

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Костромской государственный университет»
(ФГБОУ ВО КГУ)

Утверждено Ученым советом КГУ

Протокол № 12-а от 30.08.2017 г.

Ректор _____ А.Р. Наумов



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Направление подготовки
**35.03.02 Технология лесозаготовительных
и деревоперерабатывающих производств (уровень бакалавриата)**

Направленность/Профиль подготовки
Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств

Квалификация (степень)

бакалавр

Кострома

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общая характеристика образовательной программы по направлению подготовки 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств и профилю подготовки Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств.

- 1.1. Область профессиональной деятельности выпускника.
- 1.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника.
- 1.3. Виды профессиональной деятельности выпускника.
- 1.4. Задачи профессиональной деятельности выпускника.
- 1.5. Компетенции выпускника ОП бакалавриата, формируемые в результате освоения данной ОП ВО.
- 1.6. Кадровое обеспечение ОП ВО, включающее в себя сведения о профессорско-преподавательском составе.

2. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОП бакалавриата по направлению подготовки 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств.

Учебный план

Календарный учебный график.

Матрица компетенций.

Рабочие программы дисциплин, практик, государственной итоговой (итоговой) аттестации

Фонды оценочных средств дисциплин, практик, государственной итоговой аттестации в структуре программ

3. Фактическое ресурсное обеспечение ОП по направлению подготовки

3.1. Основные материально-технические условия для реализации образовательного процесса по ОП ВО.

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса при реализации ОП ВО.

1. Общая характеристика образовательной программы по направлению подготовки 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств и направленности Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств. Программа академического бакалавриата разработана в соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств (уровень бакалавриата), утвержденного Министерством образования и науки РФ 20.10.2015 № 1164.

1.1. Область профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает заготовку и транспортировку древесного сырья с использованием специализированного оборудования, производство

полуфабрикатов и изделий из древесины и древесных материалов с применением деревоперерабатывающего оборудования

1.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются:

- лес, древесное сырье, материалы и изделия, получаемые из него, а также вспомогательные материалы;
- технологические процессы, машины и оборудование для лесозаготовок, транспортировки, складирования, производства и изготовления полуфабрикатов, материалов и изделий из древесины и древесного сырья;
- системы обеспечения качества продукции;
- процессы и устройства для обеспечения энерго- и ресурсосбережения и защиты окружающей среды при осуществлении производственных процессов.

1.3. Виды профессиональной деятельности выпускника

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники программы бакалавриата:

- научно-исследовательская;
- производственно-технологическая;
- проектно-конструкторская.

1.4. Задачи профессиональной деятельности выпускника

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, в соответствии с видами профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа бакалавриата, должен быть готов решать следующие профессиональные задачи:

научно-исследовательская деятельность:

- участие в проведении теоретических и экспериментальных исследованиях технологических процессов заготовки, транспортировки древесного сырья и его переработки;
- участие в исследованиях энерго- и ресурсосбережения и методов защиты окружающей среды при осуществлении технологических операций;
- выполнение литературного и патентного поиска, подготовка информационных обзоров, технических отчетов, публикаций;
- изучение научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике исследований;

производственно-технологическая деятельность:

- организация и эффективное осуществление технологических процессов лесозаготовок, транспортировки древесного сырья и его переработки в готовые изделия и материалы;
- организация и эффективное осуществление контроля качества древесного сырья, полуфабрикатов, параметров технологических процессов и качества конечной продукции;
- организация мероприятий по защите окружающей среды от техногенных воздействий производства;
- эффективное использование древесных материалов, оборудования, соответствующих программ расчетов параметров технологического процесса;

выполнение мероприятий по обеспечению контроля основных параметров технологических процессов и качества продукции;

организация рабочих мест, их техническое оснащение, размещение технологического оборудования;

контроль за соблюдением технологической дисциплины и приемов энерго- и ресурсосбережения;

организация обслуживания технологического оборудования;

выполнение работ по одной или нескольким рабочим профессиям;

проектно-конструкторская деятельность:

сбор информации для технико-экономического обоснования и участие в разработке проектов новых и реконструкции действующих лесозаготовительных и деревоперерабатывающих участков, отделений, цехов с учетом технологических, экономических, технических, эстетических и экологических параметров;

выбор и обоснование технологического оборудования для оснащения лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств;

разработка технических заданий на конструирование и расчет элементов технологической оснастки;

разработка проектной и рабочей технической документации.

1.5. Компетенции выпускника ОП академического бакалавриата, формируемые в результате освоения данной ОП ВО.

