

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СЕВЕРО-КАВКАЗСКАЯ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Аграрный институт
Кафедра Лесное дело

Контрольная работа

по дисциплине

«Управление биологическими и
технологическими системами в лесном и
лесопарковом хозяйстве»

Выполнил: обучающийся 5 курса
по направлению подготовки
«Лесное дело»
ФИО
Проверил:

Черкесск 2024

ЗАДАНИЯ К КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЕ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «УПРАВЛЕНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИМИ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ В ЛЕСНОМ И ЛЕСОПАРКОВОМ ХОЗЯЙСТВАХ»

Контрольные задания предполагают реферативный характер, их выполнение включает в себя ряд последовательных действий:

1. Выбор и ознакомление с темой задания
2. Выбор источников реферирования
3. Ознакомление с источниками
4. Конспектирование
5. Выработка плана контрольного задания
6. Написание контрольного задания по плану
7. Редактирование текста
8. Составление библиографии
9. Оформление реферата
10. Первичное оппонирование контрольного задания

Некоторые комментарии к пунктам порядка действий при выполнении контрольного задания

1. *Выбор темы.* Выбор темы осуществляется в соответствии с предложениями преподавателя. Список тем рефератов представлен в Приложении А.

2. *Выбор источников реферирования.* Возможно использование разножанровой литературы и источников (от критических до первоисточников и авторских текстов), но таких, чтобы они были доступны и понимаемы (словари, журналы, монографии, учебники, газеты и т.д.). Текст доступен, если в нем понятны 60-70% слов. Остальное - можно усвоить через словари и справочники или другие научные тексты. «Лучше меньше да лучше» – это общее правило.

3. *Ознакомление с источниками.* Чаще всего задания выполняют по результатам анализа литературы и могут отличаться по типу анализа информации: обзорный, сравнительный, проблемный, системный, аспектный, критический, феноменологический и др.

6. *Выработка плана контрольного задания,* т.е. разработка его структуры, логической последовательности изложения материала. Общий алгоритм контрольного задания включает в себя: основную часть, библиографию.

7. *Редактирование текста*, прочитать всю работу, осмыслить полно ли раскрыта тема, достаточно ли информации, сделаны ли выводы. Объем одного контрольного задания должен составлять не менее 4 страниц.

8. *Составление библиографии* (списка использованных источников).

9. *Оформление контрольного задания* осуществляется в соответствии с требованиями приведенными ниже.

10. *Первичное оппонирование* провести самому автору.

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СОДЕРЖАНИЯ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

В общих чертах требования к оформлению контрольной работы сводятся к следующим нормам:

- писать на одной странице листа формата А4 с полями (левое – 3 см, правое -1,5, нижнее, верхнее по - 2 см)
- лучше напечатать на компьютере: шрифт «Times New Roman» кегль 14, межстрочный интервал 1,5;
- выделять заголовки,
- делить текст на части, разделы, главы;
- делать сноски при цитировании и заимствовании мыслей;
- нумеровать страницы (номер листа ставится внизу по центру страницы), таблицы, рисунки;
- непременно иметь титульный лист и содержание .

Контрольная работа должна иметь

- 1) Содержание
- 2) Основную часть
- 3) Список использованной литературы

Содержание (оглавление) представляет собой список глав, заголовков разного уровня с отметкой номера страницы, на которой они расположены.

Основная часть

Для того чтобы иметь достаточное представление по избранной теме студент сначала изучает соответствующие разделы учебников и учебных пособий, обычно рекомендуемых по данной дисциплине. Не следует пренебрегать старыми изданиями, которые помогают проследить развитие представлений о данном вопросе. Однако нужно помнить, что в учебной литературе, как правило, не излагается дискуссионная сторона и в большинстве случаев рассматривается вопрос схематично в отрыве от конкретных условий. Поэтому студенту необходимо посмотреть и изучить соответствующие разделы монографий и статьи в сборниках и периодических изданиях, которые представлены журналами, газетами, тезисами докладов на конференциях.

Список использованной литературы

Проработка всей информации по изучаемому вопросу включает чтение и запись прочитанного.

Следует обязательно в тексте реферата делать ссылки на используемую литературу.

Вопросы к контрольной работе по курсу « Управление биологическими и технологическими системами в лесном и лесопарковом хозяйствах»

Цель контрольной работы – получение знаний основ в области организации информационно-консультационной службы в лесном и лесопарковом хозяйстве.

Контрольная работа выполняется в объеме не более 10 страниц. В начале работы указывается план, в заключении – используемая литература. В контрольной работе необходимо дать ответы на 3 вопроса. Номера вопросов выбираются по первой букве фамилии студента и последней цифре шифра зачетки студента.

