

УДК 630*6

Составитель: Острошенко В.В., д.с.-х. наук, проф. кафедры лесоводства
Полякова Е.М., преподаватель кафедры экономика

Методические указания для изучения дисциплины «Экономика отрасли», самостоятельной работы и выполнения контрольной работы студентами заочной формы обучения направления подготовки 06.03.01 – Лесное дело. / ФГБОУ ВО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия»; сост. В.В. Острошенко, Е. М. Полякова – Уссурийск, 2022. – 32 с.

Приведены методические указания для самостоятельного изучения дисциплины «Экономика отрасли», контрольные вопросы для самопроверки, пояснения к выполнению контрольной работы и список литературы.

Электронное издание

Публикуется по решению методического совета ФГБОУ ВО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия».

ВВЕДЕНИЕ

Конец XX века в лесном хозяйстве ознаменован переходом от прежней, централизованно планируемой экономической системы к регулируемым рыночным, экономическим отношениям, к самостоятельной хозяйственной деятельности.

Большую роль в экономической подготовке специалистов высшего образования имеет дисциплина «Экономика отрасли», которая раскрывает перед студентами проявление экономических законов в лесной отрасли в период рыночной экономики и определяет пути их эффективного развития и совершенствования.

Задача дисциплины состоит в том, чтобы дать студентам знания в области экономики и выработать у будущих специалистов современное экономическое мышление, необходимое для их профессиональной деятельности.

В процессе изучения дисциплины студенты должны научиться выполнять технико-экономические расчеты, проводить технико-экономический анализ, выполнять расчеты по экономической эффективности внедрения новой техники и разрабатываемых лесохозяйственных мероприятий, обосновывать и принимать организационно-технические решения на основе экономических критериев, разрабатывать и осуществлять меры по рациональному использованию лесных ресурсов,

В основе изучения дисциплины лежит самостоятельная работа студентов по учебнику, лекциям и другой специальной литературой. Обязательным этапом самостоятельной работы для студентов заочного обучения является выполнение контрольной работы.

В период лабораторно-экзаменационной сессии студентам заочной формы обучения читается лекционный курс и проводятся практические занятия. Вид заключительного контроля знаний – экзамен.

Дидактические единицы.

При изучении курса «Экономика отрасли» студент должен усвоить основные понятия, такие как: производственные возможности использования ресурсов; основные фонды; оборотные средства; характерные черты мирового рынка; капитальные вложения и источники их финансирования; материально-техническое снабжение; товарно-сырьевые биржи; кадры; труд; формы и системы оплаты труда; экономические основы производства; себестоимость; цена; доход; налоги; эффективность внедрения новой техники.

Раздел I. Предмет экономики лесного хозяйства и его экономические особенности.

1.1. Экономические системы в использовании и воспроизводстве лесных ресурсов.

Централизованно планируемая (административно-командная) система экономики. Экономические отношения при сметно-бюджетном финансировании. Системный подход к планированию на разных уровнях управления.

Рыночная экономика. Основная цель поставщика в рыночной экономике – получение максимальной прибыли. Конкуренция между поставщиками и разорение мелких предпринимателей. Цикличность повторяющихся кризисов.

Смешанная экономическая система. Самостоятельные экономические системы в централизованно-планируемой и рыночной экономике. Возникновение третьей экономической системы – смешанной экономики. Управление лесами. Перевод лесного хозяйства на рыночные отношения. Замена централизованно-планируемой, административно-командной

системы управления лесами новой системой, основанной на разделении функций, монопольно принадлежащих ведомства и их предприятиям.

1.2. Предмет, методы, задачи и содержание курса экономики лесного хозяйства. Лесное хозяйство, как отрасль народного хозяйства.

Экономика лесной отрасли, как научная дисциплина. Общие, специальные и отраслевые экономические науки. Предмет и задачи курса. Методологические основы дисциплины. Современные проблемы лесного хозяйства и перспективы его развития в связи с радикальной экономической реформой и переходом к рыночной экономике.

Лесное хозяйство, как отрасль народного хозяйства. Состав и особенности лесной отрасли. Экономические особенности лесного хозяйства. Материально-техническая и экономическая стороны. Непрерывность, неистощительность и рациональность пользования лесом. Многостороннее значение леса.

Состав и структура лесного хозяйства. Лесохозяйственное и лесозаготовительное производство, их взаимосвязь и взаимообусловленность.

Экономические и вещественно-материальные особенности лесного хозяйства. Длительность выращивания леса, короткий рабочий период, потребность в больших производственных площадях, обусловленность лесного хозяйства географической средой. Многоцелевое лесопользование.

1.3. Возникновение лесного хозяйства России. Основные этапы его развития и форм управления.

Условия возникновения лесного хозяйства как самостоятельной отрасли общественного производства. Естественно-исторические и экономические предпосылки.

