Бугриева Татьяна Сергеевна

ГБПОУ КК "Апшеронский лесхоз-техникум "

Преподаватель специальных дисциплин

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

учебной дисциплины

ОП.10 Экономика организации и менеджмент

 для студентов очного и заочного обучения

специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство

Аннотация

Методические указания предназначены для обучающихся 2 курса очного и 5 курса заочного отделения специальности 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство. Структура методических указаний включает в себя: введение, общие положения, структура курсовой работы, оформление курсовой работы, методические указания по выполнению разделов основной части курсовой работы, рекомендуемая литература и приложения.

 Приложения представляют собой пример оформления титульного листа, задания для курсовой работы и варианты заданий для практической части.

Организация – разработчик: ГБПОУ КК «АЛХТ»

Автор-составитель:

Т.С.Бугриева - преподаватель спец.дисциплин ГБПОУ КК «АЛХТ»

Рецензент:

преподаватель спец.дисциплин ГБПОУ КК «АЛХТ» З.В. Майфат

1. Общие положения

Курсовая работа является завершающим этапом изучения студентами учебной дисциплины «Экономика организации и менеджмент».

Ее цели заключаются в следующем:

- закрепить теоретические знания, приобретенные при изучении дисциплины;

- получить навыки расчетно-аналитической работы;

- сформировать у обучающих представление о взаимосвязи и взаимозависимости категорий и параметров, характеризующих экономику предприятия;

- мотивировать обучающихся к при обретению навыков исследовательской работы.

 Специалист лесного и лесопаркового хозяйства (базовой подготовки) должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:

ОК1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК3.Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК4.Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК6.Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7.Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8.Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

Специалист лесного и лесопаркового хозяйства (базовой подготовки) должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видами деятельности:

ПК 1.1.Планировать, осуществлять и контролировать работы по лесному семеноводству.

ПК 1.2.Планировать, осуществлять и контролировать работы по выращиванию посадочного материала.

ПК 1.3.Участвовать в проектировании и контролировать работы по лесовосстановлению, лесоразведению и руководить ими.

ПК 1.4. Участвовать в проектировании и контролировать работы по уходу за лесами и руководить ими.

ПК 2.1.Проводить предупредительные мероприятия по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия.

ПК 2.2. Осуществлять тушение лесных пожаров.

ПК 2.3. Проводить лесопатологическое обследование и лесопатологический мониторинг.

ПК 3.2 Планировать и контролировать работы по использованию лесов с целью заготовки древесины и других лесных ресурсов и руководить ими.

ПК 3.3. Планировать, осуществлять и контролировать рекреационную деятельность.

ПК4.1. Проводить таксацию срубленных, отдельно растущих деревьев и лесных насаждений.

ПК4.3. Проводить полевые и камеральные лесоустроительные работы.

2. Структура курсовой работы

Структурными элементами курсовой работы, соответствующими ее целям, являются:

- титульный лист (см. приложение 1);

- содержание;

- введение;

- основная часть, которая состоит из двух разделов:

- теоретический раздел;

- практический раздел;

- заключение;

- список использованных источников и литературы.

**Введения,** в котором раскрывается актуальность, формируются цели и задачи курсовой работы.

***Основная часть*** курсовой работы состоит из двух разделов: теоретического и практического.

В первом разделе курсовой работы содержатся теоретические основы разрабатываемой темы на основании данных Апшеронского лесничества.

Вторым разделомявляется практическая часть, которая представлена расчетами. Он выполняется на базе учебных пособий, законодательства РФ, учебно-методических материалов и учетной информации предприятия, которая носит условный характер и представлена по вариантам.

Номер варианта практического раздела соответствует номеру против фамилии студента в журнальном списке группы.

Если у студента есть возможность использовать информацию конкретного предприятия, практический раздел курсовой работы базируется на фактических данных. В этом случае работа носит научно-исследовательский характер.

**Заключения**,в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения материалов работы.

**Список использованных источников и литературы** оформляется в соответствии с принятыми нормами. Публикации периодической литературы последних лет обязательны.

Вспомогательные и дополнительные материалы помещаются в приложения.

Общий объем курсовой работы не должен превышать 25-35 страниц компьютерного текста.

3.Оформление курсовой работы

Курсовая работа набирается на компьютере, распечатывается на одной стороне листа (формат А4) и должна быть сброшюрована.

Междустрочный интервал – полуторный,

размер шрифта – 14,

поля: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее и нижнее – по 20 мм.

Страницы должны быть нумерованы.

Соблюдается сквозная нумерация по всему тексту.

Номер страницы проставляется в правом нижнем углу.

Титульный лист включается в общую нумерацию страниц.

**Критерии оценки курсовой работы**

Критериями при оценке курсовой работы являются**:**

* актуальность темы;
* конкретность и правильность формулировки объекта и предмета исследования, а также его цели и задач;
* глубина раскрытия основных вопросов;
* обоснованность выводов и предложений;
* самостоятельность и творческий подход к работе;
* стиль и грамотность изложения;
* качество оформления курсовой работы;
* правильность проведения экономических вычислений при выполнении практической части.

