

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Бойко Елена Григорьевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 26.10.2023 11:54:30
Уникальный программный ключ:
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f

Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО Государственный аграрный университет Северного Зауралья
Инженерно-технологический институт
Кафедра Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики

«Утверждаю»
Заведующий кафедрой



Н. И. Смолин

« 25 » мая 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ

для направления подготовки 35.03.02 Технология лесозаготовительных и
деревоперерабатывающих производств
образовательная программа Инженерное дело в лесопромышленном
комплексе

Уровень высшего образования бакалавриат

Форма обучения очная, заочная

Тюмень, 2023

При разработке рабочей программы учебной практики в основу положены:

1) ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств», утвержденный Министерством образования и науки РФ «26» июля 2017 г. №698

2) Учебный план основной образовательной программы «Инженерное дело в лесопромышленном комплексе» одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья от «25» мая 2023 г. Протокол № 10

Рабочая программа учебной практики одобрена на заседании кафедры Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики от «25» мая 2023 г. Протокол № 7а

Заведующий кафедрой

 Н.И. Смолин

Рабочая программа учебной практики одобрена методической комиссией института от «25» мая 2023 г. Протокол № 7а

Председатель методической комиссии института  О.А. Мелякова

Разработчик:

М.Н. Моисеева, старший преподаватель кафедры Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики

Директор института:



Н.Н. Устинов

1. Вид и тип практики

Вид практики: *учебная.*

Тип практики: *ознакомительная.*

Форма организации образовательной деятельности при реализации ознакомительной практики - практическая подготовка.

2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

код компетенции	Результаты освоения	Индикатор достижения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по практике
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ИД-4 опк-4 Применяет знания о технологиях лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none">- основные правила техники безопасности на деревообрабатывающих производствах;- виды продукции производств;- структуру отрасли;- основные операции технологических процессов- цели, сущности и способы осуществления основных технологических процессов производства продукции;- основные понятия, термины и определения в области лесозаготовок и деревообработки;- структуру современных технологических процессов <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">- анализировать получаемую производственную информацию;- систематизировать собранные материалы по организации производственных процессов;- применять профессиональную терминологию;- работать со специальной литературой с целью самостоятельного получения знаний при прохождении практики владеть:- навыком работы с технической документацией в процессе прохождения практики.

3. Место практики в структуре образовательной программы

Данная Учебная практика относится к Блоку 2 обязательной части образовательной программы.

Дисциплина изучается на 1 курсе в 2 семестре по очной форме обучения, на 1 курсе в 2 семестре — заочной форме.

4. Объем практик в зачетных единицах и ее продолжительность в неделях и академических часах

Общая трудоемкость учебной практики составляет 216 часов (6 зачетных единиц)

Вид учебной работы	Форма обучения	
	очная	заочная
Вводная лекция	2	2
Практические занятия	34	2
Экскурсии	4	
Самостоятельная работа (всего)	176	212
В том числе:		
Индивидуальное задание	96	112
Подготовка отчета	80	100
Вид промежуточной аттестации	зачет	зачет
Общая трудоемкость	час	216
	з.е.	6

5. Содержание практики

5.1. Содержание разделов практики

п/п	Наименование раздела практики	Содержание раздела
1	2	3
1	Подготовительный этап	Собрание на кафедре с общим инструктажем, в т. ч. и по охране труда, разъясняются права и обязанности обучающихся во время прохождения практики.
2.	Организационный этап	Консультация с руководителем практики от университета по организации практики. Обучающийся должен получить информацию и изучить следующие общие сведения: - Цель и задачи практики; - Форма, время и место проведения практики; - Суть и объем заданий; - Этапы выполнения заданий; - Требования к сдаче отчета по результатам практики.