Лесопользование в натуральном рабовладельческом хозяйстве. Формирование основ лесного хозяйства при феодально-крепостническом строе. Первые законодательные акты по регулированию лесопользования и охране собственности на леса. Формы древнерусского лесного хозяйства. Введение вальдмейстерской службы. Зарождение государственного лесного хозяйства. Первые законодательные акты. Закрепление права собственности на леса. Формы собственности на леса и характер лесопользования. Повышение ответственности за лесонарушения. Ограничения царским правительством сплошных рубок. Социально-экономические причины истребления лесов. Реорганизации органов управления. Лесоохранительный закон 1888 г. Зачатки научных основ организации лесного хозяйства.

Национализация лесов в 1917 г. Формирование основных принципов экономической организации лесного хозяйства. Первые законодательные акты. «Декрет о лесах» от 27 (14) мая 1918 г. – основа новой государственной политики. Выделение лесного хозяйства в самостоятельную отрасль народного хозяйства.

Основные этапы развития лесного хозяйства в России в 1917-2010 гг.: довоенный период (1917-1940 гг.); период Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) и послевоенного восстановления (1945-1950 гг.); период планового ведения хозяйства (1950-1991 гг.); период проведения рыночных и организационных преобразований (1992-2010 гг.). Важнейшие законодательные акты, принятые в этот период Правительством России по регулированию лесных отношений. Командно-административные методы в управлении лесопользованием и их негативные последствия. Остаточный принцип финансирования отрасли.

История возникновения, развития лесного хозяйства и лесоэкономических исследований на Дальнем Востоке.

Зарубежный опыт и проблемы лесного хозяйства. Решения мировых лесных конгрессов и международных форумов по сохранению лесов и повышению уровня лесного хозяйства.

1.4. Народнохозяйственное значение лесов России и их использование.

Переход лесного хозяйства от централизованно планируемой экономики к рыночной.

Леса – важнейший фактор производства. Экономические связи лесного хозяйства с другими отраслями народного хозяйства; их прямой и косвенный характер. Лес в системе природоохранных мероприятий страны. Повышение роли лесного хозяйства в связи с урбанизацией и возрастающим влиянием антропогенной деятельности на окружающую среду.

Разрушение производственных связей между составляющими отраслями лесопромышленного комплекса. Негативные последствия разрыва экономических связей с бывшими союзными республиками и технологических связей между отраслями и предприятиями. Снижение инвестиций в лесопромышленный комплекс.

Реорганизация в управлении лесным хозяйством. Переход лесного хозяйства от централизованно планируемой экономики к рыночной.

Современные проблемы лесного хозяйства и перспективы его развития в связи с радикальной экономической реформой и переходом к рыночной экономике.

1.5. Экономические основы воспроизводства лесных ресурсов и производственных отношений.

Понятие, содержание, структура, масштабы и практическое значение воспроизводства в лесном хозяйстве. Принцип постоянно повторяющихся или непрерывно возобновляющихся в последовательно сменяющихся стадиях процесса всего общественного хозяйства: производство, обмен,

распределение, потребление. Масштабы воспроизводства: простое, расширенное и суженное. Различие уровней воспроизводства: микро-, мезо- и макро.

Центральный закон рыночной экономики.

Особенности воспроизводства лесных ресурсов и производственных отношений в лесном хозяйстве. Вещественная и экономическая стороны процесса воспроизводства. Простое воспроизводство. Экстенсивное и интенсивное расширенное воспроизводство. Источники расширенного воспроизводства.

Материально-техническое снабжение лесного хозяйства, его роль в производственных отношениях. Организация. Функции органов сбыта и снабжения. Основные задачи и формы материально-технического снабжения. Оптовая торговля средствами производства – основная форма материально-технического обеспечения в условиях рыночной экономики. Реорганизация служб сбыта, реализации, материально-технического обеспечения в единую маркетинговую службу.

Раздел II. Экономические основы организации лесного хозяйства.

2.1. Размещение и районирование лесного хозяйства.

Народнохозяйственное значение, основные принципы и районообразующие факторы. Целесообразность районирования лесного фонда для лесохозяйственной науки и практики. Законодательное закрепление районирования лесов (Лесной кодекс РФ, ст. 15). Нормы оптимальной лесистости территории в зависимости от экологических факторов и целей лесного хозяйства.

Районообразующие факторы: народнохозяйственное значение, лесобеспеченность. Зональные системы лесного хозяйства: зоны, подзоны, области, районы и подрайоны. Районирование лесов и лесного хозяйства:

лесорастительное, лесоэкономическое, лесохозяйственное, лесозащитное, лесосеменное, лесокультурное, лесопожарное, гидролесомелиоративное и др. Их содержание и задачи. Типы и направления лесного хозяйства.

Формы территориальной организации производства. Научно обоснованные схемы размещения и развития лесного хозяйства. Методы экономического обоснования рационального размещения производств лесного хозяйства.

2.2. Формы общественной организации производства.

Экономическая сущность общественного разделения труда. Формы общественной организации производства в лесном хозяйстве: концентрация, специализация, кооперирование, комбинирование. Размещение производства.

Концентрация производства, ее сущность и задачи. Формы концентрации производства: агрегатная, технологическая, заводская, организационно-хозяйственная. Показатели концентрации производства. Ее преимущества и недостатки. Оптимальные размеры предприятий лесного хозяйства. Факторы, ограничивающие концентрацию.

