

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.01 ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ЛЕСНЫХ КОМПЛЕКСОВ

Направление подготовки (специальность): 35.04.01 Лесное дело

Профиль подготовки (специализация): Ведение лесопаркового хозяйства, уход за деревьями в урбанизированной среде

Квалификация выпускника: магистр

Форма обучения: очная

1. Цели освоения дисциплины

изучение научных основ и закономерностей организации и планирования производства на предприятиях лесного хозяйства, форм и методов организации производственного процесса, в частности, системного подхода.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина Б1.В.01 Экономика и организация лесных комплексов относится к части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Требования к предшествующим знаниям представлены в таблице 2.1. Перечень дисциплин, для которых дисциплина «Экономика и организация лесных комплексов» является основополагающей, представлен в таблице 2.2.

Таблица 2.1 – Требования к пререквизитам дисциплины

Компетенция	Дисциплина
УК-3	История лесного дела
ПК-3	Биологические методы борьбы с вредителями Историческая реконструкция и реставрация объектов лесопаркового хозяйства Современные проблемы науки о лесе Экологический мониторинг и экологическая экспертиза

Таблица 2.2 – Требования к постреквизитам дисциплины

Компетенция	Дисциплина
УК-3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа магистра)
ПК-3	Биологические методы борьбы с вредителями Историческая реконструкция и реставрация объектов лесопаркового хозяйства Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа магистра) Производственная (преддипломная) практика Производственная научно-исследовательская работа

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Таблица 3.1 – Взаимосвязь планируемых результатов обучения по дисциплине и планируемых результатов освоения образовательной программы

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
--------------------------------	--	--

<p>УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели</p>	<p>УК-3.1 Вырабатывает стратегию сотрудничества и на ее основе организует работу команды для достижения поставленной цели;</p>	<p><i>Знать:</i> Видов управления объектами лесного и лесопаркового хозяйства <i>Уметь:</i> Ставить задачи и анализировать полученный результаты <i>Владеть:</i> Планирования видов научно-исследовательской работы в лесном и лесопарковом хозяйстве</p>
	<p>УК-3.2 Формулирует задачи членам команды для достижения поставленной цели, разрабатывает командную стратегию;</p>	<p><i>Знать:</i> Структуры управления на региональном и федеральном уровне <i>Уметь:</i> Планировать управленческую деятельность <i>Владеть:</i> Управления объектами лесного и лесопаркового хозяйства</p>
	<p>УК-3.3 Применяет эффективные стили руководства командой для достижения поставленной цели;</p>	<p><i>Знать:</i> теоретических основ современной экономики предприятия <i>Уметь:</i> использовать полученные знания в практической деятельности <i>Владеть:</i> проведения экономического анализа</p>
<p>ПК-3 Способен разрабатывать и реализовывать хозяйственно-целесообразные лесоводственные системы, направленные на достижение оптимального режима роста и развития древесной растительности, многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов и лесных ресурсов</p>	<p>ПК-3 .3 Обеспечивает производственно-технологический контроль за использованием лесов, готовит технические сведения, расчеты и обоснования в области использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов</p>	<p><i>Знать:</i> виды и формы обслуживания потребителей на предприятиях лесного хозяйства различных типов <i>Уметь:</i> анализировать результаты и формулировать выводы при выполнении отдельных разделов научных исследований в составе творческого коллектива <i>Владеть:</i> планирования работ на предстоящий ревизионный период</p>

Тема 1. Производственный цикл. Технологический цикл, операционный цикл.	3			2				9	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 2. Основные и оборотные фонды. Показатели использования основных и оборотных фондов	3			2				8	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 3. Организация обслуживающих производств	3			2				2	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 4. Производственная программа предприятия	3			2				3	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 5. Организация анализа хозяйственной деятельности	3			4				2	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 6. Составление нормативно-технологических карт на основные виды лесохозяйственных работ.	3			2				1	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 7. Составление нормативно-технологических карт на основные виды лесовосстановительных работ.	3			2				1	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 8. Себестоимость продукции, работ и услуг	3			2				8	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 9. Продукция и услуги лесохозяйственного производства	3			2				2	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 10. Организация обслуживания производства	3			2				1	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 11. Организация труда на основных работах	3			2				2	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3