3	Основной этап	Изучение основных производственных процессов лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств. Ознакомление со структурой управления и организацией труда на предприятии. Изучение основных машин и механизмов, применяемых на лесосечных и лесоскладских работах, включая лесоперерабатывающие цеха и участки. Изучение принципов рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды. Изучение основных и вспомогательных материалов и оборудования, используемых в технологическом процессе. Изучение состояния техники безопасности, промышленной санитарии и охраны труда. Изучение способов поиска, хранения, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных, представление ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий.
4.	Заключительный этап	Подготовка отчета по практике: сбор и обработка материала для отчета, заполнение дневника практики, выполнение индивидуального задания. Защита отчета.

5.2. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов

Очная форма обучения

п/п	Наименование раздела практики	Виды СРС	Всего часов	Вид контроля
1	2	3	4	5
1	Заключительный этап	Индивидуальное задание	96	Собеседование, защита отчета, Зачет
		Подготовка отчета	80	
ИТОГО:			176	

Заочная форма обучения

п/п	Наименование раздела практики	Виды СРС	Всего часов	Вид контроля
1	2	3	4	5
1	Заключительный этап	Индивидуальное задание	112	Собеседование, защита отчета, Зачет
		Подготовка отчета	100	
ИТОГО:			212	

5.2.1 Учебно-методические материалы для самостоятельной работы:

1. Фомина О. А. Методические указания по прохождению и составлению отчета по учебной практике «Ознакомительная» для студентов очной и заочной формы обучения направления подготовки 35.03.02 «Технология

лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств», профиль Технология деревообработки — Тюмень, ФГБОУ ВО ГАУ Северного Зауралья, 2020. — 24 с. [электронный ресурс].

6. Формы отчетности по практике

По результатам практики обучающиеся должны представить отчет. Отчет по практике должен быть выполнен по требованиям, изложенным в ФОСе (указаны в приложении 1).

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

7.1. Перечень компетенций и оценочные средства индикатора достижения компетенций

код компетенции	Индикатор достижения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	Наименование оценочного средства
ОПК-4	ИД-4 опк-4 Применяет знания о технологиях лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные правила техники безопасности на деревообрабатывающих производствах; - виды продукции производств; - структуру отрасли; - основные операции технологических процессов - цели, сущности и способы осуществления основных технологических процессов производства продукции; - основные понятия, термины и определения в области лесозаготовок и деревообработки; - структуру современных технологических процессов уметь: - анализировать получаемую производственную информацию; - систематизировать собранные материалы по организации производственных процессов; 	Вопросы к защите отчета

		<ul style="list-style-type: none"> - применять профессиональную терминологию; - работать со специальной литературой с целью самостоятельного получения знаний при прохождении практики владеть: - навыком работы с технической документацией в процессе прохождения практики. 	
--	--	--	--

7.2. Шкалы оценивания

Шкала оценивания зачета

Оценка	Описание
Зачтено	<p>Демонстрирует отличные знания структуры отрасли, основных операций технологических процессов, основных понятий, терминов и определений в области лесозаготовок и деревообработки. Успешно анализирует получаемую производственную информацию, систематизирует собранные материалы по организации производственных процессов. Применяет профессиональную терминологию, работает со специальной литературой и технической документацией.</p> <p>Содержание отчета соответствует программе прохождения практики — отчет собран в полном объеме, выполнены все требования к выполнению и написанию отчета. Все виды самостоятельной работы выполнены, индивидуальное задание раскрыто полностью. Отчет по практике представлен в срок. При защите отчета на все вопросы дает правильные и обоснованные ответы, убедительно защищает свою точку зрения.</p>
Не зачтено	<p>Демонстрирует недостаточный уровень знаний структуры отрасли, основных операций технологических процессов, основных понятий, терминов и определений в области лесозаготовок и деревообработки. С трудом анализирует получаемую производственную информацию, систематизирует собранные материалы по организации производственных процессов. Допускает ошибки в применении профессиональной терминологии, испытывает значительные затруднения при работе со специальной литературой и технической документацией.</p> <p>Содержание отчета не соответствует программе прохождения практики - отчет собран не в полном объеме, оформление и структура отчета не соответствует требованиям. Самостоятельная работа выполнена не полностью, индивидуальное задание не раскрыто. Нарушены сроки сдачи отчета. При защите отчета допускает грубые ошибки при ответах на вопросы или не отвечает на них, не может защитить свою точку зрения.</p>

7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы:

Указаны в приложении 1.