Специализация производства и ее сущность. Виды специализации в лесном хозяйстве: отраслевая, зональная, хозяйственная и цеховая; их особенности. Специализация производства внутри предприятия. Экономическая характеристика предметной, поддетальной, технологической специализации. Показатель уровня специализации. Связь специализации лесного хозяйства с экономическими и природными условиями.

Кооперирование производственной деятельности. Формы кооперирования и его виды. Межотраслевое, отраслевое, внутрихозяйственное, внутрирайонное, межрайонное кооперирование. Экономическая сущность кооперирования. Кооперирование лесного хозяйства с другими отраслями лесного комплекса. Совместные предприятия.

Комбинирование производства и его сущность. Виды комбинирования. Комбинирование в лесном хозяйстве и лесного хозяйства с другими отраслями.

Размещение производительных сил в лесном хозяйстве. Народнохозяйственное значение, основные принципы и факторы размещения лесного хозяйства: естественно-исторические и общественно-экономические. Лес, как географический фактор.

2.3. Лесной фонд – объект лесного хозяйства.

Понятие лесного фонда, природных и лесных ресурсов, лесного потенциала, имущества. Земли лесного фонда и леса – народное достояние и объект лесного хозяйства. Виды использования лесов (Лесной кодекс РФ, ст. 25): заготовка древесины, живицы, пней, луба, коры, древесных соков и других лесных материалов и технического сырья; заготовка и сбор недревесных, пищевых и лекарственных лесных ресурсов; ведение охотничьего и сельского хозяйства; осуществление научно-исследовательской, образовательной, рекреационной и религиозной деятельности; создание лесных плантаций и их эксплуатация; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных и лекарственных растений; выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых; строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, гидротехнических сооружений, специализированных портов, линий электропередач, линий связи, дорог, трубопроводов, переработка древесины и иных лесных ресурсов. Пользование лесными участками для нужд пчеловодства и охотничьего хозяйства, сенокосения и пастьбы скота.

Порядок владения и пользования лесным фондом. Государственный учет лесного фонда.

Состав и структура земель лесного фонда по категориям их использования. Лесные земли – главное средство производства в лесном хозяйстве. Понятие о естественном, искусственном и экономическом плодородии лесных земель. Экономическая оценка лесных земель. Характеристика земель лесного фонда Российской Федерации и Дальневосточного Федерального округа (ДФО): размещение лесов, их состав, возрастная структура, продуктивность, товарность. Показатели эффективности использования земель лесного фонда и методы их исчисления.

Лесные ресурсы, как часть природных ресурсов. Классификация лесных ресурсов. Древесные и недревесные ресурсы. Ресурсы побочных и других лесных пользований. Воспроизводство лесных ресурсов. Основные требования к пользованию лесными ресурсами. Порядок и принципы установления и утверждения норм пользования лесными ресурсами. Предоставление права на осуществление лесных пользований и государственный контроль за их осуществлением.

Лесные ресурсы мира и их характеристика. Особенности учета лесов в мировой лесной статистике.

Государственный лесной кадастр, его содержание и порядок ведения.

Раздел III. Производственные возможности использования лесных ресурсов.

3.1. Производственные фонды.

Средства производства и производственные фонды лесного хозяйства. Составные части производственных фондов: основные фонды и оборотные средства. Средства и предметы труда; их участие в процессе производства. Земля и леса – особая группа средств производства в лесном хозяйстве.

3.2. Основные фонды лесного хозяйства.

Основные производственные фонды. Их классификация по отраслям, назначению, участию в производственном процессе, признаку использования, отношению к собственности. Структура. Учет и денежная оценка основных фондов. Износ основных фондов (физический и моральный) и его возмещение. Амортизация основных фондов. Амортизационный фонд, его назначение и использование. Нормы амортизации. Показатели состояния, обеспеченности и использования основных фондов. Повышение технико-экономических показателей.

Капитальное строительство, как процесс воспроизводства основных фондов. Техничко-экономическое обоснование капитального строительства, расширения, реконструкции и технического перевооружения участкового лесничества. Планы и финансирование капитального строительства. Проектно-сметная документация. Стадии капитального строительства и методы его осуществления. Пути снижения себестоимости капитального строительства и ускорения ввода в действие его объектов.

Капитальные вложения и источники их финансирования. Банковский кредит. Хозяйственный способ. Подрядный способ. Пути снижения себестоимости капитального строительства и ускорения ввода в действие его объектов.

3.3. Оборотные средства лесного хозяйства.

Оборотные фонды и фонды обращения. Оборотные средства. Их состав и структура. Источники формирования оборотных средств. Нормируемые и ненормируемые оборотные средства. Норматив собственных оборотных средств. Показатели использования оборотных средств. Кругооборот оборотных средств. Стадии кругооборота и показатели оборачиваемости.

Скорость оборота оборотных средств. Особенности кругооборота средств в лесохозяйственном производстве. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств. Экономия материальных, сырьевых и энергетических ресурсов как фактор интенсификации и повышения эффективности производства.

Раздел IV. Организация производства, труда, заработной платы в лесном хозяйстве.

4.1. Основы технического нормирования.