Результаты освоения ООП бакалавриата определяются приобретаемыми выпускником компетенциями, т.е. его способностью применять знания, умения и личностные качества в соответствии с задачами профессиональной деятельности.

В результате освоения программы бакалавриата у выпускника должны быть сформированы общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции.

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, должен обладать следующими **общекультурными компетенциями:**

- способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1);
- способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции (ОК-2);
- способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-3);
- способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности (ОК-4);
- способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия (ОК-5);
- способностью работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия (ОК-6);
- способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);

способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-8);

способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9).

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, должен обладать следующими **общефессиональными компетенциями:**

способностью понимать научные основы технологических процессов в области лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств (ОПК-1);

способностью применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технологических проблем лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств (ОПК-2);

готовностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды (ОПК-3);

способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (ОПК-4).

Выпускник, освоивший программу бакалавриата, должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими виду (видам) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа бакалавриата:

производственно-технологическая деятельность:

способностью организовывать и контролировать технологические процессы на лесозаготовительных, лесотранспортных и деревоперерабатывающих производствах в соответствии с поставленными задачами (ПК-1);

способностью использовать пакеты прикладных программ для расчета технологических параметров процессов и оборудования (ПК-2);

способностью использовать нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации изделий из древесины и древесных материалов, элементы экономического анализа в практической деятельности (ПК-3);

готовностью обосновывать принятие конкретного технического решения при разработке технологических процессов и изделий, а также выбирать технические средства и технологии с учетом экологических последствий их применения (ПК-4);

способностью организовывать и контролировать выполнение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и нормы охраны труда (ПК-5);

способностью осуществлять и корректировать технологические процессы на лесозаготовительных, лесотранспортных и деревоперерабатывающих производствах (ПК-6);

способностью выявлять и устранять недостатки в технологическом процессе и используемом оборудовании подразделения (ПК-7);

способностью использовать технические средства для измерения основных параметров технологического процесса, свойств исходных материалов и

готовой продукции (ПК-8);

готовностью применять знания и требовать от подчиненных выполнения правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда (ПК-9);

владением одной или несколькими рабочими профессиями по профилю подразделения (ПК-10);

научно-исследовательская деятельность:

владением методами исследования технологических процессов заготовки древесного сырья его транспортировки и переработки (ПК-11);

способностью выбирать и применять соответствующие методы моделирования механических и физико-химических процессов лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств (ПК-12);

владением методами комплексного исследования технологических процессов, учитывающих принципы энерго- и ресурсосбережения и защиты окружающей среды (ПК-13);

способностью выполнять поиск и анализ необходимой научно-технической информации, подготавливать информационный обзор и технический отчет о результатах исследований (ПК-14);

проектно-конструкторская деятельность:

владением основами комплексного проектирования технологических процессов в области лесозаготовок, деревопереработки и лесотранспортной инфраструктуры с учетом элементов экономического анализа, отечественных и международных норм в области безопасности жизнедеятельности (ПК-15);

готовностью обоснованно выбирать оборудование, необходимое для осуществления технологических процессов (ПК-16);

способностью разрабатывать проектную и техническую документацию элементов технологических схем (ПК-17);

способностью проектировать технологические процессы с использованием автоматизированных систем инженерного проектирования (ПК-18).

С учетом направленности образовательной программы выпускник бакалавриата с учетом своих склонностей и предпочтений в выборе сферы будущей профессиональной деятельности, может в процессе обучения освоить вопросы, связанные не только с заготовкой, транспортировкой и переработкой древесины, но и освоить **специальные профессиональные компетенции**, необходимые ему для осуществления **научно-исследовательской деятельности** в области лесовозобновления. Для этого он должен:

знать закономерности лесовозобновления, роста и развития насаждений в различных климатических, географических и лесорастительных условиях при различной интенсивности их использования (СПК-1);

обладать базовыми знаниями систематики, анатомии, морфологии, физиологии и воспроизводства, географического распространения. Закономерности онтогенеза и экологии представителей основных таксонов лесных растений (СПК-2).

Также в процессе обучения по программе академического бакалавриата предусмотрена возможность освоения специальных профессиональных компетенций, необходимых для успешной **производственно-технологической**

деятельности на малых и средних лесозаготовительных предприятиях, органах управления деятельностью предприятий лесопромышленного комплекса и департамента лесного хозяйства:

способностью владеть основными методами таксации, мониторинга состояния и инвентаризации в лесах (СПК-3);

выполнять в полевых условиях измерения деревьев и кустарников с использованием лесотаксационных приборов и инструментов, определять и оценивать количественные и качественные характеристики лесов (СПК-4).