Результатом рецензирования является оценка курсовой работы, которая проставляется на титульном листе курсовой работы (с указанием даты), а также в зачетной книжке и в протоколе.

**Критерий оценки при защите курсовой работы**

**«Отлично»** выставляется за курсовую работу,которая носит исследовательский характер, имеет грамотно изложенную теоретическую часть, логичное, последовательное изложение материала с соответствующими выводами и обоснованными предложениями.

**«Хорошо»** выставляется за курсовую работу, которая носит исследовательский характер, имеет грамотно изложенную теоретическую часть, в ней представлены достаточно подробный анализ и критический разбор практической деятельности, последовательное изложение материала с соответствующими выводами, однако предложения не вполне обоснованы.

«**Удовлетворительно**» выставляется за курсовую работу, которая носит исследовательский характер, имеет теоретическую часть, базируется на практическом материале, но имеет поверхностный анализ и недостаточно критический разбор, в ней просматривается непоследовательность изложения материала, представлены необоснованные предложения.

**«Неудовлетворительно»** выставляется за курсовую работу, которая не носит исследовательского характера, не имеет анализа, не отвечает требованиям, изложенным в данных методических указаниях.

 **4. Методические указания по выполнению разделов**

основной части курсовой работы

4.1. Теоретический раздел

В **теоретическом разделе** курсовой работы должна быть раскрыта тема на основе изученных источников и литературы. Излагать материал следует своими словами, не допускается дословное переписывание научных трудов. Приводимые в тексте цитаты и данные статистической отчетности должны сопровождаться ссылками: в конце цитаты в квадратных скобках проставляется порядковый номер источника цитирования в списке литературы и указывается страница, на которой располагается цитируемый фрагмент. Например: [4, с. 56].

Содержание этого раздела должно включать анализ:

- сущности основных понятий по выбранной теме;

- проблем, существующих в рассматриваемой области;

- возможных путей решения проблем, ближайших и отдаленных последствий этих решений.

**4.2. Практический раздел**

Практический раздел содержит следующие формы:

 1.Расчётно-технологические карты:

-Уход за лесом.

-Насаждения, пройденные санитарными и выборочными рубками

-Лесные культуры ели.

 2.Расчёт нормативов оплаты на законченные лесохозяйственные объекты.

 3.Расчёт аренды

 4. Расчёт финансово-хозяйственных результатов лесохозяйственной деятельности.

 5. Расчёт поступления собственных средств на финансирование лесного хозяйства.

6. Расчёт необходимых средств на финансирование лесного хозяйства за счёт фонда возобновления, охраны и защиты леса (ФВОЗЛ)

Пояснения к практической части курсовой работы

Ф. №1

Расчётно-технологические карты (1,2,3).

Технологическая себестоимость исчисляется по каждому виду лесохозяйственных работ. Графа №1. Номер по порядку.

Графа №2. Наименование работ (мероприятий) указывается исходя из условий работы и агротехнических требований, проектируемой технологии работ по созданию законченного лесохозяйственного объекта.

Графа №3. Единица измерения.

Графа №4. Объём работ на принятую единицу измерения законченного лесохозяйственного объекта. Указываются объёмы работ на принятую единицу измерения планируемого лесохозяйственного объекта.

Графы №5,6. Состав агрегата.

Графа №7. Тарифный разряд.

Графы №8,9.Указываются нормы выработки за 1 агрегатосмену, на 1 человеко-день, которые устанавливаются по действующим типовым, межотраслевым или локальным нормативным справочникам.

Графа №10. Потребное количество агрегатосмен определяется делением объёма работ (Графа №4) на норму выработки за 1 человеко-дней (Графа №8).

Графа №11. Потребное количество человеко-день определяется делением объёма работ (Графа №4) на ному выработки за 1 человеко-день (Графа №9)

Графа №12. Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования устанавливаются по фактически сложившимся расходам на предприятии на период выполнения курсовой работы или по смене на содержание и эксплуатацию механизма.

Графа №13. Определяется как произведение расходов на содержание и эксплуатацию оборудования за 1 агрегатосмену (Графа №12) на необходимое количество агрегатосмен (Графа № 10).

Графа№ 14 Номер по порядку.

Графа №15. Дневная тарифная ставка устанавливается в соответствии с тарифным разрядом оплаты труда (Графа №7). Тарифная дневная ставка определяется по Единой или отраслевой тарифной сетке оплаты труда или путём умножения часовой тарифной сетки на количество отработанного за смену часов (8часов).

Графа №16. Тарифный фонд оплаты труда определяется умножением дневной тарифной

ставки на необходимое количество человеко-дней (графа 11\* графа 14)

Графа №17 - 21. Доплаты, надбавки, премии начисляются к тарифному фонду оплаты

труда, принимаются условно в пределах 30.. .50% тарифного фонда оплаты труда

(Графа№16)

Графа №22. Общая сумма основного фонда оплаты труда состоит из тарифного фонда оплаты труда, премии, надбавок и доплат (Графа №16+Графа №17,18,19,20,21).