Формы организации труда: индивидуальная, звеньевая, бригадная. Техническое нормирование. Понятие о трудовых нормативах: нормах выработки, нормах времени. Задачи технического нормирования. Норма обслуживания. Типовые и локальные нормы выработки. Производственно-трудовой процесс: операции, приемы, рабочие движения. Фиксажные точки.

Классификация затрат рабочего времени и времени использования оборудования. Рабочее время: время работы и перерывов.

Время работы: непосредственно затрачиваемое на выполнение производственного задания и не предусмотренное заданием. Время подготовительно-заключительной работы, оперативной (основной и вспомогательной), обслуживания рабочего места.

Время перерывов: регламентируемое и не регламентируемое.

Время работы оборудования и перерывов.

Фотография рабочего времени. Виды фотографии рабочего времени: индивидуальная, бригадная, групповая, маршрутная и самофотография.

Хронометраж: непрерывный и выборочный. Хронометражный ряд. Коэффициент устойчивости хронометражного ряда.

Фотохронометраж, его задачи. Обоснование, расчет норм и внедрение их в производство.

4.2. Производительность труда в лесном хозяйстве.

Производительность труда. Производительность общественного и индивидуального труда. Показатели (натуральные, относительные, трудовые, стоимостные) и измерители (m^3 , га, кг, %, чел/час, чел/дн. и т.д.).

Методы их исчисления. Преимущества и недостатки различных методов учета производительности труда.

Резервы и факторы роста производительности труда в лесном хозяйстве: влияющие на использование рабочего времени и влияющие на трудоемкость работы. Влияние естественных факторов на производительность труда в лесном хозяйстве. Стимулирование производительности труда.

4.3. Кадры в лесном хозяйстве.

Кадры лесного хозяйства, их состав по категориям работников. Структура кадров. Изменение ее в связи с изменившейся организационно-правовой формой ведения лесного хозяйства. Численность работников: среднесписочная, списочная, явочная. Текучесть кадров. Коэффициент текучести кадров.

Система подготовки, воспитания и повышения квалификации кадров лесного хозяйства.

Проблема закрепления постоянных кадров в лесной отрасли и пути ее решения. Должностные инструкции. Порядок разработки и использования.

4.4. Народнохозяйственное значение продукции и услуг лесного хозяйства. Состав и особенности лесного хозяйства.

Понятие продукции. Экономическая сущность продукции лесного хозяйства. Процесс воспроизводства данного продукта леса и общественное разделение труда на данном этапе развития общественного производства. Рыночная организация производства – реализация продукции. Измерение продукции по количеству и качеству. Стоимостная оценка продукции.

Продукция лесного хозяйства: древесина, недревесная продукция, оказываемые услуги леса (защитные функции и т.д.).

Продукция лесохозяйственного производства – результат лесохозяйственной, лесокультурной, лесоохраной и иной деятельности организуемой в участковых лесничествах. Учет продукции лесохозяйственного производства: продукция товарная, реализованная, валовая, готовая, чистая, комплексная. Доходность лесного хозяйства и его роль в экономике страны. Завершенная и незавершенная продукция лесохозяйственного производства. Услуги лесохозяйственной деятельности.

4.5. Себестоимость продукции лесного хозяйства.

Понятие о стоимости, издержках производства и себестоимости Продукции (работ, услуг). Качественное различие между стоимостью и себестоимостью продукции. Виды себестоимости: индивидуальная, отраслевая, цеховая, производственная, полная (коммерческая). Нормативная, плановая и фактическая (отчетная) себестоимость. Зависимость себестоимости продукции от ее трудоемкости.

Классификация и группировка экономических элементов и статей затрат на производстве. Расходы, включаемые в себестоимость продукции. Калькуляция себестоимости; расчет калькуляции. Калькуляционные статьи.

Методика определения себестоимости лесовыращивания. Резервы и факторы снижения себестоимости продукции (работ, услуг).

4.6. Ценообразование на продукцию и услуги лесохозяйственного производства.

Цены на продукцию и услуги лесного хозяйства. Виды цен: по характеру обслуживаемого оборота (оптовые, гарантированные, сметные, закупочные, рыночные, розничные); в зависимости от сферы регулирования (свободные, договорно-контрактные, монопольные); в зависимости от территории действия (единые или поясные и региональные); по времени действия (постоянные или твердые и текущие или подвижные, сезонные, скользящие); по степени обоснованности (базисные или номинальные, справочные, прејскурантные и т.д.); используемые в статистике (текущие, средние, сопоставимые, неизменные, планово-расчетные). Виды франко.

Отражение в ценах потребительских свойств и качества продукции, платы за материальные, трудовые и природные ресурсы, расходов на охрану окружающей среды.

Механизм формирования цен. Спрос и предложение.

Ценовая политика и стратегия хозяйствующего субъекта. Основа рыночной организации лесохозяйственного производства – контрактные цены на лесохозяйственную продукцию и услуги. Нормативные расходы и нормативная прибыль.

4.7. Организация оплаты труда в лесном хозяйстве.

