

## АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ПРАКТИК

<b>Направление подготовки</b>	13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»
<b>Направленность (профиль)</b>	«Промышленная теплоэнергетика»
<b>Вид практики</b>	Учебная практика
<b>Тип практики</b>	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
<b>Формируемые компетенции</b>	ПК-10: готовностью к участию в работах по освоению и доводке технологических процессов; ПК-7: способностью обеспечивать соблюдение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности, норм охраны труда, производственной и трудовой дисциплины
<b>Цель практики</b>	- закрепление теоретических и практических знаний, полученных студентами при изучении дисциплин специальности и специализации; изучение прав и обязанностей мастера цеха, участка; изучение с технологическими процессами одного из производств и его основным и вспомогательным оборудованием, с правилами техники безопасности; приобретение навыков работы с технической документацией, работы в информационной сети; ознакомление с методами планирования производства, составления бизнес-плана, финансового плана, с формами и методами менеджмента - ознакомление с теплоэнергетическим оборудованием и его работой; изучение технологических процессов производства целлюлозы и бумаги и его основного и вспомогательного оборудования, изучение правил техники безопасности; приобретение навыков работы с технической документацией, работы в информационной сети; ознакомление с методами планирования производства целлюлозы и бумаги, составления финансового плана, с формами и методами менеджмента.
<b>Форма итогового контроля</b>	Зачет с оценкой

<b>Направление подготовки</b>	13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»
<b>Направленность (профиль)</b>	«Промышленная теплоэнергетика»
<b>Вид практики</b>	Производственная практика
<b>Тип практики</b>	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
<b>Формируемые компетенции</b>	ПК-9: способностью обеспечивать соблюдение экологической безопасности на производстве и планировать экозащитные мероприятия и мероприятия по энерго- и ресурсосбережению на производстве; ПК-10: готовностью к участию в работах по освоению и доводке технологических процессов
<b>Цель практики</b>	- получение практических навыков организации профессиональной деятельности: ознакомление с

	теплоэнергетическим оборудованием и его работой; изучение видов технологических процессов и оборудования одного из теплоэнергопроизводств; изучение организации эксплуатации и ремонтов основного и вспомогательного оборудования промышленной ТЭЦ, производственной или отопительной котельной
<b>Форма итогового контроля</b>	Зачет с оценкой

<b>Направление подготовки</b>	13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»
<b>Направленность (профиль)</b>	«Промышленная теплоэнергетика»
<b>Вид практики</b>	Производственная практика
<b>Тип практики</b>	преддипломная практика. Научно-исследовательская работа
<b>Формируемые компетенции</b>	ПК-1: способностью участвовать в сборе и анализе исходных данных для проектирования энергообъектов и их элементов в соответствии с нормативной документацией; ПК-4: способностью к проведению экспериментов по заданной методике, обработке и анализу полученных результатов с привлечением соответствующего математического аппарата
<b>Цель практики</b>	систематизация и закрепление ранее полученных знаний по дисциплинам программы бакалавриата применительно к практическим задачам эксплуатации и проектирования теплофикационных систем; усвоения полученных знаний при выполнении производственных обязанностей на производственной практике; получения практических навыков решения задач, поставленных перед бакалавром в выпускной квалификационной работе; сбор фактического материала по теме выпускной квалификационной работы; ознакомление с функциональными обязанностями должностных лиц по профилю будущей работы
<b>Форма итогового контроля</b>	Зачет с оценкой