Графа №23. Дополнительный фонд оплаты труда (10%) устанавливается от суммы основной оплаты (Графа №22).

Графа №24. Общий фонд оплаты труда состоит из основного и дополнительного фондов (Графа№22+Графа №23)

Графа №25. Начисление на оплату труда или страховые взносы, уплаченные в составе Единого социального налога, составляют 30%, общего фонда оплаты труда в федеральный пенсионный фонд (Графа №24)

Графа №26. Перечисляются наименования материалов, используемых при выполнении

работ по данному объекту (РТК №3).

Графа №27. Указывается стоимость единицы материалов.

Графа №28. Норма расходов по каждому виду материалов, которая устанавливается путём использования действующих нормативов расходования материальных ресурсов.

Графа №29. Сумма расходов на основные материалы определяется путём умножения цены за единицу материала (Графа №27) на норму его расхода (Графа №28) и на объём работ законченного лесохозяйственного объекта (Графа №4).

Графа №30. Технологическая себестоимость определяется путём суммирования затрат по статьям калькуляции: расходы на содержание и эксплуатацию оборудования, общий фонд оплаты труда, страховые начисления на оплату труда, расходы на материалы (Графы 13+24+25+29+28)

Итоги подсчитываем по графикам №13, 16, 17, 18, 22, 23, 24,25, 29,30

Ф. №4

Расчёт нормативов оплаты на законченные лесохозяйственные

объекты.

В лесном хозяйстве предприятие устанавливает свои цены на продукцию, работы услуги с учётом условий производства. Основной составной частью цена является полная (коммерческая) себестоимость. Норматив прибыли составляет до 90%.

Графа №1. № п/п

Графа №2. Наименование законченных объектов.

Графа №3. Технологическая себестоимость по каждому из законченных объектов заносится из расчётно-технологических карт соответственно.

Графа №4. Объём производства (исходные данные)

Графа №5. Общие затраты по технологической себестоимости определяется путём умножения технологической себестоимости (графа №3) на объём производства (графа№4).

Графа**№6**. Общехозяйственные расходы к уровню технологической себестоимости, % - (исходные данные).

Графа №7. Общехозяйственные и общепроизводственные затраты - рассчитываются от

общих затрат по технологической себестоимости (графа №5).

Графа №8. Полная себестоимость состоит из общих затрат по технологической

себестоимости и общехозяйственных, общепроизводственных затрат. (графа№5 +

графа№7).

Графа №9. Прибыль принимают в пределах 20-50% от полной себестоимости (графа №5) Графа №10. Стоимость определяется путем суммирования полной себестоимости (графа№8) и прибыль (графа№9)

Графа №11. Цена на 1 га.рассчитывается путём деления стоимости (графа№10) на объём производства (графа№4)

Итоги подсчитываем по графам №5, 7, 8, 9, 10. Подсчитываем итоги по каждой породе по программам 5, 6, 7, 8. Затем суммируем итоги по всем породам по графам 5, 6, 7, 8.

Ф. №5

Расчёт аренды.

Графа**№2**. Запас древесины на 1 га. распределяет по породному составу (например 8 Ел. 2 Ос - ели -80%, осины - 20%)

Графа №3. Для каждой породы распределяем древесину на деловую (60%), дровяную (40%). Затем деловую древесину - по категории крупности (крупная-10%, средняя-20%, дрова-70%).

Графа №4. При определении стоимости 1mjдревесины используются минимальные ставки древесины на корню, учитывая породу, расстояние вывозки, категорию крупности древесины.

Графа №5. Стоимость лесных податей определяется путём умножения резервно- качественной группы (графа№3) на стоимость 1 м3 (графа№4).

Графа №6. Плата за побочное пользование (10%) рассчитывается от стоимости лесных податей (графа№5)

Графа №7. Плата за рекреацию (15%) рассчитывается от стоимости лесных податей (графа№5)

Графа №8. Арендную плату получаем путём суммирования стоимости лесных податей (графа№5), платы за побочное пользование (графа№6), платы за рекреацию (графаЖ7) Подсчитываем итоги по каждой породе по графам 5, 6, 7, 8. Затем суммируем итоги по всем породам по графам 5, 6, 7, 8.

Ф. №6

Расчёт финансово-хозяйственных результатов лесохозяйственной

деятельности.

1. Остатки нереализованной продукции на начало, и конец года переносим из исходных данных.
2. Стоимость товарной продукции переносим из таблицы расчёта нормативов оплаты на законченные лесохозяйственные объекты (Ф. №4, графа№10)
3. Объём реализованной продукции определяем следующим образом: складываем стоимость товарной продукции и сумму остатков преимущественной продукции на начало года. Затем из полученной суммы вычитаем сумму остатков нереализованной продукции на конец года.
4. Себестоимость реализованной продукции переносим из таблицы расчётов нормативов оплаты на законченные лесохозяйственные объекты (Ф. №4, гр№8)
5. Финансовый результат определяем как разность между объёмом реализованной продукции и её себестоимостью (стр.3 - стр.4)

Финансовый результат может быть положительным или отрицательным.