Оплата труда. Принципы оплаты труда. Формы оплаты труда: сдельная и повременная. Заработная плата. Минимальная заработная плата. Основная и дополнительная заработная плата. Тарифное соглашение. Тарифная система: единая тарифная сетка (ЕТС), тарифная ставка, тарифный

коэффициент. Тарифно-квалификационный справочник. Коллективный договор. Тарифное соглашение.

Федеральное отраслевое тарифное соглашение по лесному хозяйству Российской Федерации. Положение о премировании работников и трудовой договор.

Оплата труда служащих, инженерно-технических работников, рабочих, руководителей и их заместителей. Персональный повышающий коэффициент. Повышающий коэффициент к окладу по учреждению, филиалу, структурному подразделению. Доплата за работу в ночное время, в выходные и нерабочие праздничные дни, сверхурочную работу, совмещение профессий и т.д. Надбавки за работу вне постоянного места жительства и в районах с неблагоприятными природными климатическими условиями, руководство бригадой, профессиональное мастерство, наличие присвоенных в установленном порядке званий, ученой степени, выслугу лет и т.д. Премииальные выплаты.

Фонд заработной платы. Состав и структура фонда заработной платы. Обеспечение пропорций в темпах роста производительности труда и размера средней заработной платы.

Раздел V. Экономические основы организации устойчивого лесопользования.

5.1. Методы оценки эффективности хозяйственных решений при использовании и воспроизводстве лесных ресурсов.

Принципы и методы принятия экономических решений: длительный цикл производства, многоцелевое назначение лесных ресурсов, высокая степень непредсказуемости результатов лесохозяйственной деятельности, влияние региональных факторов на принятие хозяйственных решений. Учет

фактора времени при принятии решений в лесохозяйственной деятельности.
Компондирование. Дисконтирование.

Учет фактора неопределенности и риска при оценке инвестиций.

5.2. Экономическая эффективность инвестиций в лесное хозяйство.

Экономический эффект и экономическая эффективность. Общая (абсолютная) экономическая эффективность. Коэффициент общей экономической эффективности. Рентабельность. Сравнительная экономическая эффективность. Сопоставимость сравнительных вариантов. Коэффициент приведения к текущему моменту.

5.3. Экономическая эффективность лесохозяйственных мероприятий.

Показатели эффективности лесохозяйственных мероприятий: абсолютные (натуральные и стоимостные) и относительные. Особенности определения экономической эффективности лесохозяйственных работ. Экономическая эффективность естественного возобновления леса, содействия естественному возобновлению леса, искусственного возобновления, заготовки семян, выращивания посадочного материала (единовременные и текущие производственные расходы), рубок ухода, охраны и защиты леса, недревесных полезностей леса, рекреационного лесопользования, организации пригородных лесов и внутригородских насаждений.

5.4. Платность за использование лесов и оценка лесов.

Платность природопользования. Понятие о лесном доходе. Лесной доход – составная часть государственного (федерального) бюджета. Платежи за лесные ресурсы. Экономические функции лесного дохода.

Минимальные ставки платы за древесину, отпускаемую на корню. Их расчет и построение. Лесотаксовые разряды. Оценка лесов – определение экономической эффективности лесопользования.

Кадастровая стоимость участков земель лесного фонда. Оценка лесных земель.

Лесные аукционы. Аренда лесных участков. Договор аренды. Арендная плата. Покупка-продажа лесных насаждений. Договор купли-продажи.

5.5. Характерные черты мирового рынка.

Роль лесного экспорта в экономике России. Сертификация лесопользования и лесопользования. Добровольная лесная сертификация. Цель лесной сертификации.

Европейский рынок лесоматериалов. Прогноз потребления древесной продукции на европейском рынке на период до 2020 г. Прогноз возрастания доли участия России в европейском импорте.

Азиатско-Тихоокеанский рынок лесоматериалов. Прогноз экономического развития стран-участниц Азиатско-Тихоокеанского рынка лесоматериалов: Китая, Японии, Северной и Южной Кореи, азиатских стран – СНГ и возрастания доли экспорта российского леса.

Цель изучения дисциплины «Экономика отрасли» и порядок выполнения контрольной работы.

В порядке самостоятельного изучения дисциплины, ответов на вопросы и выполнения контрольной работы студенты должны получить знания:

по особенностям современного этапа в развитии страны в связи с радикальной экономической реформой и формированием рыночных отношений, закономерностям развития, роли, месту лесного хозяйства в решении экономических и социальных задач, экономическим основам производства, характеристике и особенностям лесохозяйственного производства, материальной базе лесного хозяйства, кадрам, методам общественного разделения труда, системе методов управления лесами, лесным хозяйством, маркетингу в деятельности органов лесного хозяйства, сущности и содержанию основных экономических категорий (капитальные вложения, производственные фонды, производительность труда, цена, стоимость и себестоимость, прибыль, рентабельность);

по многоцелевому и непрерывному лесопользованию, направлениям и экономическим основам научно-технического прогресса в воспроизводстве лесов, лесных ресурсов и их рациональному использованию;

по современному хозяйственному механизму, научным основам и путям повышения эффективности производства;

по методам расчета и оценки технико-экономического обоснования различных лесохозяйственных мероприятий, организационно-управленческих и конструкторско-технологических решений.

