

АННОТАЦИЯ

рабочей программы производственной практики

Б2.В.02.01(П) «Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности»

по направлению подготовки бакалавриата

18.03.01. «Химическая технология»

направленность подготовки

«Химическая технология переработки древесины»

1. Основные разделы (дидактические единицы) дисциплины

Подготовительный этап

- вводный инструктаж
- инструктаж по технике безопасности
- ознакомительная экскурсия по предприятию- анализ литературы по тематике профессиональной деятельности

Основной этап

- практическая работа (работа по месту практики)
- изучение работы основных цехов предприятия
- изучение технологических регламентов производств
- выполнение индивидуального задания

Аттестация по итогам практики

- обобщение полученных результатов
- составление отчета по практике
- защита результатов практики

2. Планируемые результаты обучения дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

При прохождении практики планируется формирование компетенций, предусмотренных основной профессиональной образовательной программой на основе ФГОС ВО по направлению подготовки 18.03.01 «Химическая технология» (уровень бакалавриата), направленность «Химическая технология переработки древесины»:

Код компетенции по ФГОС	Формулировка компетенции
	Общекультурные компетенции
ОК-7	Обладать способностью к самоорганизации и самообразованию
	Общепрофессиональные компетенции
ОПК-1	Обладать способностью и готовностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности
	Профессиональные компетенции
ПК-20	Обладать готовностью изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования

Для категорий «знать, уметь, владеть» планируется достижение следующих результатов обучения (РО), вносящих на соответствующих уровнях вклад в формирование компетенций, предусмотренных основной профессиональной образовательной программой (табл. 1).

Таблица Результаты обучения

Компетенция	Код по ФГОС	Результаты обучения (РО) Дескрипторы – основные признаки освоения компетенций (показатели достижения результата обучения, которые студент может продемонстрировать)	Формы и методы обучения, способствующие формированию и развитию компетенции
Обладать способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК-7	<p>ЗНАТЬ: понимать необходимость самообразования</p> <p>УМЕТЬ: систематизировать и обобщать информацию</p> <p>ВЛАДЕТЬ: навыками планирования и организации рабочего времени</p>	<ul style="list-style-type: none"> – самостоятельное изучение технической литературы – соблюдение внутреннего распорядка предприятия
Обладать способностью и готовностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности	ОПК-1	<p>ЗНАТЬ: демонстрировать знания о строении вещества, природе химической связи в различных классах химических соединений.</p> <p>УМЕТЬ: применять законы естественнонаучных дисциплин для оценки свойств материалов, продуктов, полуфабрикатов, получаемых методами химической переработки древесины, использовать знание свойств химических элементов и соединений для решения задач профессиональной деятельности.</p> <p>ВЛАДЕТЬ: методами проведения химических и технологических экспериментов, обработки их результатов, оценки погрешности.</p>	<ul style="list-style-type: none"> – разбор практических задач – инструктирование на базовых предприятиях (ЦНИИБумаги, ООО «Караваяев», «Московская обойная фабрика», ООО ПТК «Прогресс», «Галилео Нанотех», ООО «Винар», ООО «МК «Сторосс», ОАО «Мебельная компания «Шатура» и др.)

Компетенция	Код по ФГОС	Результаты обучения (РО) Дескрипторы – основные признаки освоения компетенций (показатели достижения результата обучения, которые студент может продемонстрировать)	Формы и методы обучения, способствующие формированию и развитию компетенции
Обладать готовностью изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования	ПК-20	<p>ЗНАТЬ: понимать необходимость изучения передового опыта в области химической технологии древесины</p> <p>УМЕТЬ: анализировать полученную информацию.</p> <p>ВЛАДЕТЬ: основными методами сбора, хранения, оценки, переработки информации</p>	<ul style="list-style-type: none"> – получение практического опыта профессиональной деятельности на базовых предприятиях – изучение технологических регламентов – работа с чертежами, нормативными актами, лабораторными журналами – сбор материала для отчета по практике

3. Объем курса, виды учебной работы и формы промежуточной аттестации:

Трудоемкость дисциплины:	– <u>3</u> зачетные единицы
Всего часов	– <u>108</u> час.
Контактная работа	- 36 часов
Иные формы	- 72 часа
Всего недель	– <u>2</u> недели
Формы промежуточной аттестации:	
Дифференцированный зачет	– 4 семестр