Тема 12. Фотохронометраж, самофотография рабочего времени. Расчет норм выработки	3			2				3	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 13. Организация и регулируемии оплаты труда	3			2				5	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 14. Техничко- экономические показатели использования механизмов и транспортных средств	3			2				1	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 15. Оценка эффективности лесохозяйственных мероприятий	3			2				16	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Тема 16. Организация государственного управления лесами и лесопользования	3			2				10	2		УК-3.1, УК-3.2, УК-3.3, ПК-3 .3
Контактная работа	3			34						4	х
Самостоятельная работа	3							74	32		х
Объем дисциплины в семестре	3			34				74	32	4	х
Всего по дисциплине				34				74	32	4	

5.2. Темы курсовых работ (проектов)

5.3. Темы индивидуальных домашних заданий (контрольных работ)

5.4 Вопросы для самостоятельного изучения по очной форме обучения

№ п.п.	Наименования темы	Наименование вопросов	Объем, академ.часы
--------	-------------------	-----------------------	-----------------------

1	<p>Производственный цикл. Технологический цикл, операционный цикл.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сущность организации производства. 2. Закономерности организации производства на предприятии (научные основы, принципы). 3. Производственное предприятие как организационная система. Процесс организации производства. 4. Организационно-правовые формы предприятий. 5. Отраслевые особенности организации производства и закономерности их развития. 6. Формы организации производства 7. Производственный цикл. Факторы, определяющие длительность производственного цикла при различных видах организации производственного процесса. 8. Ритмичность производства. Определение уровня ритмичности и обеспечение его высокого значения. 	9
---	--	--	---

2	<p>Основные и оборотные фонды. Показатели использования основных и оборотных фондов</p>	<p>9. Экономическая сущность и воспроизводство основных средств (фондов). Состав и классификация основных средств по сферам производства и отраслям. 10. Виды оценки и методы переоценки основных средств. Службы оценки имущества (основных средств). 11. Аренда основных производственных средств. Лизинговая фирма аренды, ее преимущества. 12. Экономическая сущность, состав и структура оборотных средств. 13. Элементы оборотных средств, нормируемые и ненормируемые оборотные средства. 14. Источники формирования оборотных средств. 15. Определение потребности в оборотных средствах. Нормирование материалов, незавершенного производства и готовой продукции. 16. Показатели использования оборотных средств. Значение и пути снижения материалоемкости продукции.</p>	8
3	<p>Организация обслуживающих производств</p>	<p>17. Проектирование организационных процессов. Задачи и методы реинжиниринга. Определение организационно-технического уровня производства. 18. Содержание и задачи подготовки производства. Комплексная система подготовки производства</p>	2

4	Производственная программа предприятия	<p>19. Системный подход к обеспечению высокого качества и конкурентоспособности продукции.</p> <p>20. Организация контроля качества продукции и технологического процесса. Виды, методы и средства контроля качества.</p> <p>21. Производственный потенциал и производственная мощность предприятия.</p> <p>22. Организация использования оборудования. Обновление, модернизация, сокращение простоев, соблюдение регламентированных режимов и другие факторы эффективного использования оборудования.</p>	3
5	Организация анализа хозяйственной деятельности	<p>23. Организация использования материальных ресурсов. Факторы, определяющие материалоемкость продукции, формирование необходимых запасов сырья и основных материалов.</p> <p>24. Планирование мероприятий по совершенствованию организации производства, их экономическая оценка</p>	2
6	Составление нормативно-технологических карт на основные виды лесохозяйственных работ.	25. Понятие о видах лесохозяйственных и лесовосстановительных мероприятиях.	1
7	Составление нормативно-технологических карт на основные виды лесовосстановительных работ.	26. Основные составляющие НТК	1