При изучении курса рекомендуется использовать как литературу, список которой приведен в данной методической разработке, так и директивную и нормативную.

После усвоения теоретического материала, когда сложится цельное представление об изучаемой дисциплине, можно приступать к выполнению

контрольной работы.

Контрольная работа представляет собой ответы на вопросы, номера которых определяются по таблице 1 в соответствии с двумя последними цифрами зачетной книжки.

В конце работы указывается список литературы, использованной при выполнении задания. Контрольная работа высылается в институт до начала экзаменационной сессии.

Таблица 1. Номера вопросов для контрольной работы

Последние цифры шифра зачетной книжки	Номера вопросов для ответа по контрольной работе
01 76	1 11 23 45 51 73 85 99
02 77	6 16 28 50 56 78 90 100
03 78	2 15 37 59 75 87 99 100
04 79	7 20 42 52 64 80 92 98
05 80	3 18 31 53 63 75 91 100
06 81	4 14 26 48 54 76 88 99
07 82	5 20 33 55 65 77 93 100
08 83	13 35 44 57 73 85 97 100
09 84	3 16 38 60 76 88 92 99
10 85	15 30 43 56 65 75 87 100
11 86	2 12 24 46 52 76 86 100
12 87	8 21 43 53 65 81 93 100
13 88	3 13 25 47 53 75 86 100
14 89	5 15 27 49 55 77 89 100
15 90	4 21 36 48 71 81 93 100
16 91	17 32 45 55 67 77 80 100
17 92	5 22 37 50 72 82 94 100
18 93	10 23 45 55 67 83 95 100

Продолжение таблицы 1									
19	94	14	27	37	49	59	71	87	99
20	95	9	17	29	38	51	57	79	91
21	96	12	34	43	56	72	84	96	100
22	97	6	19	41	50	63	79	91	100
23	98	7	22	35	57	67	78	95	100
24	99	1	16	29	51	61	73	89	100
25	00	16	31	44	57	66	76	88	100
26	51	2	19	34	47	69	79	81	100
27	52	14	29	42	64	74	86	102	100
28	53	13	26	36	48	58	70	98	86
29	54	8	19	30	39	52	58	80	92
30	55	5	18	28	40	62	76	90	100
31	56	9	20	31	41	53	59	81	93
32	57	11	24	46	56	68	84	96	100
33	58	3	20	35	48	70	80	92	100
34	59	13	28	41	63	73	85	93	100
35	60	2	17	30	52	62	74	90	100
36	61	10	32	41	54	70	82	94	100
37	62	4	17	27	39	61	77	89	100
38	63	9	22	44	54	66	82	94	100
39	64	10	25	38	60	70	81	98	100
40	65	8	14	36	58	74	86	99	100
41	66	11	33	42	55	71	83	95	100
42	67	12	27	40	62	72	84	93	100
43	68	14	26	37	49	59	71	87	99
44	69	4	19	32	54	64	76	92	100
45	70	8	23	36	58	68	80	96	100
46	71	11	25	39	61	71	83	92	100

Продолжение таблицы 1										
47	72	16	28	38	50	60	72	88	100	
48	73	6	21	34	56	66	77	93	100	
49	74	8	17	39	61	79	89	97	100	
50	75	19	24	33	46	53	68	91	100	

Вопросы для выполнения контрольной работы

1. Централизованно планируемая, рыночная и смешанная экономика.
2. Предмет, задачи и методы экономических исследований.
3. Состав и особенности лесной отрасли.
4. Экономические особенности лесного хозяйства.
5. Основные условия возникновения лесного хозяйства как отрасли общественного производства.
6. Формирование основ лесного хозяйства при феодально-крепостническом строе.
7. Лесное хозяйство в буржуазно-помещичьей России.
8. Формирование основных принципов экономической организации лесного хозяйства в 1917-1922 гг.
9. Основные этапы развития лесного хозяйства в 1922-1991 гг.
10. Командно-административные методы в управлении лесным хозяйством и их негативные последствия.
11. Период становления рыночных отношений в лесном хозяйстве.
12. Народнохозяйственное значение лесов России и их использование.
13. Переход лесного хозяйства от централизованно планируемой экономики к рыночной.
14. Лесное хозяйство как отрасль материального производства. Место лесного хозяйства в лесном комплексе страны.
15. Особенности воспроизводства лесных ресурсов и производственных отношений в лесном хозяйстве.

16. Лес в системе природоохранных мероприятий страны.
17. Земли лесного фонда и леса – народное достояние и объект лесного хозяйства.
18. Экономическая оценка земель лесного фонда.
19. Капитальные вложения и источники их финансирования.
20. Материально-техническое снабжение.
21. Принципы и районообразующие факторы. Зональные системы. Районирование лесов.
22. Лесорастительное районирование, содержание и задачи.
23. Лесоэкономическое районирование, содержание и задачи.
24. Лесохозяйственное районирование, содержание и задачи.
25. Зональные системы лесного хозяйства.
26. Экономическая сущность общественного разделения труда. Формы общественной организации производства в лесном хозяйстве.
27. Концентрация производства в лесном хозяйстве.
28. Специализация производства в лесном хозяйстве.
29. Кооперирование производства в лесном хозяйстве.
30. Комбинирование производства в лесном хозяйстве.
31. Размещение лесохозяйственного производства.
32. Состав и структура земель лесного фонда по категориям их использования.
33. Плодородие земель и многоцелевое лесопользование.
34. Лесной фонд Российской Федерации и его характеристика.
35. Показатели эффективности использования земель лесного фонда.
36. Земля и лес – особая группа фондов лесного хозяйства.
37. Лесные ресурсы мира, их характеристика.
38. Леса Дальнего Востока, их характеристика.
39. Плата за пользование землями лесного фонда.
40. Средства производства и производственные фонды лесного хозяйства.

