

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

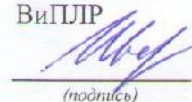
«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Лесопромышленный факультет

Кафедра воспроизводства и переработки лесных ресурсов

350301 Лесное дело

Допустить к защите в ГАК
Заведующий кафедрой
ВиПЛР



(подпись)

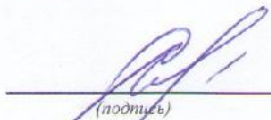
В.А. Иванов

« _____ » _____ 2016 г.

Выпускная квалификационная работа

СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ О ЛЕСЕ.

Руководитель дипломной
работы



(подпись)

Чжан С.А., д.с.-х.н., профессор

Работу выполнил



(подпись)

Т.В. Шугалей

студент группы ЛДз-11

Братск 2016 г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Лесопромышленный факультет

Кафедра воспроизводства и переработки лесных ресурсов

350301 "Лесное дело"

УТВЕРЖДЕНО

Заведующий кафедрой ВиПШР


(подпись)

В.А. Иванов

« ____ » _____ 2016 г.

ЗАДАНИЕ


на выпускную квалификационную работу студента группы ЛДз-11

Шугалей Татьяны Витальевны

1. Тема выпускной квалификационной работы «Современные проблемы науки о лесе» утверждена приказом ректора от «31» мая 2016 г. № 646 сд
2. Срок сдачи законченной дипломной работы «13» июня 2016г.
3. Исходные данные к дипломной работе: нормативно-справочные материалы, периодические издания, интернет-ресурсы.
4. Содержание пояснительной записки: Введение. 1.Современные проблемы науки о лесе. 1.1.Организационно – методический раздел.1.2. Содержание практических работ по дисциплине. 1.2.1. Практическая работа №1 Современные проблемы лесовосстановления. 1.2.2. практическая работа №2 Экологический мониторинг состояния лесов.1.2.3. Практическая работа №3 Современные подходы к проблемам лесоводства. 1.2.4. Практическая работа №4 Проблемы лесной пирологии.1.2.5. Практическая работа №5 Перспективные направления питомнического хозяйства. Заключение. Список использованных источников.
5. Перечень слайдов презентации: 1,2,-Современные проблемы лесовосстановления; 3,4- Современное состояние лесов Приангарья; 5,6-Экологический мониторинг лесов; 7,8 – Современные подходы системы ведения лесного хозяйства; 9,10,- Проблемы лесной пирологии.; 11,12 – Перспективные направления питомнического хозяйства
6. Дата выдачи задания «21» мая 2016 г.

Руководитель ДР

Задание принял к исполнению

С.А. Чжан, д.с-х.н., профессор

Т.В. Шугалей
студент группы ЛДз-11

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
выполнения выпускной квалификационной работы

№ п/п	Наименование этапов	Срок выполнения этапов ВКР	Примечание
1.	Глава I	21.05.16 - 28.05.16	Выполнено
2.	Введение, заключение.	11.06.16- 12.06.16	Выполнено
3.	Оформление пояснительной записки	05.06.16 – 08.06.16	Выполнено
4.	Разработка презентации слайдов и подготовка доклада	08.06.16 – 13.06.16	Выполнено

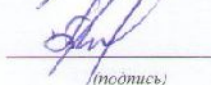
Руководитель



(подпись)

Чжан С.А. д.с-х.н., профессор

Задание принял к исполнению



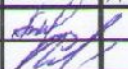
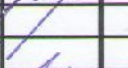

(подпись)

Шугалей Т.В.
студент группы ЛДз-11

РЕФЕРАТ

В данной выпускной квалификационной работе рассмотрены современные проблемы науки о лесе. Рассмотрены проблемы лесовосстановления, экологический мониторинг состояния лесов, современные подходы к проблемам лесоводства, проблемы лесной пирологии, перспективные направления питомнического хозяйства.

Пояснительная записка состоит из 1 главы, объемом 57 страниц, содержит 2 таблицы, 1 рисунок. Графическая часть представлена в форме презентации и содержит 22 слайда, использовано 22 литературных источников.

					ВКР – 2069829 – 350301 – 10 – 16 - ПЗ					
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	Современные проблемы науки о лесе					
Проект.		Шугалей Т.В...						Стадия	Лист	Листов
Руковод.		Чжан С.А.								
Консульт.								Кафедра ВиПЛР		
Н.контр.										
Зав.каф.		Иванов В.А.								

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
ВВЕДЕНИЕ	6
1. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ О ЛЕСЕ	7
1.1. Организационно-методический раздел	7
1.2. Содержание практических работ по дисциплине	8
1.2.1. Практическая работа № 1. Современные проблемы лесовосстановления	8
1.2.2. Практическая работа № 2. Экологический мониторинг состояния лесов	16
1.2.3. Практическая работа № 3. Современные подходы к проблемам лесоводства	25
1.2.4. Практическая работа № 4 Проблемы лесной пирологии	28
1.2.5. Практическая работа № 5. Перспективные направления питомнического хозяйства	34
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	42
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	44
ПРИЛОЖЕНИЯ	46

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

О Т З Ы В

руководителя о качестве выпускной квалификационной работы

Студента гр. ЛДз-11 Шугалей Татьяны Витальевны

Наименование темы ВКР: «Современные проблемы науки о лесе»

Выпускная квалифицированная работа выполнена в соответствии с заданием и содержит пояснительную записку, выполненную на 48 стр. и графической части, представленной слайдами в количестве 23 штук.

Данная дипломная работа направлена на изучение дисциплины современные проблемы науки о лесе. Рассмотрены проблемы лесовосстановления, экологический мониторинг состояния лесов, современные подходы к проблемам лесоводства, проблемы лесной пирологии, перспективные направления питомнического хозяйства.

В выпускной квалификационной работе разработаны методические указания для выполнения практических работ по дисциплине «современные проблемы науки о лесе».

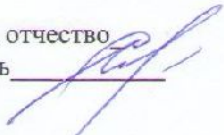
За время работы Татьяна Витальевна зарекомендовала себя дисциплинированным, грамотным специалистом.

В целом выпускная квалификационная работа выполнена аккуратно, грамотно, в соответствии с предъявляемыми требованиями, а ее автор Шугалей Татьяна Витальевна заслуживает присвоения степени бакалавра по направлению «Лесное дело».

Проект заслуживает оценку отлично

Место работы и должность руководителя дипломного проектирования
профессор кафедры ВиПЛР

Фамилия, имя, отчество

Подпись 

Чжан Светлана Анатольевна

«13» июня 2016 г.