

# АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

## Б1.В.06 «Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования»

по направлению подготовки магистратуры

**35.04.01 «Лесное дело»**

направленность(и) подготовки

**"Лесопользование, лесопользование и ГИС в лесном хозяйстве"**

**"Лесоведение, лесоводство и лесная пирология"**

**"Лесные культуры, селекция и семеноводство"**

### 1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины

Основные принципы устойчивого лесопользования. Лесное законодательство в вопросах взаимоотношения граждан, арендаторов и государственных органов лесного хозяйства. Лесное планирование и устойчивое лесопользование. Государственный лесной реестр и проблемы информированности населения о лесах. Финансовые потоки и социальные аспекты в лесном хозяйстве.

### 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины обучающийся должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с видом(ами) профессиональной деятельности:

*Организационно-управленческая деятельность*

- планирование производственно-технологической деятельности на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства;
- управление объектами лесного и лесопаркового хозяйства;
- организация работы коллектива исполнителей, принятие управленческих решений в условиях различных мнений;
- нахождение компромисса между различными требованиями (стоимости, качества, безопасности и сроков исполнения) как при долгосрочном, так и при краткосрочном планировании и определение оптимального решения;
- осуществление технического контроля и управления качеством продукции лесного и лесопаркового хозяйства.

В соответствии с ОПОП ВО по данному направлению и направленности подготовки процесс обучения по данной дисциплине направлен на формирование следующих планируемых результатов освоения образовательной программы (*компетенций обучающихся, установленных ФГОС ВО или их элементов*):

#### **Универсальные компетенции:**

**УК5** - Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия.

#### **Профессиональные компетенции:**

**ПК2** - Способен организовать, управлять и контролировать выполнение мероприятий по эффективному осуществлению технологических процессов в целях многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охрану, защиту и лесовосстановление, осуществлении государственного лесного контроля и надзора.

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (ЗУНов), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенции):

По компетенции **УК5** обучающийся должен:

**ЗНАТЬ:**

- Достижения и недостатки отечественной системы лесопользования в разные исторические периоды.
- Основные принципы организации лесопользования в зарубежных странах с учетом их экономических и культурных особенностей.;

**УМЕТЬ:**

- Использовать положительный отечественный и зарубежный опыт в проектных и организационных работах
- Проектировать мероприятия по использованию, охране и защите лесов с учетом региональной специфики природопользования..

**ВЛАДЕТЬ:**

- современными средствами, методами и технологиями работы с информацией и документами;
- навыками подготовки аналитических материалов;
- навыками создания иллюстративного материала для публичных выступлений.

По компетенции **ПК2** обучающийся должен:

**ЗНАТЬ:**

- Положения лесного законодательства, направленные на многоцелевого, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов.
- Требования нормативных актов в области использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов, направленные на многоцелевого, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов.
- Функции федеральных и региональных государственных органов управления лесами в области государственного лесного контроля и надзора
- Права сотрудников органов управления лесами, являющихся государственными лесными инспекторами.

**УМЕТЬ:**

- Составлять акт обследования (осмотра) лесного участка, акт осмотра лесосеки.
- Определять величину ущерба насаждениям вследствие нарушения технологических процессов или нарушения лесного законодательства.

**ВЛАДЕТЬ:**

- Навыками работы с программным обеспечением ГИС в целях дистанционного контроля за эффективностью использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов.
- Методикой расчета ущерба, причиненного вследствие нарушений лесного законодательства или технологии.

### **3. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:**

Трудоемкость дисциплины:	– 4 зачетные единицы
Всего часов	– 144 час.
из них:	
Аудиторная работа	– 54 час.
из них:	
лекции	– 8 час.

семинары	– 46 час.	
Самостоятельная работа		– 54 час.
Подготовка к экзамену		– 36 час.
Виды промежуточного контроля:		
экзамен		– 4 семестр