Ф. №7

Расчет поступления собственных средств на финансирование лесного

хозяйства.

Поступление внебюджетных средств возможно от реализации древесины от рубок ухода за лесом и санитарных рубок. Графа №1. № п/п

Графа №2. Деловая древесина 60%, дровяная древесина 40%.

Графа**№3**. Запас древесины на 1 га распределяем на деловую древесину и дровяную. Графа №4. Средняя цена деловой древесины, получаемой от рубок ухода, переносится из таблицы расчётов оплаты на законченные лесохозяйственные объекты (Ф. №4, графа№11).

Средняя цена дровяной древесины (10%) рассчитывается от средней цены деловой древесины.

Графа №5. Сумма выручки определяется умножением средней цены на объём реализуемой древесины.

Далее определяем общую сумму выручки реализуемой древесины.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Вариант | 1 | 2 | 3 | 4 | ***5*** | 6 | ***7*** | 8 | 9 |  10 | **11** | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 |  Уход за лесом, тыс. га | 0,52 | 0,54 | 0,5 | 0,6 | 0,63 | 0,7 | 0,49 | 0,45 | 0,65 | 0,65 | 0,7 | 0,7 | 0,68 | 0,58 | 0,55 |
|  2 |  Насаждения, пройденные санитарными и выборочнымирубками, тыс.га | 0,6 | 0,65 | 0,7 | 0,7 | 0,8 | 0,8 | 0,63 | 0,61 | 0,65 | 0,65 | 0,71 | 0,82 | 0,8 | 0,8 | 0,8 |
| 3 |  Лесные культуры ели, тыс.га | 1,2 | 1,2 | 1,1 | 1,1 | 1 | 1 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 1,1 | 1,1 | 1,5 | 1,7 | 1,7 |
| 4 |  Породный состав | 50с5Е | 5Е5С | 6Д4Бк | 5Е5С | 5Д5Бк | 8Е2С | 8Д2Бк | 5Бк5Пх | 80с2Е | 8Е20с | 5С5Е | 7СЗБр | 6Бр4С | 5Д5Пх | 8Е2С |
| 5 |  Запас древесины на 1 га, м3 | 150 | 160 | 160 | 160 | 180 | 180 | 180 | 190 | 190 | 190 | 150 | 150 | 140 | 140 | 140 |
| 6 |  Средний объем хлыста, м3 | 0,31 | 0,35 | 0,35 | 0,4 | 0,4 | 0,33 | 0,33 | 0,31 | 0,31 | 0,35 | 0,35 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,32 |
| 7 | Среднее расстояние вывозки, км | 20 | 20 | 25 | 30 | 30 | 29 | 29 | 29 | 28 | 25 | 23 | 20 | 20 | 19 | 24 |
| 8 |  Общехозяйственные расходы к уровню технологической  себестоимости, % | 49 | 47 | 47 | 45 | 50 | 52 | 58 | 47 | 47 | 49 | 45 | 46 | 46 | 55 | 55 |
| 9 | Остатки нереализованной продукции, тыс.руб.: На начало года На конец года | 57,8 60,5 | 50,9 60,5 | 65,7 78,7 | 70,8 80,5 | 65,7 73,5 | 65,7 78,7 | 71,2 82,7 | 57,8 63,7 | 53,8 65,2 | 58,960,7 | 58,960,7 | 58,9 63,8 | 71,1 87,1 | 70,2 88,9 | 70,2 87,8 |

**Исходные данные**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Вариант | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| 1 |  Уход за лесом, тыс.га | 0,58 | 0,68 | 0,75 | 0,45 | 0,49 | 0,4 | 0,43 | 0,55 | 0,55 | 0,52 | 0,7 | 0,64 | 0,65 | 0,45 | 0,48 |
|  2 |  Насаждения, пройденные санитарными и выборочными рубками, тыс.га | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,58 | 0,59 | 0,7 | 0,72 | 0,68 | 0,68 | 0,7 | 0,5 | 0,8 | 0,65 | 0,8 | 0,6 |
| 3 |  Лесные культуры ели,  тыс.га | 1,7 | 1,1 | 1,1 | 1 | 1 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,4 | 1,2 | 1 | 1,2 | 1,7 | 1,1 |
| 4 |  Породный состав | 5Е5С | 9С1Ос | 9Д1Бк | 6Е4С | 6Е4Д | 80с2Бр | 6Е40с | 6Ос4Е | 5С5Е | 5Бр50с | 5Е 4С | 5Д5Бк | 6Е40с | 8Е2С | 8С2Ел |
| 5 |  Запас древесины на 1 га, м3 | 180 | 150 | 160 | 190 | 190 | 180 | 170 | 170 | 150 | 150 | 140 | 180 | 190 | 160 | 150 |
| 6 |  Средний объем хлыста,  м3 | 0,32 | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,33 | 0,31 | 0,33 | 0,35 | 0,35 | 0,34 | 0,34 | 0,4 | 0,35 | 0,32 | 0,33 |
| 7 |  Среднее расстояние  вывозки, км | 27 | 29 | 29 | 35 | 30 | 32 | 32 | 40 | 47 | 38 | 38 | 30 | 25 | 24 | 29 |
| 8 |  Общехозяйственные  расходы к уровню  технологической  себестоимости, % | 52 | 51 | 50 | 50 | 49 | 45 | 48 | 49 | 42 | 52 | 55 | 50 | 49 | 55 | 51 |
| 9 | Остатки нереализованной продукции, тыс.руб.: На начало года На конец года | 50,8 65,5 | 53,5 65,5 | 53,5 60,5 | 57,9 63,7 | 57,9 68,6 | 59,8 68,6 | 58,7 71,2 | 61,271,2 | 63,575,7 | 65,5 68,8 | 60,8 66,2 | 64,7 73,5 | 68,870,7 | 72,2 88,8 | 56,5 68,5 |