8	Себестоимость продукции, работ и услуг	<p>27. Понятие о себестоимости продукции, работ и услуг.</p> <p>28. Состав и структура затрат по экономическим элементам и по статьям калькуляции.</p> <p>29. Виды себестоимости продукции, работ и услуг. Факторы и пути снижения себестоимости.</p> <p>30. Определение себестоимости отдельных видов лесохозяйственной продукции. Исчисление производственной себестоимости основной, сопряженной и побочной продукции.</p> <p>31. Калькуляция себестоимости вспомогательных производств (МТП, автотранспорт, электро-, тепло-, водоснабжение и т.д.)</p>	8
9	Продукция и услуги лесохозяйственного производства	<p>32. Лес как фактор производства лесных ресурсов. Количественная и качественная характеристика лесных ресурсов</p> <p>33. Понятие и классификация продукции и услуг</p> <p>34. Незавершенное производство, его оценка</p>	2
10	Организация обслуживания производства	<p>35. Организация энергетического обслуживания производства. Структура и задачи энергохозяйства. Экономическое значение сокращения расхода энергии на предприятиях отрасли.</p>	1
11	Организация труда на основных работах	<p>36. Планирование мероприятий по совершенствованию организации производства, их экономическая оценка.</p> <p>37. Организация управления эффективностью производства.</p>	2

12	<p>Фотохронометраж, самофотография рабочего времени. Расчет норм выработки</p>	<p>38. Производственный персонал организации (предприятия). 39. Планирование численности и состава персонала. Баланс рабочего времени работника (бюджет рабочего времени). 40. Производительность труда. Классификация и характеристика основных показателей производительности труда. Методы измерения производительности труда. Факторы и резервы роста производительности труда. 41. Нормирование труда в организации (предприятии): цели и задачи. Основные виды норм затрат труда</p>	3
13	<p>Организация и регулировании оплаты труда</p>	<p>42. Материальное стимулирование труда. Сущность заработной платы, принципы и методы ее начисления и планирования. 43. Тарификация труда. Единая тарифная система, ее использование бюджетных и коммерческих организациях. 44. Формы и системы заработной платы. Надбавки и доплаты. Бестарифная система заработной платы. Учет выработки и заработной платы в ценах.</p>	5
14	<p>Технико-экономические показатели использования механизмов и транспортных средств</p>	<p>45. Организация транспортного обслуживания предприятия. Значение, задачи и виды внутрифабричного транспорта. Выбор транспортных средств. Расчет потребного количества транспортных средств</p>	1

15	Оценка эффективности лесохозяйственных мероприятий	<p>46. Описание понятия эффективности и эффекта.</p> <p>47. Виды эффективности: производственно-технологическая, производственно-экономическая, социально-экономическая, эколого-экономическая, экономическая. Народнохозяйственная эффективность. Отраслевая эффективность.</p> <p>48. Обобщающие показатели экономической эффективности.</p> <p>49. Частные показатели эффективности.</p> <p>50. Обобщающие показатели экономической эффективности.</p> <p>51. Частные показатели эффективности.</p> <p>52. Производственная мощность предприятия, порядок расчета в организациях. Технико-экономические показатели использования оборудования.</p> <p>53. Показатели технического развития и организации производства, их расчет.</p> <p>54. Показатели экономической эффективности капитальных вложений в новую технику: приведенные затраты, коэффициент эффективности и срок окупаемости.</p> <p>55. Экономическая эффективность инвестиционной и инновационной деятельности.</p> <p>56. Инвестиционная политика организации. Капитальные вложения: структура, источники финансирования и показатели эффективности</p>	16
----	--	--	----