41. Основные фонды. Классификация и структура основных фондов.
42. Износ и амортизация основных фондов.
43. Показатели состояния, обеспеченности и использования основных фондов.
44. Капитальное строительство и другие способы воспроизводства основных фондов.
45. Подрядный и хозяйственный способ капитального строительства в лесном хозяйстве.
46. Оборотные фонды. Фонды обращения. Оборотные средства.
47. Источники формирования оборотных средств.
48. Показатели использования оборотных средств.
49. Кругооборот оборотных средств.
50. Сущность и принципы хозяйственной деятельности в лесном хозяйстве.
51. Доход, прибыль и рентабельность хозяйственной деятельности.
52. Формы хозяйственной деятельности в рыночной экономике.
53. Производительность труда. Показатели и измерители производительности труда.
54. Резервы и факторы роста производительности труда в лесном хозяйстве.
55. Экстенсивный и интенсивный пути развития лесного хозяйства.
56. Кадры лесного хозяйства, состав, структура.
57. Система подготовки и повышения квалификации кадров лесного хозяйства.
58. Проблема закрепления постоянных кадров в отрасли и пути ее решения.
59. Должностные инструкции. Порядок разработки и использования.
60. Понятие продукции. Экономическая сущность продукции лесного хозяйства.
61. Продукция лесного хозяйства.

62. Продукция лесохозяйственного производства.
63. Понятие о стоимости и себестоимости. Виды себестоимости.
64. Классификация и группировка затрат на производстве.
65. Методы определения себестоимости лесовыращивания.
66. Цена на продукцию и услуги. Виды цен. Виды франко.
67. Спрос и предложение. Механизм формирования цен.
68. Ценовая политика и стратегия хозяйствующего субъекта.
69. Сущность и основные принципы организации заработной платы.
70. Формы и системы оплаты труда.
71. Тарифная система. Заработная плата. Основная и дополнительная заработная плата.
72. Тарифное соглашение.
73. Оплата труда служащих, инженерно-технических работников, рабочих и руководителей. Доплаты и надбавки.
74. Принципы и методы принятия экономических решений.
75. Учет фактора времени при принятии решений в лесохозяйственной деятельности.
76. Учет фактора неопределенности и риска при оценке инвестиций.
77. Понятие об экономическом эффекте и экономической эффективности.
78. Общая и сравнительная экономическая эффективность.
79. Экономическая эффективность капитальных вложений и внедрения новой техники.
80. Показатели эффективности лесохозяйственных мероприятий.
81. Особенности определения экономической эффективности лесохозяйственных работ.
82. Экономическая эффективность лесовосстановления.
83. Экономическая эффективность заготовки семян.
84. Экономическая эффективность выращивания посадочного материала.

85. Экономическая эффективность проведения рубок ухода.
86. Экономическая эффективность охраны и защиты леса.
87. Экономическая эффективность недревесных полезных лесов.
88. Экономическая эффективность рекреационного пользования.
89. Положение об аукционах.
90. Организация и порядок проведения лесного аукциона.
91. Аренда лесного участка. Заключение договора аренды лесного участка.
92. Договор купли-продажи лесных насаждений.
93. Лесные налоги.
94. Платежи за древесину. Лесной доход – составная часть государственного (федерального) бюджета.
95. Минимальные ставки платы за древесину, отпускаемую на корню. Построение минимальных ставок.
96. Лесной экспорт в экономике России.
97. Функции управления, их содержание.
98. Современная структура и система органов управления лесным хозяйством России.
99. Европейский рынок лесоматериалов.
100. Азиатско-Тихоокеанский рынок лесоматериалов.

Литература

Основная:

1. Единая тарифная сетка по оплате труда работников Федеральных государственных учреждений // Собрание законодательства РФ. – 2008. - № 33, ст. 3853; № 40, ст. 4544.
2. Комментарий к Лесному кодексу Российской Федерации (постатейный) / С.А. Боголюбов, М.И. Васильева, Ю.Г. Жариков [и др.]. – М.: Проспект, 2009. – 400 с.
3. Острошенко В.В. Экономика лесного хозяйства: учеб. пособие / В.В. Острошенко. – Уссурийск: ПГСХА, 2006. - 248 с.
4. Острошенко В.В. Экономика лесного хозяйства: учеб. для студ. учреждений высш. проф. образования / В.В. Острошенко. – М.: Издательский центр «Академия», 2011. – 240 с.
5. Острошенко В.В. Экономика отрасли. Практикум для проведения практических занятий и самостоятельной работы студентами очной и заочной форм обучения по направлению подготовки 35.03.01 – Лесное дело / ФГБОУ ВО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия»; В.В. Острошенко. – Уссурийск, 2014. – 103 с.