**Продолжение 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Вариант | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| 1 |  Уход за лесом, тыс.га | 0,65 | 0,55 | 0,55 | 0,63 | 0,54 | 0,43 | 0,45 | 0,4 | 0,68 | 0,52 |
|  2 |  Насаждения, пройденные санитарными и выборочными рубками, тыс.га | 0,65 | 0,68 | 0,8 | 0,8 | 0,65 | 0,72 | 0,61 | 0,7 | 0,8 | 0,6 |
| 3 |  Лесные культуры ели,  тыс.га | 1,6 | 1,4 | 1,7 | 1 | 1,2 | 1,3 | 1,5 | 1,2 | 1,5 | 1,2 |
| 4 |  Породный состав | 8Е20с | 5С5Е | 8Е2С | 5Д5Бк | 5Е5С | 6Е40с | 5Бк5Пх | 80с2Бр | 6Бр4С | 50с5Е |
| 5 |  Запас древесины на 1 га, м3 | 190 | 150 | 140 | 180 | 160 | 170 | 190 | 180 | 140 | 150 |
| 6 |  Средний объем хлыста,  м3 | 0,35 | 0,35 | 0,32 | 0,4 | 0,35 | 0,33 | 0,31 | 0,31 | 0,4 | 0,31 |
| 7 |  Среднее расстояние  вывозки, км | 25 | 47 | 24 | 30 | 20 | 32 | 29 | 32 | 20 | 20 |
| 8 |  Общехозяйственные  расходы к уровню  технологической  себестоимости, % | 49 | 42 | 55 | 50 | 47 | 48 | 47 | 45 | 46 | 49 |
| 9 | Остатки нереализованной продукции, тыс.руб.: На начало года На конец года | 58,960,7 | 63,575,7 | 70,2 87,8 | 65,7 73,5 | 50,9 60,5 | 58,7 71,2 | 57,8 63,7 | 59,8 68,6 | 71,1 87,1 | 57,8 60,5 |

**Продолжение 2**

**Продолжение 3**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Вариант | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |
| 1 |  Уход за лесом, тыс.га | 0,52 | 0,7 | 0,7 | 0,6 | 0,55 | 0,58 | 0,58 | 0,52 | 0,65 | 0,65 |
|  2 |  Насаждения, пройденные санитарными и выборочными рубками, тыс.га | 0,7 | 0,8 | 0,82 | 0,7 | 0,68 | 0,8 | 0,6 | 0,7 | 0,65 | 0,65 |
| 3 |  Лесные культуры ели,  тыс.га | 1,4 | 1 | 1,1 | 1,1 | 1,3 | 1,7 | 1,7 | 1,4 | 1,5 | 1,5 |
| 4 |  Породный состав | 5Бр50с | 8Е2С | 7СЗБр | 5Е5С | 6Ос4Е | 5Д5Пх | 5Е5С | 5Бр50с | 80с2Е | 80с2Е |
| 5 |  Запас древесины на 1 га, м3 | 150 | 180 | 150 | 160 | 170 | 140 | 180 | 150 | 190 | 190 |
| 6 |  Средний объем хлыста,  м3 | 0,34 | 0,33 | 0,4 | 0,4 | 0,35 | 0,4 | 0,32 | 0,34 | 0,31 | 0,31 |
| 7 |  Среднее расстояние  вывозки, км | 38 | 29 | 20 | 30 | 40 | 19 | 27 | 38 | 28 | 28 |
| 8 |  Общехозяйственные  расходы к уровню  технологической  себестоимости, % | 52 | 52 | 46 | 45 | 49 | 55 | 52 | 52 | 47 | 47 |
| 9 | Остатки нереализованной продукции, тыс.руб.: На начало года На конец года | 65,5 68,8 | 65,7 78,7 | 58,9 63,8 | 70,8 80,5 | 61,271,2 | 70,2 88,9 | 50,8 65,5 | 65,5 68,8 | 53,865,2 | 53,8 65,2 |

2

Лесохозяйственные работы

РТК № 1,2 (Ф,,Ф2)

ТАРИФНАЯ СЕТКА

увеличенная на 24 % по оплате труда работников

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Разряд | Месячная тарифная ставка в руб. | Часовая тарифная ставка в руб. |
| 1 | 4300,00 | 26,06 |
| 2 | 4472,00 | 27,10 |
| 3 | 4687,00 | 28,40 |
| 4 | 4910,60 | 29,76 |
| 5 | 5452,40 | 33,04 |
| 6 | 6050,10 | 36,67 |

ПРИМЕЧАНИЕ: Среднемесячное количество рабочих часов, применяемое

при определении часовой тарифной ставки, составляет 165 часов.