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

а) основная литература:

1 Основы деревообработки: учебное пособие / составители О. А. Лявданская [и др.]. — Оренбург : Оренбургский ГАУ, 2011 274 с. ISBN 978-5-88838-605-7. Текст электронный // Лань электронно-библиотечная система. <https://e.lanbook.com/booW134501/>

2. Кошелева, Н. А. Технологические процессы мебельного и деревообрабатывающего производства: учебное пособие / Н. А. Кошелева, И. В. Яцун, О. Н. Чернышев. — Екатеринбург: УГЛТУ, 2017. — 182 с. — ISBN 978-5-94984-612-4. Текст: электронный // Лань электронно-библиотечная система. <https://e.lanbook.com/boold142531/>

3 Мохирев, А. П. Современные технологии и машины лесного комплекса. Заготовка и переработка древесной биомассы: учебное пособие / А. П. Мохирев. — Красноярск: СибГУ им. академика М. Ф. Решетнёва, 2018. 88 с. — Текст : электронный // Лань электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/booW147466/>

4. Сергеев, В. В. Спичечное, тарное и другие деревообрабатывающие производства учебное пособие / В. В. Сергеев. — Екатеринбург: УГЛТУ, 2018. 200 с. ISBN 978-5-94984-683-4. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/booW142535>

б) дополнительная литература

1. Рябова, Т. Г. Анализ производственно-хозяйственной деятельности курс лекций для студентов специальностей 250401 65 Лесоинженерное дело, 250403 65 Технология деревообработки очной и заочной форм обучения: учебное пособие / Т. Г. Рябова, Ю. А. Безруких, А. И. Фролова. — Красноярск: СибГТУ, 2013. 102 с. Текст: электронный // Лань электронно-библиотечная система. <https://e.lanbook.com/booW72960>

2. Сергеевичев, А. В. Деревообрабатывающие станки. Конструкции деревообрабатывающих станков и инструментов: учебное пособие / А. В. Сергеевичев, А. А. Федяев. — Санкт-Петербург: СПбглт, 2016. 72 с. ISBN 978-5-9239-0875-6. Текст электронный // Лань электронно-библиотечная система. <https://e.lanbook.com/Book/91191>

3. Каменев, Б. Б. Дереворежущие инструменты: учебное пособие / Б. Б. Каменев, А. В. Сергеевичев. Санкт-Петербург: СПбглт, 2013. 332 с. ISBN 978-5-92390567-0. Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/Book/45235>

4. Стовпюк, Ф. С. Технология изделий из древесины учебно-методическое пособие / Ф. С. Стовпюк, В. Г. Лукин. Санкт-Петербург: СПбглт, 2013. 76 с. Текст электронный // Лань электронно-библиотечная система. <https://e.lanbook.com/Book/45399>

5. Гомонай МВ. Технология переработки древесины: учебное пособие / МВ. Гомонай. — М.: ГОУ ВПО УТУЛ, 2008. - 231 с.

в) ресурсы сети «Интернет»

1. <http://www.wood.ru> — портал лесной отрасли (новости, события);

2. <http://www.woodinform.ru/>— информационно-деловой портал предоставляющий информацию о технологиях деревообрабатывающей промышленности;

3. <http://www.derevo.info/ru> - интернет-ресурс (статьи по деревообработке, ГОСТы, аналитические материалы, каталог сайтов деревообрабатывающих компаний).

9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Система электронного обучения Moodle.