1.6. Структура программы академического бакалавриата

Структура программы бакалавриата		Объем программы в з.е.
Блок 1	Дисциплины (модули)	213
	Базовая часть	117
	Вариативная часть	96
Блок 2	Практики	18
	Вариативная часть	18
Блок 3	Государственная итоговая аттестация	9
	Базовая часть	9
Объем программы бакалавриата		240

1.6.1. Практики

В Блок 2 «Практики» входят учебная и производственная, в том числе преддипломная практики. Типы учебной практики:

- практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской работы;
- технологическая.

Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской работы проводится распределено в течение первого и второго семестров общей трудоемкостью 2 з.е. Учебная практика технологическая проводится в течение двух недель в четвертом семестре.

Типы производственной практики:

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Практика проводится в шестом семестре продолжительностью 4 недели.

Производственная (преддипломная). Практика проводится в восьмом семестре продолжительностью 4 недели.

Преддипломная практика проводится для выполнения выпускной квалификационной работы и является обязательной.

В соответствии с ФГОС ВО способы проведения учебной и производственных практик – стационарная (на кафедре и в лабораториях вуза, на предприятиях отрасли, обладающих необходимым кадровым и производственных

потенциалом) и выездная (на ведущих профильных предприятиях Костромской области и близлежащих регионов России).

1.6.3. Государственная итоговая аттестация

В Блок 3 входит защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты.

1.7. Кадровое обеспечение ОП ВО, включающее в себя сведения о профессорско-преподавательском составе.

Реализация основной образовательной программы академического бакалавриата по направлению «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств» обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, или имеющие образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины и систематически занимающимися научной, научно-методической и (или) творческой деятельностью, доля которых составляет 97,01%.

Общая численность преподавателей, привлекаемых к реализации образовательной программы 36 чел., из них с учеными степенями и званиями 79,59 %, что соответствует требованиям стандарта.

К образовательной деятельности привлекаются научно-педагогические работники из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью реализуемой программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет). Доля таких НПР (приведенных к целочисленным значениям ставок) в общем числе работников, реализующих программу составляет 17,08 %.

Преподаватели выпускающей кафедры и кафедр участвующих в реализации программы в установленные сроки проходят повышение квалификации, в том числе в сфере информационно-коммуникативных технологий. Сведения о последнем повышении квалификации преподавателей выпускающей кафедры приведены в табл.

1.	Титунин Андрей Александрович	с 08.04.2009 по 25.05.2009, г. Кострома, ПК "Проектирование и разработка конструкторской документации в системе "КОМПАС", 72 часа, Костромской государственной технологической университет, ИДПО (удостоверение № 193 от 25.05.2009); с 18.05.2017 по 26.05.2017 Москва ПК "Управление реализацией образовательной программы для специалистов образовательных организаций и отраслевых экспертов в области инженерного дела, технологии и технических наук", 72 ч., Московский политехнический университет (удостоверение № 180000469057 от 26.05.2017) с 28.05.2018 по 29.06.2018 Кострома ПК "Применение информационно-коммуникационных технологий при обучении студентов, в том числе с ОВЗ", 72 ч., КГУ ИПР (удостоверение №440600023378 от 29.06.2018)
2.	Данилов	с 28.10.2009 по 09.12.2009, г. Кострома, ПК "Проектирование и