Первая буква фамилии студента	Последняя цифра шифра зачетки									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
А - Я	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30

№ п/п	Вопросы к контрольной работе
1	Понятие системы как объекта управления. Системность живой природы
2	Особенности управления биологическими системами
3	Объекты и задачи рекреационного лесопользования.
4	Развитие лесопаркового хозяйства в России и за рубежом.
5	Методы сохранения и поддержания объекта рекреации в условиях неистощительного и постоянного лесопользования
6	Система хозяйственных мероприятий по уходу за территорией и насаждениями.
7	Лесохозяйственные мероприятия. Противопожарные и биотехнические мероприятия.
8	Материально-техническая база хозяйственной деятельности в лесных и лесопарковых хозяйствах
9	Особенности финансирования деятельности по управлению лесным и лесопарковым хозяйствами
10	Устойчивость леса к рекреации, экологическая емкость рекреационной территории.
11	Методы определения психологической и рекреационной емкости территории лесопаркового хозяйства
12	Виды лесной рекреации. Предельная норма рекреационных нагрузок Методики расчета рекреационных нагрузок.
13	Система лесоизыскательских работ на территории рекреационных объектов

14	Организация и управление инвентаризационными работами в лесных и лесопарковых хозяйствах
15	Особенности организации и управление почвенно-типологическими, лесогидромелиоративными, лесопатологическими, ландшафтно-архитектурными, санитарно-гигиеническими, инженерными видами изыскательских работ при проектировании лесопарков.
16	Ландшафтный анализ территории и его связь с охраной окружающей среды. Ограничения в хозяйственном освоении.
17	Понятие методов и условия выбора парколесоустройства (участковый метод, хозяйственная целесообразность, историчность территории, метод классов возраста)
18	Средства и правила композиции. Рельеф, растительность, цвет. Перспектива и другие свойства
19	Направления в проектировании объектов рекреационного лесопользования.
20	Организация и задачи предпроектной оценки объекта рекреации
21	Этапы разработки генерального плана развития объекта лесной рекреации.
22	Лесная политика. Лесоуправление как механизм реализации государственной лесной политики
23	Объекты лесоуправления. Принципы, критерии и индикаторы системы лесоуправления.
24	Законодательные, распорядительные, исполнительные, контрольные функции органов государственной исполнительной власти РФ, субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления в охране и управлении Л и ЛП хозяйствами.
25	Сущность лесоустройства. Лесное планирование, лесной план, лесохозяйственный регламент, лесной реестр, лесная инвентаризация, государственный кадастр.
26	Виды использования лесов, проект освоения лесов. Экспертиза освоения лесов. Управление технологиями выращивания древесных растений, управление технологией использования лесных экосистем. Управление системой лесонасаждения, лесовосстановления, лесопользования
27	Управление лесными экосистемами. Оценка влияния хозяйственной деятельности на лесные экосистемы и урбосистемы. Сохранение биологического разнообразия как основы развития экосистем.
28	Использование ГИАС, ГЛОНАСС для охраны от пожаров лесов и ЛП
29	Биологические и биотехнологические методы защиты и охраны леса
30	Нормативно – правовая основа ведения лесопаркового хозяйства

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ТИТУЛЬНОГО ЛИСТА КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Министерство образования и науки Российской Федерации

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Северо-Кавказская государственная академия

Аграрный институт

Кафедра Агрономии и лесного дела

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

по дисциплине «Управление биологическими и технологическими системами в
лесном и лесопарковом хозяйствах»

Выполнил

студент гр. – Л-241

И.И. Иванов

Проверил

к. э.н, доцент.

О.З.Арова

Черкесск, 2020

Перечень основной и дополнительной литературы

Основная литература

1.	Акимова, Т.А. Экология. Человек — Экономика — Биота — Среда [Электронный ресурс]: учебник для студентов вузов/ Т.А. Акимова, В.В. Хаскин. — 3-е изд. — Электрон. текстовые данные. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 495 с. — 978-5-238-01204-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74951.html
2.	Блинцов, А.И. Охрана и защита леса [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.И. Блинцов, В.А. Ярмолевич, В.Б. Звягинцев. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. — 300 с. — 978-985-503-599-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/67707.html
3.	Симонян, Р.Я. Документационное обеспечение системы управления организацией [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Р.Я. Симонян. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 180 с. — 978-5-4486-0167-5. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72458.html

Дополнительная литература

1.	Грибков, А.В. Кедровые леса Алтая под угрозой [Электронный ресурс]: проблемы охраны и использования, рекомендации по устойчивому лесоуправлению/ А.В. Грибков, А.В. Щур, Д.В. Кузменкин. — Электрон. текстовые данные. — М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2014. — 64 с. — 978-5-906599-09-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/64658.html
2.	Григорьев, А.Ю. Рейтинг WWF «Информационное содержание интернет-сайтов органов государственного управления лесами субъектов Российской Федерации» 2011 года [Электронный ресурс]/ А.Ю. Григорьев, К.А. Пахорукова, Н.М. Шматков. — Электрон. текстовые данные. — М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2012. — 48 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/64677.html
3.	Интенсивное устойчивое лесное хозяйство [Электронный ресурс]: барьеры и перспективы развития. Сборник статей/ Б.Д. Романюк [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М.: Всемирный фонд дикой природы (WWF), 2013. — 214 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/64657.html
4.	Лесной кодекс РФ [Электронный ресурс]/. — Электрон. текстовые данные. — Электронно-библиотечная система IPRbooks, 2016. — 67 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/1805.html
5.	Руководство по ведению хозяйства в защитных лесных полосах Северного Кавказа [Электронный ресурс]/ К.Н. Кулик [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Волгоград: Всероссийский научно-исследовательский агролесомелиоративный институт, 2015. — 40 с. — 978-5-900761-90-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57947.html
6.	Справочник инженера по охране окружающей среды (эколога) [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие/ В.П. Перхуткин [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Вологда: Инфра-Инженерия, 2006. — 879 с. — 5-9729-0005-X. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/5072.htm