Лесохозяйственные работы

РТК № 1,2 (Ф1Ф2)

 ТАРИФНАЯ СЕТКА

 увеличенная на 12 % по оплате труда работников

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Разряд | Месячная тарифная ставка в руб. | Часовая тарифная ставка в руб. |
| 1 | 3884,00 | 23,54 |
| 2 | 4039,36 | 24,48 |
| 3 | 4233,56 | 25,66 |
| 4 | 4435,53 | 26,88 |
| 5 | 4924,91 | 29,85 |
| 6 | 5464,79 | 33,12 |

ПРИМЕЧАНИЕ: Среднемесячное количество рабочих часов, применяемое при определении часовой тарифной ставки, составляет 165 часов.

Таблица №l

Ставки платы за единицу объема древесины лесных насаждений

основные породы Северо-Кавказский горный лесотаксовый район

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Лесные породы | Разряды такс | »Расстояние вывозки, км | Ставка, рублей за I плотный куб. м  |
| деловая древесина без коры | дровяная древесина (в коре) |
| крупная | средняя | мелкая |
| Сосна | 1 | до 10 | 264,89 | 189,31 | 94,77 | 7,02  |
| 2 | 10,1-25 | 240,79 | 171,99 | 85,88 | 7,02 |
| 3 | 25,1-40 | 204,75 | 146,25 | 73,94 | 5,38 |
| 4 | 40,1-60 | 157,01 | 112,09 | 56,86 | 5,38 |
| 5 | 60,1-80 | 120,51 | 85,88 | 42,82 | 3,28 |
| 6 | 80,1-100 | 96,88 | 68,56 | 34,40 | 3,28 |
| 7 | 100,1 и более | 71,84 | 51,48 | 25,74 | 1,64 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Ель, пихта | 1 | до 10 | 239,15 | 170,35 | 85,88 | 7,02 |
| 2 | 10,1-25 | 217,15 | 154,91 | 77,22 | 7,02 |
| 3 | 25,1-40 | 184,39 | 132,91 | 65,29 | 5,38 |
| 4 | 40,1-60 | 141,34 | 101,79 | 49,84 | 3,28 |
| 5 | 60,1-80 | 108,81 | 77,22 | 39,55 | 3,28 |
| 6 | 80,1-100 | 85,88 | 61,78 | 31,12 | 1,64 |
| 7 | 100,1 и более | 65,29 | 46,10 | 24,10 | 1,64 |
|  |  |
| Дуб, ясень, клен | 1 | до 10 | 1193,17 | 852,93 | 429,16 | 36,04 |
| 2 | 10,1-25 | 1084,82 | 774,07 | 387,97 | 31,12 |
| 3 | 25,1-40 | 925,47 | 660,82 | 331,58 | 25,74 |
| 4 | 40,1-60 | 707,15 | 506,38 | 252,25 | 20,36 |
| 5 | 60,1-80 | 542.41 | 387.97 | 195,86 | 15,44 |
| 6 | 80,1-100 | 434,54 | 310,75 | 154,44 | 10,30 |
| 7 | 100,1 и более | 326,20 | 231,66 | 118,64 | 10,30 |
| Бук | 1 | до 10  | 1115,95  | 794,90  | 398,03  | 31,12  |
| 2 | 10,1-25 | 1012,75 | 722,59 | 362,23 | 31,12 |
| 3 | 25,1-40 | 863,69 | 614,72  | 310,75  | 25,74  |
| 4 | 40,1-60 | 655,67 | 470,34 | 237 04 | 20,36 |
| 56 | 60,1-8080,1-100 | 506,38 | 362,23 | 180,18 | 15,44 |
| 403,42 | 290,16 | 144,38 | 10,30 |
| 7 | 100,1 и более | 305,84 | 216,22 | 108,34 | 10,30 |
|  |
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Лесные породы | Разряды такс | Расстояние**вывозки,** **км** | Ставка, рублей за 1 плотный куб.м |
| деловая древесина без коры | дровяная древесина (в коре) |
| крупная | средняя | мелкая |
| Береза | 1 | до 10 | 132,91 | 94,77 | 48,20 | 8,19 |
| **2** | 10,1-25 | 120,51 | 85.88 | 12,82 | 8,10 |
| 3 | 25,1-40 | 103,43 | 73,94 | 36,04 | 6,08 |
| 4 | 40,1-60 | 78,86 | 56,86 | 27,38 | 5,62 |
| 5 | 60,1-80 | 60,14 | 42,82 | 22,46 | 4,45 |
| 6 | 80,1-100 | 48,20 | 34,40 | 17,08 | 3,28 |
| 7 | 100,1 и более | 36,04 | 25,74 | 13,81 | 1,64 |
|  |
| Ольха черная, граб,ильм, липа | 1 | до 10 | 78,86 | 56,86 | 29,02 | 1,64 |
| 2 | 10,1-25 | 71,84 | 51,48 | 25,74 | 1,64 |
| 3 | 25,1-40 | 61,78 | 44,46 | 22,46 | 1,64 |
| 4 | 40,1-60 | 46,10 | 34,40 | 17,08 | 1,64 |
| 5 | 60,1-80 | 36,04 | 25,74 | 13,81 | 1,64 |
| 6 | 80,1-100 | 29,02 | 20,36 | 10,30 | 1,17 |
| 7 | 100,1 и более | 22,46 | 15,44 | 8,66 | 0,47 |
|  |
| Осина, ольха белая, тополь | 1 | ДО 10 | 25,74 | 18,72 | 10,30 | 0,47 |
| 2 | 10,1-25 | 24,10 | 17,08 | 8,66 | 0,47 |
| 3 | 25,1-40 | 20,36 | 15,44 | 7,02 | 0,47 |
| 4 | 40,1-60 | 15,44 | 11,93 | 5,38 | 0,47 |
| 5 | 60,1-80 | 11,93 | 8,66 | 5,38 | 0,47 |
| 6 | 80,1-100 | 10,30 | 7,02 | 3,28 | 0,47 |
| 7 | 100,1 и более | 7,02 | 5,38 | 3,28 | 0,23 |