10. Описание материально-технической базы, необходимая для проведения практики.

В период прохождения практики, обучающиеся могут воспользоваться имеющимися специальными помещениями на базе кафедры «Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики», оснащенными в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Помещения обеспечены оборудованием для проведения исследований и обработки результатов. Имеется также комплект основного деревообрабатывающего оборудования, стендов и измерительной аппаратуры: верстаки слесарные АС- 103, станок деревообрабатывающий «Корвет 322», станок заточный ЗК634, станок сверлильный СНС-12, станок токарный (ЭНВ1330А, пылесос УВП, вискозиметр ВЗ-246, влагомер для древесины ИВ 11, твердомер ТЭМП-2, сушильный шкаф, шкаф вытяжной ЛМ- 1200, микроскопы бинокулярные МС50, колбонагреватель ЛАБ-М-500, весы ВЛР-200, аквадистиллятор ДЭ, термостат, столы лабораторные и др.

При проведении экскурсий используется материально-техническая база мест прохождения практики — это основные и вспомогательные цеха, оснащенные необходимым оборудованием, станками и инструментами, а также склады сырья и готовой продукции.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО Государственный аграрный университет Северного
Зауралья Инженерно-технологический институт
Кафедра лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной практике
Ознакомительная

для направления подготовки 35.03.02 Технология лесозаготовительных и
деревоперерабатывающих производств
образовательная программа Инженерное дело в лесопромышленном
комплексе

Уровень высшего образования — бакалавриат

Разработчик: ст. преподаватель, М.Н. Моисеева

Утверждено на заседании кафедры
протокол №7а от «25» мая 2023 г.

Заведующий кафедрой —  Н.И. Смолин

Тюмень, 2023

**КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ОЦЕНКИ
знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие
этапы формирования компетенций в процессе прохождения учебной
практики «Ознакомительная»**

1. Контрольные вопросы при защите отчета

Компетенции	Вопросы
<p>ИД-4 опк-4 Применяет знания о технологиях лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Функциональные подразделения предприятия. Понятие производственной структуры и ее элементы. 2. Режим работы основных и вспомогательных цехов. 3 Ассортимент продукции предприятия. 4. Объемы выпуска изделий. Производственная мощность. 5. Инженерные коммуникации на предприятиях — канализация, водопровод, теплоснабжение, энергоснабжение. 6. Сырье. Виды сырья, основные характеристики. Сырьевая база. Подготовка сырья к обработке. 7. Назначение складов сырья. Технология работ на складах, применяемое оборудование его производительность. 8. Назначение складов готовой продукции. Технология работ на складах, применяемое оборудование его производительность. 9. Способы доставки и хранения сырья на предприятиях. 10.Применяемое оборудование, схемы его расположения и фактическая производительность. 11 Схема планировки рабочих мест по этапам технологического процесса. 12. Обеспечение предприятия кадрами. 13 Данные о рентабельности предприятия и себестоимости продукции, характеристика рынка сбыта продукции. 14.Организация безопасности работ на предприятии и ответственные за безопасную организацию работ. Вредные производственные факторы. 15.Практические замечания о деятельности предприятия и предложения, направленные на улучшение его работы. 16.Классификация и характеристика деревообрабатывающих производств. 17.Структура деревообрабатывающего предприятия. 18.Структура лесозаготовительного предприятия. Понятие технологии лесосечных работ. Лесосека. 19.Производственный и технологический процесс деревообрабатывающих предприятий. 20.Технологический процесс, стадии и операции в производстве изделий из древесины. 21 Типы производства: единичное, серийное, массовое.