Дополнительная:

1. Козырев В.М. Основы современной экономики / В.М. Козырев. – М.: Финансы и статистика, 2000. - 432 с.
2. Моисеев Н.А. Экономика лесного хозяйства: учеб. пособие для студентов специальности 060800 / Н.А. Моисеев, Г.М. Киселев, М.П. Пименов. 3 - е изд. стер. – М.: МГУЛ, 2002. – 72 с.
3. Моисеев Н.А. Экономика лесного хозяйства: учеб. пособие / Н.А. Моисеев. – М.: ГОУ ВПО МГУЛ, 2006. – 384 с.
4. Об утверждении порядка организации и проведения лесных аукционов: приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 14 апр. 2005 г. № 97: [зарегистрировано в Минюсте РФ 6 июня 2005 г. № 6690].

5. Об утверждении перечней должностей работников, относимых к основному персоналу по видам экономической деятельности, для определения размеров должностных окладов руководителей подведомственных учреждений: приказ Федерального агентства лесного хозяйства от 7 окт. 2008 г. № 287: [зарегистрировано в Минюсте РФ 20 окт. 2008 г. № 12503].

6. Об утверждении примерных положений по оплате труда работников федеральных бюджетных учреждений, находящихся в ведении Рослесхоза: приказ Федерального агентства лесного хозяйства (Рослесхоз) от 6 октября 2008 г. № 280: [зарегистрировано в Минюсте РФ 26 ноября 2008 г. № 12747].

7. Положение об аренде участков лесного фонда: постановление Правительства Российской Федерации от 24 марта 1998 г. № 345.

8. Положение о порядке проведения лесных конкурсов по передаче в аренду участков лесного фонда РФ: утв. приказом Федеральной службы лесного хозяйства Российской Федерации от 30 сентября 1997 г. № 123.

9. Российская Федерация. Законы. Лесной кодекс Российской Федерации [Текст]: [федер. закон: принят Гос. Думой 8 нояб. 2006 г. по состоянию на 20 сент. 2008 г.]. – Новосибирск: Сиб. унив. изд-во, 2008. – 64 с.

Содержание

Введение	3
Дидактические единицы	4
Раздел I. Предмет экономики лесного хозяйства и его экономические особенности	4
1.1. Экономические системы в использовании и воспроизводстве лесных ресурсов	4
1.2. Предмет, методы, задачи и содержание курса экономики лесного хозяйства. Лесное хозяйство, как отрасль народного хозяйства	5
1.3. Возникновение лесного хозяйства России. Основные этапы его развития и форм управления	5
1.4. Народнохозяйственное значение лесов России и их использование. Переход лесного хозяйства от централизованно планируемой экономики к рыночной.....	7
1.5. Экономические основы воспроизводства лесных ресурсов и производственных отношений	7
Раздел II. Экономические основы организации лесного хозяйства.....	8
2.1. Размещение и районирование лесного хозяйства.....	8
2.2. Формы общественной организации производства.....	9
2.3. Лесной фонд – объект лесного хозяйства	10
Раздел III. Производственные возможности использования лесных ресурсов.....	11
3.1. Производственные фонды	11
3.2. Основные фонды лесного хозяйства	12
3.3.оборотные средства лесного хозяйства	12

Раздел IV. Организация производства, труда, заработной платы в лесном хозяйстве.....	13
4.1. Основы технического нормирования	13
4.2. Производительность труда в лесном хозяйстве.....	14
4.3. Кадры в лесном хозяйстве	14
4.4. Народнохозяйственное значение продукции и услуг лесного хозяйства. Состав и особенности лесного хозяйства	15
4.5. Себестоимость продукции лесного хозяйства	15
4.6. Ценообразование на продукцию и услуги лесохозяйственного производства.....	16
4.7. Организация оплаты труда в лесном хозяйстве.....	16
Раздел V. Экономические основы организации устойчивого лесопользования	17
5.1. Методы оценки эффективности хозяйственных решений при использовании и воспроизводстве лесных ресурсов.....	17
5.2. Экономическая эффективность инвестиций в лесное хозяйство... 18	
5.3. Экономическая эффективность лесохозяйственных мероприятий. 18	
5.4. Платность за использование лесов и оценка лесов..... 19	
5.5. Характерные черты мирового рынка..... 19	
Цель изучения дисциплины «Экономика отрасли» и порядок выполнения контрольной работы.....	20
Вопросы для выполнения контрольной работы	23

ОСТРОШЕНКО ВАЛЕНТИНА ВАСИЛЬЕВНА
ПОЛЯКОВА ЕЛЕНА МИХАЙЛОВНА

Методические указания для изучения дисциплины «Экономика отрасли», самостоятельной работы и выполнения контрольной работы студентами заочной формы обучения направления подготовки 06.03.01 – Биология. / ФГБОУ ВО «Приморская государственная сельскохозяйственная академия»; сост. В.В. Острошенко, Е. М. Полякова – Уссурийск, 2022. – 32 с.