	Юрий Петрович	разработка конструкторской документации в системе "КОМПАС", 72 часа, Костромской государственный технологический университет, ИДПО (удостоверение № 360 от 25.05.2009); с 01.02.2017 по 31.03.2017 Кострома ПК «Управление проектами», 52 ч., КГУ ИПР (удостоверение № 440600005996 от 31.03.2017) с 28.05.2018 по 29.06.2018 Кострома ПК "Применение информационно-коммуникационных технологий при обучении студентов, в том числе с ОВЗ", 72 ч., КГУ ИПР (удостоверение №440600006669 от 29.06.2018)
3.	Федотов Александр Андреевич	с 26.11.2013 по 05.12.2013 Кострома, ПК "Современные образовательные технологии: реализация образовательных программ с применением дистанционных форм обучения". 72 ч., КГТУ, ИДПО (удостоверение № 347 от 05.12.2013 г.) с 01.02.2017 по 31.03.2017 Кострома ПК «Управление проектами», 52 ч., КГУ ИПР (удостоверение № 440600006028 от 31.03.2017)
4	Хохлова Елена Сергеевна	с 08.04.2009 по 25.05.2009, г. Кострома, ПК "Проектирование и разработка конструкторской документации в системе "КОМПАС", 72 часа, Костромской государственный технологический университет, ИДПО (удостоверение № 194 от 25.05.2009); с 01.02.2017 по 31.03.2017 Кострома ПК «Управление проектами», 52 ч., КГУ ИПР (удостоверение № 440600006030 от 31.03.2017) с 28.05.2018 по 29.06.2018 Кострома ПК "Применение информационно-коммуникационных технологий при обучении студентов, в том числе с ОВЗ", 72 ч., КГУ ИПР (удостоверение №440600023389 от 29.06.2018)
5	Вахнина Татьяна Николаевна	с 01.02.2017 по 31.03.2017 Кострома ПК «Управление проектами», 52 ч., КГУ ИПР (удостоверение № 440600005990 от 31.03.2017) с 28.05.2018 по 29.06.2018 Кострома ПК "Применение информационно-коммуникационных технологий при обучении студентов, в том числе с ОВЗ", 72 ч., КГУ ИПР (удостоверение №440600006656 от 29.06.2018)
6	Шутов Василий Васильевич	с 19.02.2018 по 14.03.2018 Ярославль ПК "Применение профессиональных стандартов при разработке фондов оценочных средств", 48 ч., Академия Пастухова (удостоверение № 760600015791 от 14.03.2018) с 28.05.2018 по 29.06.2018 Кострома ПК "Применение информационно-коммуникационных технологий при обучении студентов, в том числе с ОВЗ", 72 ч., КГУ ИПР (удостоверение №440600023402 от 29.06.2018)
7	Кожурин Сергей Иванович	с 19.02.2018 по 14.03.2018 Ярославль ПК "Применение профессиональных стандартов при разработке фондов оценочных средств", 48 ч., Академия Пастухова (удостоверение № 760600015776 от 14.03.2018) с 28.05.2018 по 29.06.2018

		Кострома ПК "Применение информационно-коммуникационных технологий при обучении студентов, в том числе с ОВЗ", 72 ч., КГУ ИПР (удостоверение №440600023319 от 29.06.2018)
8	Рыжова Надежда Васильевна	с 21.10.2013 по 30.10.2013 г. Кострома, ПК "Современные образовательные технологии: реализация образовательных программ с применением дистанционных и электронных форм обучения". 72 ч., КГТУ, ИДПО (удостоверение № 218 от 30.10.2013 г.) 12.05.2017 по 31.05.2017 Кострома ПК «Проектная деятельность как основа современной образовательной программы», 72 ч., КГУ ИПР (удостоверение № 440600006103 от 31.05.2017) с 18.05.2017 по 26.05.2017 Москва ПК «Руководство учебным процессом для специалистов образовательных организаций и отраслевых экспертов в области инженерного дела, технологии и технических наук», 72 ч., Московский политехнический университет (удостоверение № 180000469030 от 26.05.2017)

2. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации ОП бакалавриата по направлению подготовки 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств.

- 2.1. Учебный план
- 2.2. Календарный учебный график.
- 2.3. Матрица компетенций.
- 2.4. Рабочие программы дисциплин, практик, государственной итоговой (итоговой) аттестации
- 2.5. Фонды оценочных средств дисциплин, практик, государственной итоговой (итоговой) аттестации в структуре программ.

3. Фактическое ресурсное обеспечение ОП бакалавриата по направлению подготовки 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств.

3.1. Основные материально-технические условия для реализации образовательного процесса по ОП ВО.

КГУ, реализующий образовательную программу подготовки по направлению 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, предусмотренных учебным планом вуза и

соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Практическая подготовка ведется на предприятиях, в организациях города и области, заключены договоры с ведущими предприятиями. Кафедрой заключены договора о создании базовой кафедры на предприятиях НАО «Свеза Кострома» и ООО «Леснаб».

В вузе созданы лаборатории со специализированным оборудованием для теоретического обучения и практической подготовки по технологии деревообработки и практической подготовки будущих инженерных работников лесного комплекса: лаборатории древесиноведения, лесозаготовительных и лесотранспортных машин, инженерной геодезии, транспорта леса, лесных складов, лаборатория лесопиления, станков, режущего инструмента, клееных материалов и древесных плит и другие. Лаборатории насчитывают около 700 единиц специализированного оборудования, в том числе испытательные машины, деревообрабатывающие станки, микроскопы, приборы для оценки свойств клеевых составов, геодезические приборы и инструменты, микроскопы, приборы для таксации древостоев и т.п.