	<p>22. Технологическая операция, ее виды и части: проходные и позиционные, технологический переход, проход, позиция, цикл технологической операции, такт, ритм.</p> <p>23. Виды изделий из древесины и их характеристика. Номенклатура материалов и комплектующих изделий из древесины.</p> <p>24. Материалы, применяемые в производстве изделий из древесины. Основные и вспомогательные. Краткая характеристика.</p> <p>25. Классификация вторичных древесных ресурсов. Направления использования древесных отходов.</p> <p>26. Основные виды и задачи технологической и организационной подготовки деревообрабатывающего/ лесозаготовительного производства.</p> <p>27. Основные понятия о качестве продукции: свойства, признаки, параметры, показатели и уровень качества продукции.</p> <p>28. Виды и назначения деревообрабатывающего оборудования.</p> <p>29. Значение внедрения высокопроизводительного оборудования новых высокоэффективных материалов, процессов безотходной технологии.</p> <p>30. Инженерно-технические работники деревообрабатывающего предприятия (должности, обязанности).</p>
--	--

Критерии оценки защиты:

«Зачтено»	обучающийся демонстрирует системность и глубину знаний, полученных при прохождении практики; убедительно защищает свою точку зрения, дает полный, развернутый ответ, исчерпывающие ответы на дополнительные вопросы.
«Не зачтено»	обучающийся демонстрирует фрагментарные знания в рамках программы практики; не может защитить свои решения, допускает грубые ошибки при ответах на вопросы или не отвечает на них.

2. Требования к подготовке и оформлению отчета

По результатам практики, обучающиеся должны представить отчет. Отчет по практике должен быть выполнен с соблюдением требований к титульному листу, содержанию, структуре, правилам оформления. В отчет по учебной практике входят:

- титульный лист отчёта по практике (приложение А);
- дневник прохождения практики (приложение Б);
- характеристика деятельности практиканта (приложение В);
- индивидуальное задание на учебную практику (приложение Г);

- отчёт в виде пояснительной записки, включающий в себя введение, основную часть, заключение, список использованных источников, приложения.

В отчёте по учебной практике необходимо отразить всю работу, выполненную обучающимся в течение практики, согласно требованиям программы учебной практики. Отчет составляется индивидуально каждым обучающимся.

Отчет должен содержать перечень основных разделов, согласно которому излагается материал отчёта.

Отчет иллюстрируется рисунками, схемами, эскизами, фотографиями. Отчёт может дополняться графическим или другим видом материалов, собранных в соответствии с индивидуальным заданием по учебной практике. Объем отчета 20—25 страниц.

Критерии оценки отчета:

«Зачтено» - содержание отчета соответствует программе прохождения практики _отчет собран в полном объеме, выполнены все требования к выполнению и написанию отчета. Все виды самостоятельной работы выполнены, индивидуальное задание раскрыто полностью. Отчет по практике представлен в срок. При защите отчета на все вопросы обучающийся дает правильные и обоснованные ответы, убедительно защищает свою точку зрения.

«Не зачтено» - содержание отчета не соответствует программе прохождения практики - отчет собран не в полном объеме, оформление и структура отчета не соответствует требованиям. Самостоятельная работа выполнена не полностью, индивидуальное задание не раскрыто. Нарушены сроки сдачи отчета. При защите отчета обучающийся допускает грубые ошибки при ответах на вопросы или не отвечает на них, не может защитить свою точку зрения.

3. Вопросы для собеседования по индивидуальному заданию

Задание 1: Изучить и описать производственно-технологический процесс деревоперерабатывающего предприятия.

1. Что понимают под технологией деревообработки?
2. Что такое технологическая операция, на какие части она делится?
3. Какие бывают типы деревообрабатывающих производств?
4. Что такое деталь и заготовка?
5. Какие виды изделий производят на деревообрабатывающих предприятиях?

Задание 2: Составить ведомости на оборудование и описать его техническое состояние.

1. Какие виды оборудования применяются на деревообрабатывающем производстве?
2. Что такое техническое состояние оборудования?
3. В каком техническом состоянии находится оборудование на предприятии?

