

**Учебные предметы, курсы, дисциплины (модули), предусмотренные для
35.04.01 Лесное дело (ФГОС 3++)**

**Направленность (профиль): Управление воспроизводством леса при
интенсивном лесопользовании**

Обязательная часть

- Б1.О.01 Философские проблемы науки и техники
- Б1.О.02 Методы и средства научных исследований
- Б1.О.03 Деловой иностранный язык
- Б1.О.04 Современные проблемы лесокультурного производства
- Б1.О.05 Математическое моделирование лесных экосистем
- Б1.О.06 Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования
- Б1.О.07 Управление биологическими и технологическими системами в лесном и лесопарковом хозяйстве
- Б1.О.08 Экономика и организация в лесном комплексе
- Б1.О.09 Изобретательство и защита авторских прав

Часть, формируемая участниками образовательных отношений

- Б1.В.01 Лесовосстановление в условиях криолитозоны
- Б1.В.02 Региональное лесоводство
- Б1.В.03 Лесная биотехнология
- Б1.В.04 Информационные технологии в лесном хозяйстве
- Б1.В.05 Лесопатологический мониторинг и защита леса
- Б1.В.06 Основы управления многоцелевым лесопользованием
- Б1.В.07 История методологии науки и производства в области лесного дела
- Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)
 - Б1.В.ДВ.01.01 Оценка биологической продуктивности лесных экосистем
 - Б1.В.ДВ.01.02 Устойчивое управление лесами
- Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
 - Б1.В.ДВ.02.01 Лесное семеноводство на селекционно-генетической основе
 - Б1.В.ДВ.02.02 Прогрессивные технологии производства посадочного материала
- Б1.В.ДВ.03 Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)
 - Б1.В.ДВ.03.01 Современные механизмы и машины в лесном и лесопарковом хозяйстве
 - Б1.В.ДВ.03.02 Дешифрирование лесного покрова на спутниковых снимках

ФТД. Факультативные дисциплины

- ФТД.01 Педагогика высшей школы
- ФТД.02 Выживание в чрезвычайных ситуациях природного характера