Часть занятий проходит на базовой кафедре НАО «Свеза-Кострома», г. Кострома.

При использовании электронных изданий во время самостоятельной подготовки КГУ обеспечивает каждого обучающегося рабочим местом в компьютерном классе с выходом в Интернет в соответствии с объемом изучаемых дисциплин. В КГУ оборудованы 9 компьютерных классов с выходом в Интернет. Имеются оборудованные аудитории с мультимедийной техникой.

Доступность в процессе обучения к сетям типа Интернет составляет один компьютер на двух студентов.

Для преподавания дисциплин по направлению «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств» вуз обеспечен необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения: Средства Microsoft office, MathCAD, КЗ-Мебель, КЗ-Коттедж, Базис-Мебельщик, bCAD Мебель Про и др. Имеются лицензионные справочники и базы данных.

На выпускающей кафедре имеется библиотека действующих стандартов (ГОСТ, ИСО), кроме того имеется электронный банк стандартов.

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса при реализации ОП ВО.

Общий фонд печатных изданий по дисциплинам направления 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств насчитывает более 2700 экз. основной литературы и около 4200 экз. дополнительной литературы. Также основная литература представлена в электронном виде в количестве 127 наименований, дополнительная – 231 наименования. Основная литература, указанная в программах присутствует в научной библиотеке КГУ или ЭБС, доступных обучающемуся. Выпускающей кафедрой разработаны и изданы за последние 5 лет следующие учебные пособия, учебники, учебно-методические издания:

Вахнина, Татьяна Николаевна. Методы и средства научных исследований : учеб. пособие для выполн. лабор. и исслед. работ для бакалавров по напр.

250400.62 ТЛДП: В 2-х ч. Ч.1. Статистическая обработка экспериментальных данных. - Кострома : КГТУ, 2014.

Угрюмов, Сергей Алексеевич. Оформление текстовых и графических материалов : метод. указ. к курс. проектам и выпуск. квалифик. работам. - 2-е изд., перераб. и доп. - Кострома : КГТУ, 2014.

Вахнина Татьяна Николаевна. Двухфакторный дисперсионный анализ : метод. указ. к лаб. работе. - Кострома : КГТУ, 2014.

Угрюмов, Сергей Алексеевич. Технология клееных материалов и древесных плит : учеб. пособие для вузов по напр. подготов. бакалавров спец. 35.03.02. - Кострома : КГТУ, 2014

Технология изделий из древесины. Расчет потребности материалов : учеб. пособие. - Кострома : КГТУ, 2014.

Угрюмов Сергей Алексеевич. Выпускная квалификационная работа магистра: порядок предоставления и защиты, общие требования к содержанию : метод. указания. - Кострома : КГТУ, 2014.

Угрюмов, Сергей Алексеевич. Исследование свойств синтетических смол и клеев : метод. указания к лаб. работам. - Кострома : КГТУ, 2014.

Угрюмов, С.А. Формирование плитных материалов на основе древесных наполнителей и костры льна. - Кострома : КГТУ, 2014.

Зварыгина Светлана Борисовна. Технология изделий из древесины. Выборочный статистический контроль качества : сб. лаб. работ для бак. - Кострома : КГТУ, 2014.

Зайцева, Ксения Владимировна. Технология лесопильно-деревообрабатывающих производств : сб. лаб. работ: В 2 ч. Ч.1. - Кострома : КГТУ, 2014.

Федотов, Александр Андреевич. Резание древесных материалов : метод. указ. к лаб. работам. - Кострома : КГТУ, 2014.

Федотов, Александр Андреевич. Пиление древесины рамными пилами : метод. указания к лаб. работе. - Кострома : КГТУ, 2014.

Вахнина, Татьяна Николаевна. Проектирование и реконструкция лесопильных и деревообрабатывающих предприятий : метод. пособие по выполн. выпускной квалифик. работы. - Кострома : КГТУ, 2015.

Вахнина, Татьяна Николаевна. Методы и средства научных исследований : учебное пособие: в 2-х ч. Ч.2. Расчетно-графические и исследовательские работы. - Кострома : КГТУ, 2015.

Угрюмов, Сергей Алексеевич. Теоретические основы склеивания древесины : учеб. пособие. - Кострома : КГТУ, 2015.