Приложения

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

«АПШЕРОНСКИЙ ЛЕСХОЗ-ТЕХНИКУМ»

**КУРСОВАЯ РАБОТА**

по дисциплине «Экономика организации и менеджмент»

Тема: «**Расчет затрат на лесохозяйственные мероприятия**»

Вариант № \_\_\_\_\_

Специальность 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство»

Работу выполнил (а) студент(ка):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_ курса \_\_\_ группы, заочного отделения

Руководитель: Бугриева Т.С., преподаватель ГБПОУ КК «АЛХТ»

Дата защиты\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Оценка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(Бугриева Т.С.)

г. Апшеронск, 2015 г.

**ЗАДАНИЕНА КУРСОВУЮ РАБОТУ**

По дисциплине «Экономика организации и менеджмент»

Специальность 35.02.01 «Лесное и лесопарковое хозяйство»

На тему: «**Расчет затрат на лесохозяйственные мероприятия**»

Вариант № \_\_\_

Студенту \_\_\_\_курса\_\_\_\_группы, \_\_\_\_\_\_\_ отделения

Ф.И.О.**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Руководитель: Бугриева Татьяна Сергеевна, преподаватель ГБПОУ КК «АЛХТ»

Курсовая работа включает:

-титульный лист;

-содержание;

- введение;

- теоретический раздел;

- практический раздел;

- заключение;

-список используемой литературы.

**Структура курсовой работы:**

**Введение:** актуальность, практическая значимость, цель, задачи исследования, объект исследования.

**Основная часть:**

В **первом разделе** содержатся теоретические основы разрабатываемой темы.

Во **втором разделе** имеет практический характер, который представлен расчетами.

**Заключения,**в котором содержатся выводы и рекомендации относительно возможностей практического применения материалов работы.

**Список использованных источников и литературы** оформляется в соответствии с принятыми нормами. Публикации периодической литературы последних лет обязательны.

**Исходные данные**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование работ** | **Показатели** |
| 1. | Уход за лесом, тыс. га |  |
| 2. | Насаждения, пройденные санитарными и выборочными рубками, тыс. га |  |
| 3. | Лесные культуры ели, тыс. га |  |
| 4. | Породный состав |  |
| 5. | Запас древесины на 1 га, м3 |  |
| 6. | Среднее расстояние вывозки, км |  |
| 7. | Средний объем хлыста, м3 |  |
| 8. | Общехозяйственные расходы к уровню технологической обеспеченности, % |  |
| 9. | Остатки нереализованной продукции, тыс. руб.: |  |
|  на начало года |  |
|  на конец года |  |

Дата выдачи задания «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015г.

Срок представления законченной  работы  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015г.
Задание получил (а) студента (ки) **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**
 Ф.И.О.
Руководитель: преподаватель

ГБПОУ КК «АЛХТ» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.С. Бугриева

:

Расчетно-технологическая карта № 1

УХОД ЗА ЛЕСОМ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование работ | Единица измере-ния | Объем работ | Состав агрегата | Тариф ныйразряд | Норма выработки | Потребное количество | Расходы на содержание оборудования |
| тракто- ра |  маши­ны и оборудо-ванне | на агрег. / **смену** | на чел./**дн**. | агрег./ смен | чел./ **дн**. | нalсмену | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| • |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение расчетно-технологической карты № 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Дневная тариф, ставка | Тариф.фонд заработ. платы | Доплаты и надбавки | Фонд основ, зараб. платы | Допол. зараб.плата. | Фонд зараб. платы | Отчисл. на соц.нужды (30 %) | Расходы на основные материалы | Всего |
| премия | выслуга лет | раб.на севере | район.коэф. | раб.во вред, услов. |
| Наи мен ованне | Сто имостьедн ницы  | Норма рас ход а | сумма |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Расчетно-технологическая карта №2

