

|                    |   |
|--------------------|---|
| Код, специальность | 6-05-0821-01 Лесное хозяйство                 |
| Модуль             | Управление лесами и ведение лесного хозяйства |
| Дисциплина         | Лесная сертификация                           |

| Курс / Семестр | Трудоемкость в зачетных единицах (кредитах) | Количество часов |                        | Форма аттестации |               |
|----------------|---|------------------|------------------------|------------------|---------------|
|                |   | аудиторных       | самостоятельной работы | текущей          | промежуточной |
| 4 / 7          | 3   | 54               | 42                     |                  | зачет         |

Краткое содержание дисциплины (модуля\*) – профессиональная подготовка инженера лесного хозяйства в области рационального лесопользования при проектировании и проведении лесохозяйственных мероприятий с учетом современных экологических, социальных и экономических требований

Пререквизиты – учебные дисциплины «Ботаника», «Дендрология», «Физиология растений с основами микробиологии», «Лесоведение», «Почвоведение основами земледелия», «Охрана биоразнообразия в лесном хозяйств «Мониторинг лесных экосистем», «Биология лесных зверей и птиц», «Лесоводство», «Лесная фитопатология», «Лесные культуры и защитное лесоразведение»

Компетенции – оценивать качественный уровень ведения лесного хозяйства на основе критериев экологически обоснованного, экономически эффективного социально ответственного лесопользования и лесопользования

Результаты обучения (*знать, уметь, иметь навык*)

*Знать:* основные термины и определения по оценке (подтверждению) соответствия и аккредитации, лесной сертификации; научные основы, базовые принципы и правила устойчивого лесопользования и лесопользования; историю возникновения добровольной лесной сертификации; ведущие международные и национальные системы добровольной лесной сертификации: основные международные и национальные нормативно-правовые и нормативные документы; процедуры аккредитации и одобрения национальных систем сертификации

*Уметь:* самостоятельно работать с научной, методической и нормативной документацией в области лесопользования, лесной сертификации, аудита; применять на практике нормативные правовые и нормативные документы (требования) при подготовке к лесной сертификации и её проведению; оценить систему лесопользования и лесопользования, а также систему прослеживаемости происхождения лесопроизводства по цепочке поставок «от производителя к потребителю»; устанавливать несоответствия и классифицировать их на значимые и малозначимые; подготовить и направить в орган по добровольной лесной сертификации, аккредитованный в соответствующей системе, заявку и необходимые документы

*Иметь навык:* эффективного использования требований, изложенных в международных и национальных нормативных правовых и нормативных документах, разработанных с учетом современных экологических, социальных и экономических требований и их применения в производственных условиях

*Примечание:*

*Объем описания учебной дисциплины, модуля составляет максимум одну страницу.*

Пререквизиты — это учебные дисциплины, модули или навыки, которые необходимо освоить до начала изучения текущей дисциплины (модуля). Это обязательные предварительные знания (предпосылки), гарантирующие наличие базы для успешного обучения по данной учебной дисциплине (модулю).

Пререквизиты, компетенции, результаты обучения, формы текущей аттестации переписываются из учебной программы по учебной дисциплине.

\* Краткое содержания модуля указывается, если аттестация, часы, зачетные единицы в учебном плане установлены на модуль.