4. Что значит морально устаревшее оборудование?
5. Производится ли ремонт и техническое обслуживание оборудования на предприятии?

Задание 3: Произвести анализ уровня механизации производственного процесса, внутривозвратной транспорт на предприятии.

1. Как разделяется оборудование по степени механизации?
2. Какие существуют средства механизации цеха.
3. С помощью, каких машин формируют и разбирают штабеля пиломатериалов на складах?
4. Роль межоперационного (технологического) транспорта, его виды и характеристика.
5. Каковы значение и основные направления, механизации и автоматизации производств?

Задание 4: Собрать образцы древесины разных пород и древесных материалов и с наличием различных пороков древесины, а также изделия с технологическим браком.

1. Какие породы древесины и древесные материалы используются на данном производстве?
2. Каким образом производится контроль качества древесины и древесных материалов на предприятии?
3. Назовите наиболее часто встречающиеся пороки и дефекты древесины на производстве?
4. С какими видами брака вы ознакомились на практике?
5. Способы устранения технологического брака?

Задание 5: Начертить план цеха. Привести схему расстановки оборудования и указать последовательность обработки деталей.

1. Какие бывают виды цехов на деревообрабатывающих предприятиях?
2. Виды и назначение оборудования на предприятии?
3. В какой последовательности расставлено оборудование в цехе? Чем необходимо руководствоваться при расстановке оборудования?
4. Предусмотрены ли кратчайшие пути перемещения заготовок, деталей, узлов в процессе производства, исключая возвратные движения?
5. Соблюдены ли установленные нормами расстояния между оборудованием при различных вариантах его размещения, а также ширина проездов?

Задание 6: Изучить и описать производственно-технологический процесс лесозаготовительного предприятия.

1. Что понимают под технологией лесосечных работ?
2. Что включает в себя технологический процесс лесозаготовок?
3. Какие машины и механизмы входят в систему лесосечных машин?
4. Что такое лесосека?
5. Что такое делянка?

Задание 7: Изобразить схему верхнего/нижнего склада.

1. Что такое мастерский участок?
2. Что такое лесосырьевая база?
3. Чем отличаются друг от друга лесопогрузочный пункт от верхнего склада?

4. Какие виды работ производят на верхнем/нижнем складе?
5. Какое еще название имеет нижний склад?

Задание 8: Изобразить схему освоения лесосечного фонда.

1. Что такое лесосечный фонд?
2. Как происходит отвод лесосек в рубку?
3. Что такое кварталы и выделы?
4. Чем отличаются ветка и лесовозный ус?
5. Что такое пасека и волок?

Задание 9: Дать характеристику леса сырьевого потенциала и его использования, определение потребности общества в лесах и лесных ресурсах.

1. Какие насаждения вырубаются в первую очередь?
2. Что такое спелые и перестойные насаждения?
3. Какие виды рубок существуют?
4. Что такое расчетная лесосека и каков ее ежегодный объем?
5. Как получить доступ к заготовке древесины?

Задание 10: Охарактеризовать объемы лесопромышленного производства и экспорта продуктов переработки древесины в натуральном выражении.

1. Какие виды лесопромышленной продукции идут на экспорт?
2. В какие страны или регионы производится экспорт?
3. Какова доля России на мировом лесопромышленном рынке?
4. Назовите крупнейших экспортеров леса?
5. Назовите основного (ых) конкурента (ов) российским экспортерам на мировом рынке круглого леса?

Процедура оценивания индивидуального задания

Выполняется согласно заданию и методике, разработанной руководителями практики от кафедры.

Индивидуальные задания могут быть ограниченными, локальными, требующими решения отдельно взятой частной задачи, рассчитанной на возможности одного обучающегося. Они могут быть комплексными, решающими ряд взаимосвязанных задач; по объему работ, пространственному или временному размещению, выполнение их возможно силами бригады обучающихся из нескольких человек.