НАСАЖДЕНИЯ, ПРОЙДЕННЫЕ САНИТАРНЫМИ И ВЫБОРОЧНЫМИРУБКАМИ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование работ | Единица измерения | Объем работ | Состав агрегата | Тариф ный разряд | Норма выработки | Потребное количество | Расходы на содержание оборудования |
| Тракто- ра | Маши­ны иоборудо ванне | на агрег./**смену** | на чел./ дн. | агрег./ смен | чел./ дн. | На 1смену | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| • |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение расчетно-технологической карты № 2

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Дневная тариф, ставка | Тариф.фонд заработ. платы | Доплаты и надбавки | Фонд основ, зараб. платы | Допол. зараб.плата. | Фонд зараб. платы | Отчисл. на соц.нужды(30 %) | Расходы на основные материалы | Всего |
| премия | выслга лет | раб.на севере | район.ко эф. | раб.во вред, услов. |
| Наимен ование | Сто имостьеди ницы | Норма расход а | сумма |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Расчетно-технологическая карта №3

ЛЕСНЫЕ КУЛЬТУРЫ ЕЛИ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | Наименование работ | Единица измерения | Объем работ | Состав агрегата | Та риф ный раз ряд | Норма выработки | Потребное количество | Расходы на содержание оборудования |
| трактора | маши­ны и оборудов. | на агрег. /смену | начел./ дн. | агрег./ смен | чел./дн. | Halсмену | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Продолжение расчетно-технологической карты № 3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Дневная тариф, ставка | Тариф.фонд заработ. платы | Доплаты и надбавки | Фонд основ, зараб. платы | Допол. зараб.плата. | Фонд зараб. платы | Отчисл. на соц. нужды(30 %) | Расходы на основные материалы | Всего |
| премия | выслга лет | раб.на севере | район.ко эф. | раб.во вред, услов. |
| Наи мен ование | Сто имостьеди ниц ы | Норма рас ход а | сумма |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | итого |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Форма 4

Расчет нормативов оплаты на законченные

лесохозяйственныеобъекты

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование законченных готовых объектов | Технологи ческам себестои- мость, руб. | Объем производ- ства,га | Общие затраты по технологиче- скойсебестоимости,руб. | Удел, вес в об щихзатратах,% | Общехоз., обще- производ.затраты,руб. | Полная себестои-мость,руб. | Прибыль, руб. | Стоимость всего,руб. | Цена на 1 га,руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Расчет аренды

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п-п | Порода, объем производства | Резервно- качественная группа | Стоимость 1 куб.м | Стоимость лесных податей | Плата за побочное пользование | Плата за рекреацию | Арендная плата |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Итого |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Итого |  |  |  |  |  |  |
|  | Всего |  |  |  |  |  |  |

Расчет финансово-хозяйственной деятельности результатов

лесохозяйственной деятельности

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п-п | Наименование показателей | Всего |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 |  |  |
|  |
|  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
|  |
|  |  |

Расчет поступления собственных средств на финансирование

лесного хозяйства

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п-п | Наименование | Реализовано продукции | Сумма,тыс.руб. |
| объем | средняя цена,руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Расчет необходимых средств на финансирование лесного

хозяйства за счет ФЗВОЛ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п-п | Наименование показателей | Всего |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
|  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
|  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
|  |
| 9 |  |  |

 Список использованных источников

**Основные источники:**

1. Лесной кодекс Российской Федерации. (В последней редакции на момент использования программы)
2. Райзберг Б.А. Рыночная экономика. М.: Деловая жизнь, 2011
3. Драчева Е.Л.,Юликов Л.И. Менеджмент. М.: Издательский центр Академия, 2014
4. Грибов В. Д. Менеджмент. Учебное пособие 2-е изд. М.: КНОРУС, 2008
5. Кабушкин Н.И. Основа менеджмента. Учебное пособие. 2-е изд., испр. и доп. М.: ТОО Остожье; Мн.: ООО «Новое издание», 2014
6. Петров А.П., Бельдиева А.А., Дикарева О.А., КлимонтоваЛ.Я.Экономика лесного хозяйства. /Под общ. Ред. А.П. Петрова/. М.: ВНИИЛМ, 2014
7. Мищенко О.Г., Мишуткина З.Е., Климонтова Л.Я. Практикум по экономике лесного хозяйства /Под общ.редакцией Л.Я. Климонтовой/. М.: ВНИИЛМ, 2013

**Дополнительные источники:**

* 1. Гражданский кодекс Российской Федерации. М.: Юрид. Литер.,
	2. Трудовой кодекс Российской Федерации. М.: Юрид. Литер.,
	3. Сборник нормативных правовых актов в области использования, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов. М.: ВНИИЛМ, 2012
	4. Экологическое право. М.: Закон и право, 2014
	5. Соколов В.С. Документационное обеспечение управления: Учебник. Профессиональное образование. М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014
	6. Веснин В.Р. Основы менеджмента. М.: «Гном-Пресс» ЭЛИТ 2012