16	<p>Организация государственного управления лесами и лесопользования</p>	<p>57. Лесное хозяйство - отрасль материального производства 58. Экономические и материально-технические особенности лесного хозяйства 59. Формы собственности на леса и земли лесного фонда 60. Экономические системы лесного хозяйства и их критический анализ 61. Многообразие продукции и услуг лесного хозяйства 62. Состав и особенности экономических ресурсов. Рынок экономических ресурсов и его основные элементы. 63. Платежи за пользование лесным фондом и стоимостная оценка лесов</p>	10
Всего			74

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Загидуллина, Л. И. Организация предпринимательской деятельности в лесном комплексе : учебник / Л. И. Загидуллина. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 140 с. — ISBN 978-5-8114-3816-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/130168>

6.2 Дополнительная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Азаренок, В. А. Добровольная лесная сертификация – элемент устойчивого лесоуправления : учебное пособие / В. А. Азаренок, Э. Ф. Герц, Ю. Н. Безгина. — Екатеринбург : УГ-ЛТУ, 2019. — 98 с. — ISBN 978-5-94984-703-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142551>

2. Главатских, Н. С. Лесной бизнес : учебное пособие / Н. С. Главатских, Я. В. Шадрина, О. Л. Смирнова. — Архангельск : САФУ, 2015. — 161 с. — ISBN 978-5-261-01108-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/96561>

6.3 Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

-тематическое содержание дисциплины

7. Требования к материально-техническому и учебно-методическому содержанию дисциплины

7.1 Учебные аудитории для проведения учебных занятий по дисциплине

Занятия лекционного типа проводятся в учебной аудитории для проведения занятий лекционного типа с набором демонстрационного оборудования, обеспечивающие тематические иллюстрации, укомплектованной специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Занятия семинарского типа проводятся в учебных аудиториях для проведения занятий семинарского типа, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Консультации по дисциплине проводятся в учебных аудиториях для групповых и индивидуальных консультаций, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Текущий контроль и промежуточная аттестация проводится в учебных аудиториях для текущего контроля и промежуточной аттестации, укомплектованных специализированной мебелью и техническими средствами обучения.

Самостоятельная работа студентов проводится в помещениях для самостоятельной работы, укомплектованном специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Учебное оборудование хранится и обслуживается в помещениях для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

7.2 Перечень оборудования и технических средств обучения по дисциплине

наборы демонстрационного оборудования

7.3 Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

1. JoliTest (JTRun, JTEditor, TestRun)

2. MS Office

7.4 Современные профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

1. Гарант .

2. Консультант + .

Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине представлены в Приложении 6.

Программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - магистратура по направлению подготовки 35.04.01 Лесное дело (приказ Минобрнауки России от 17.07.2017 г. № 667)

Разработал(и):

Доцент, к.с./х.н.  Бастаева Галия Танамовна

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Лесоводства и лесопаркового хозяйства, протокол №7 от 21.01.2019г.

Зав. кафедрой  Бастаева Галия Танамовна

Программа рассмотрена и утверждена на заседании учебно-методической комиссии Биотехнологий и природопользования, протокол №7 от 25.02.2019г.

Декан факультета

Биотехнологий и природопользования  Никулин Владимир Николаевич

Дополнения и изменения

в рабочей программе дисциплины Б1.В.01 Экономика и организация лесных комплексов на 2020-2021 учебный год.

В программу вносятся следующие изменения:

6.1 Основная учебная литература, необходимая для освоения дисциплины

1. Загидуллина, Л. И. Экономика и организация в лесном комплексе : учебное пособие / Л. И. Загидуллина. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 112 с. — ISBN 978-5-8114-3823-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/126922>

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Лесоводства и лесопаркового хозяйства, протокол № 13 от 26.06.2020 г.

Зав. кафедрой



Бастаева Галия Танамовна

Дополнения и изменения

в рабочей программе дисциплины Б1.В.01 Экономика и организация лесных комплексов на 2021-2022 учебный год не предусмотрены.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Лесоводства и лесопаркового хозяйства, протокол № 15 от 24.06.2021 г.

Зав. кафедрой



Бастаева Галия Танамовна