Индивидуальные задания выполняются и оформляются как приложение к отчету по практике, в виде теоретической работы, а также чертежей, схем, диаграмм, таблиц, макетов. Текстовый и графический материалы индивидуального задания выполняются в объеме, согласованном преподавателем.

При оценке индивидуального задания учитывается соответствие задания выбранной теме, правильность выполнения задания, реализация всех задач и поставленных целей. Четко сформулированы выводы.

Индивидуальное задание оценивается отметкой «зачтено/не зачтено».

Критерии оценки

«Зачтено» - высокий в теоретическом и практическом плане уровень подготовки с незначительными ошибками и погрешностями: выполнены все

требования к написанию, выдержан объём индивидуального задания, соблюдены требования к внешнему оформлению; тема (задание) раскрыта полно с изложением проблемы в теоретическом и практическом плане; обучающийся проявил высокий уровень самостоятельности и творческий подход к его выполнению.

«Не зачтено» - уровень подготовки индивидуального задания недостаточен, задание требует доработки: имеются существенные отступления от требований к реферированию; тема не раскрыта; допущены фактические ошибки в содержании задания; не были соблюдены требования к написанию, не выдержан объём, нарушены требования к внешнему оформлению; отсутствует положительная характеристика с предприятия.

Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО Государственный аграрный университет Северного Зауралья
Инженерно-технологический институт
Кафедра лесного хозяйства, деревообработки прикладной механики

ОТЧЁТ
по учебной практике

ОЗНАКОМИТЕЛЬНАЯ

Выполнил

_____ (Ф.И.О., группа)

_____ (подпись)

_____ (дата)

Руководитель практики: _____ (Ф.И.О. должность)

Оценка отчета руководителем:

_____ (подпись)

_____ (дата)

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

Министерство науки и высшего образования РФ
ФГБОУ ВО Государственный аграрный университет Северного Зауралья
Инженерно-технологический институт

Кафедра лесного хозяйства, деревообработки прикладной механики

дневник по учебной

практике

Ознакомительная

Фамилия _____

Имя _____

Отчество _____

Факультет, форма обучения _____

Курс, группа _____

На какую кафедру направляется отчет _____

Сроки практики _____

Место нахождения (город, район) _____

Наименование организации _____

Должность, Ф.И.О. руководителя от Университета _____

Руководитель практики от Университета / _____

(подпись) / (расшифровка)

УЧЕТ ВЫПОЛНЕННОЙ РАБОТЫ

Срок выполнения	Краткое содержание работы практиканта	Отметка о выполнении работы (и подпись руководителя от базы практики)
02.06.20 - 09.06.23		

ХАРАКТЕРИСТИКА о работе обучающегося в период
прохождения учебной практики

Обучающийся _____
(Ф.И.О.) проходил учебную практику в
период с «__» _____ по «__» _____ 20__ г.

_____ (наименование организации)
в _____
(наименование структурного подразделения)

За время прохождения практики _____
(Ф.И.О.)

поручалось решение следующих задач:

Результаты работы _____
(Ф.И.О.)

состоят в следующем:

Индивидуальное задание (характеристика выполнения) _____

Во время практики _____
(Ф.И.О.)

проявил себя как _____

Считаю, что прохождение практики обучающимся _____
(Ф.И.О.)

заслуживает оценки _____
(Ф.И.О., должность руководителя практики) (подпись)

«__» _____ 20 г.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ

на учебную практику

(Ф.И.О. обучающегося)

курс _____ группа _____

Направление 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств

Профиль Инженерное дело в лесопромышленном комплексе _____

Место прохождения практики _____

1. Тема индивидуального задания _____

2. Срок практики _____ с по _____
Срок сдачи отчета

3. Содержание индивидуально задания (перечень подлежащих изучению вопросов) _____

Руководитель практики от Университета _____

подпись (Ф.И.О.)

Задание принял к исполнению (обучающийся) _____

подпись (Ф.И.О.)