В.ДВ.03.01 Введение в профессиональную деятельность

Б1.В.ДВ.03.02 Основы научных исследований

**ФТД. Факультативные дисциплины**

ФТД.01 Организация предпринимательской деятельности

ФТД.02 Культура народов Якутии