

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Н.В. Шипулина

26.08.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
среднего профессионального образования

35.02.04

код

Технология комплексной переработки древесины
наименование специальности

по программе базовой подготовки

основного общего образования

На базе

Квалификация:

Техник-технолог

Форма обучения

Очная

Нормативный срок освоения ОПОП

3г 10м

Год начала подготовки по УП 2020

Профиль получаемого профессионального образования

Технический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 07.05.2014

№ 453

1 Календарный учебный график

[illegible]

Обозначения:

- ☐ Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- ☒ Промежуточная аттестация
- ☐ Каникулы

0	Учебная практика
8	Производственная практика (по профилю специальности)
X	Производственная практика (преддипломная)

Подготовка к государственной итоговой аттестации	Δ
Государственная итоговая аттестация	III
Неделя отсутствует	*

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам						Промежуточная аттестация						Практики						ГИА				Всего										
	Всего			1 сем			2 сем			Всего			1 сем			2 сем			Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подготовка		Проведение		Каникулы	
	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.		час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.	час. обяз. уч. занятий	неод.
I	39	1404	16 1/2	594	22 1/2	810	2	1/2	1 1/2																						11	52	
II	35	1260	16	576	19	684	2	1	1	4	4																				11	52	
III	26	936	11	396	15	540	2	1	1	2	2																				10	52	
IV	20	720	10 1/2	378	9 1/2	342	1	1/2	1/2	1	1																				2	43	
Всего	120	4320	54	1944	66	2376	7	3	4	7	1	6	21	10	11	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	34	199				

[illegible]

Индекс	Содержание
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОГСЭ.07	Основы трудоустройства и поиска работы
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление структурным подразделением
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
УП.03.01	Учебная практика
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОГСЭ.08	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОГСЭ.07	Основы трудоустройства и поиска работы
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов

ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление структурным подразделением
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
УП.03.01	Учебная практика
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОГСЭ.08	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОГСЭ.07	Основы трудоустройства и поиска работы
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление структурным подразделением
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
УП.03.01	Учебная практика

ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОГСЭ.07	Основы трудоустройства и поиска работы
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление структурным подразделением
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
УП.03.01	Учебная практика
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОГСЭ.07	Основы трудоустройства и поиска работы
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности

ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление структурным подразделением
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
УП.03.01	Учебная практика
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОГСЭ.08	Физическая культура
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОГСЭ.07	Основы трудоустройства и поиска работы
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление структурным подразделением
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
УП.03.01	Учебная практика
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык

ОГСЭ.04	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОГСЭ.07	Основы трудоустройства и поиска работы
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление структурным подразделением
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
УП.03.01	Учебная практика

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

ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОГСЭ.07	Основы трудоустройства и поиска работы
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона

МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление структурным подразделением
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
УП.03.01	Учебная практика
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
ОГСЭ.01	Основы философии
ОГСЭ.02	История
ОГСЭ.03	Иностранный язык
ОГСЭ.04	Основы социологии и политологии
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОГСЭ.07	Основы трудоустройства и поиска работы
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.02.01	Управление структурным подразделением
МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
УП.02.01	Учебная практика
ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
УП.03.01	Учебная практика
ПК 1.1	Управлять технологическими процессами получения волокнистых полуфабрикатов, бумаги и картона, древесноволокнистых (древесностружечных) плит, лесохимической продукции по стадиям производства.
ОГСЭ.06	Технический перевод
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия

ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
ПК 1.2	Обеспечивать бесперебойную и безопасную эксплуатацию оборудования.
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
ПК 1.3	Контролировать качество сырья, полуфабрикатов, химикатов, материалов, готовой продукции комплексной переработки древесины.
ОГСЭ.06	Технический перевод
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.02	Электротехника и электроника
ОП.03	Техническая механика
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.05	Процессы и аппараты
ОП.06	Аналитическая химия
ОП.07	Физическая и коллоидная химия
ОП.08	Автоматизация технологических процессов
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
ОП.11	Общая химическая технология
ОП.12	Древесиноведение
ОП.13	Органическая химия
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона
ПП.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
ПК 2.1	Участвовать в планировании работы структурного подразделения.
ОГСЭ.05	Психология делового общения
ЕН.01	Математика
ЕН.02	Информатика
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
ОП.09	Экономика организации
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности

	МДК.02.01	Управление структурным подразделением
	МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
	МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
ПК 2.2		Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.
	ОГСЭ.05	Психология делового общения
	ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Управление структурным подразделением
	МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
	МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
ПК 2.3		Анализировать процессы и результаты деятельности подразделения.
	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.09	Экономика организации
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.02.01	Управление структурным подразделением
	МДК.02.02	Анализ производственно-хозяйственной деятельности подразделения
	МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
ПК 3.1		Подготавливать химическую посуду, приборы и лабораторное оборудование к проведению анализа
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Аналитическая химия
	ОП.07	Физическая и коллоидная химия
	ОП.08	Автоматизация технологических процессов
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
	УП.03.01	Учебная практика
ПК 3.2		Готовить пробы и растворы различной концентрации
	ЕН.01	Математика
	ОП.06	Аналитическая химия
	ОП.07	Физическая и коллоидная химия
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
	УП.03.01	Учебная практика
ПК 3.3		Определять концентрацию раствора различными способами
	ЕН.01	Математика
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.06	Аналитическая химия
	ОП.07	Физическая и коллоидная химия
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	МДК.03.01	Техника подготовки лабораторного оборудования, приготовления растворов и отбора проб
	МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
	УП.03.01	Учебная практика
ПК 3.4		Выполнять качественные и количественные анализы природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов
	ОГСЭ.06	Технический перевод
	ЕН.01	Математика
	ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация

	ОП.06	Аналитическая химия
	ОП.07	Физическая и коллоидная химия
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Общая химическая технология
	ОП.13	Органическая химия
	МДК.03.02	Технология выполнения химических и физико-химических анализов, обработки результатов анализов
	УП.03.01	Учебная практика
ПК 2.4		Осуществлять контроль за соблюдением требований охраны труда при осуществлении технологических процессов переработки древесины
	ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.02	Электротехника и электроника
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Процессы и аппараты
	ОП.08	Автоматизация технологических процессов
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Общая химическая технология
	МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
	ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)
ПК 2.5		Участвовать в осуществлении мероприятий по обеспечению экологической безопасности производства
	ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация
	ОП.05	Процессы и аппараты
	ОП.06	Аналитическая химия
	ОП.07	Физическая и коллоидная химия
	ОП.08	Автоматизация технологических процессов
	ОП.10	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.11	Общая химическая технология
	МДК.02.03	Охрана труда и экологическая безопасность при осуществлении технологических процессов комплексной переработки древесины
	ПП.02.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)

ОГСЗ	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 3.4										
ОГСЗ.08	Физическая культура	ОК 2	ОК 3	ОК 6									
ОГСЗ.01	Основы философии	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЗ.02	История	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЗ.03	Иностранный язык	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ОГСЗ.04	Основы социологии и политологии	ОК 1	ОК 2	ОК 4	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 3	ОК 5	ОК 9			
ОГСЗ.05	Психология делового общения	ОК 1	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.2	ОК 2	
ОГСЗ.06	Технический перевод	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 3.4
ОГСЗ.07	Основы трудоустройства и поиска работы	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9			
ЕН	Математический и общий естественнонаучный цикл	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 2.4	ПК 2.5					
ЕН.01	Математика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.2	ПК 2.1	ПК 2.3
		ПК 3.3	ПК 3.4										
ЕН.02	Информатика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 2.1	ПК 2.3	
ЕН.03	Информационные технологии в профессиональной деятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 2.3	ПК 2.4	ПК 3.4	ПК 2.5	ПК 2.2							
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 2.4	ПК 2.5			
ОП.01	Инженерная и компьютерная графика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.1	
ОП.02	Электротехника и электроника	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.1	ПК 3.1
		ПК 1.3	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 2.4								
ОП.03	Техническая механика	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.3	ПК 1.1
ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 2.1
		ПК 3.1	ПК 2.4	ПК 1.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 2.5						
ОП.05	Процессы и аппараты	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.1	ПК 2.4
		ПК 1.3	ПК 2.5										
ОП.06	Аналитическая химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 1.1	ПК 1.3
		ПК 2.5	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4								
ОП.07	Физическая и коллоидная химия	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.2	ПК 1.1	ПК 1.3
		ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 2.5							
ОП.08	Автоматизация технологических процессов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 3.1	ПК 1.1	ПК 2.4
		ПК 1.3	ПК 2.5	ПК 1.2									
ОП.09	Экономика организации	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3									
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
		ПК 2.1	ПК 2.2	ПК 2.3	ПК 3.1	ПК 3.2	ПК 3.3	ПК 3.4	ПК 2.4	ПК 2.5			

[illegible][illegible]

	Осуществление технологических процессов комплексной переработки древесины	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПМ.01													
МДК.01.01	Технология и оборудование производства волокнистых полуфабрикатов	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.02	Технология и оборудование производства бумаги и картона	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.3	ПК 1.2
МДК.01.03	Технология и оборудование производства древесных плит	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.04	Технология и оборудование лесохимического производства	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
МДК.01.05	Технология и оборудование производства материалов на основе лущеного шпона	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3
ПТ.01.01	Производственная практика (практика по профилю специальности)	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ПК 1.1	ПК 1.2	ПК 1.3

[illegible][illegible]