Правила оформления текстовых документов : руководящий документ по оформлению рефератов, отчетов о лабораторных работах, практиках, пояснительных записок к курсовым проектам и выпускным квалификационным работам / под общ. ред. О. В. Тройченко. - Кострома : КГТУ, 2015

Зайцева, Ксения Владимировна. Современные технологические процессы в лесопилении : сб. лаб. работ. - Кострома : КГТУ, 2015.

Вахнина, Татьяна Николаевна. Теория и технология композиционных древесных материалов : учеб. пособие: в 2 ч. Ч.1. Физико-химические основы разработки древесных композитов. - Кострома : КГТУ, 2016.

Угрюмов, Сергей Александрович. Расчет компонентов, изготовление и испытания цементно-стружечных плит : метод. указания к лаб. работам для магистров. - Кострома : КГТУ, 2016.

Угрюмов, Сергей Алексеевич. Изготовление и испытания древесных плит и древесных композиционных материалов : метод. указания к лаб. работам для магистров. - Кострома : КГТУ, 2016.

Зварыгина, Светлана Борисовна. Технология изделий из древесины. Статистическое регулирование технологических процессов : сб. лаб. работ. - Кострома : КГТУ, 2016.

Угрюмов, Сергей Алексеевич. Клееные материалы на основе лущеного шпона : учеб. пособие. - Кострома : КГТУ, 2016.

Угрюмов, Сергей Алексеевич. Композиционные материалы на основе шпона и древесно-клеевой композиции : моногр. - Кострома : КГТУ, 2016.

Рыжова, Надежда Васильевна. Таксация леса [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Кострома : КГУ, 2016.

Рыжова, Надежда Васильевна. Физика древесины [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие к лабор. работам. - Кострома : КГУ, 2016.

Шутов, В. В. Экология популяций кустарничковых растений [Электронный ресурс] = Ecology of low shrub populations : монография. - Электрон. текст. данные. - М. : БИБЛИО-ГЛОБУС, 2016.

Зайцева, Ксения Владимировна. Технология лесопильно-деревообрабатывающих производств [Электронный ресурс] : учеб. пособие. - Кострома : КГУ, 2016.

Правила оформления текстовых документов [Электронный ресурс] : руководящий документ по оформлению рефератов, отчетов о лабораторных работах, практиках, пояснительных записок к курсовым проектам и выпускным квалификационным работам / Минобрнауки России, Костром. гос. ун-т ; [под общ. ред. О. В. Тройченко]. - 2-е изд., перераб. и доп. ; Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017.

Данилов, Юрий Петрович. Моделирование и оптимизация процессов [Электронный ресурс] : транспортные задачи : учеб. метод. пособие / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017.

Хохлова, Елена Сергеевна. Автоматизированное проектирование изделий из древесины [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие для студ. направления подготовки "Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств" / М-во образования и науки РФ, Костромской гос. ун-т, Каф. лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств. - Кострома : КГУ, 2017.

Федотов, Александр Андреевич. Технология и оборудование специальных деревообрабатывающих производств [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2017.

Вахнина, Татьяна Николаевна. Теория и технология производства клеев для деревообработки [Электронный ресурс] : учеб. пособие / М-во образования и науки РФ, Костром. гос. ун-т. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2018.

Титунин, Андрей Александрович. Теоретико-прикладные аспекты при работе над магистерской диссертацией: учебно-методическое пособие. Костром. гос. ун-т. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2018.

Шутов, Василий Васильевич. Основы подготовки лесоинженера: методические рекомендации Костром. гос. ун-т. - Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2018.

Титунин, Андрей Александрович. . Основы переработки древесины: методические рекомендации. Электрон. текст. данные. - Кострома : КГУ, 2018.

1. ОП обеспечена фондом периодических изданий: «Вестник МГУЛ – лесной вестник».
2. «Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии».
3. «Лесной журнал».
4. «Деревообрабатывающая промышленность».
5. «Клеи. Герметики. Технологии».
6. «Вестник Поволжского государственного технологического университета».
7. «Лакокрасочные материалы».

Имеется доступ к ЭБС Лань, Знаниум и информационным ресурсам библиотеки КГУ.

Имеется доступ к программному обеспечению «bCAD Мебель», «Базис-Мебельщик», «КЗ-Мебель» и «КЗ-Коттедж» .

К образовательной программе прилагаются отзывы работодателей на ОП к.с.-х.н. Коренева И.А., директора филиала ФБУ Всероссийский научно-исследовательского института лесоводства и механизации лесного хозяйства «Центрально-европейская лесная опытная станция», Морозова Н.М., директора по производству ООО «Промдревком».