

**Аннотация
основной профессиональной образовательной программы
высшего образования бакалавриата**

Направление подготовки (специальность)	<i>13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника</i>
Профиль подготовки/специализации	<i>13.04.01.02 Энергоэффективные технологии производства электрической и тепловой энергии</i>
Институт, реализующий основную профессиональную образовательную программу высшего образования (далее - ОП ВО)	<i>Политехнический институт</i>
Кафедра-разработчик ОП ВО	<i>Тепловые электрические станции</i>
Руководитель разработчиков ОП ВО	<i>Е. А. Бойко, руководитель ОП, профессор кафедры «Тепловые электрические станции» СФУ</i>
Форма(ы) обучения	<i>очная</i>
Срок освоения	<i>2 года</i>
Общая трудоемкость	<i>120 З.Е.</i>
Применение электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий (далее - ЭО и ДОТ)	<i>Реализуется без применения ЭО или ДОТ</i>
Реализация в сетевой форме	<i>Нет</i>
Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке	<i>Нет</i>
Типы задач профессиональной деятельности выпускников	<i>организационно-управленческий; научно-исследовательский; проектно-конструкторский; производственно-технологический</i>
Область(и) и сфера (ы) профессиональной деятельности выпускника	<i>16 Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство (в сфере проектирования и эксплуатации объектов теплоэнергетики и теплотехники); 20 Электроэнергетика (в сфере теплоэнергетики и теплотехники); 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сфере обеспечения безопасной эксплуатации оборудования, работающего под избыточным давлением)</i>
Код и наименование выбранного профессионального стандарта (номер уровня квалификации)	<i>16.064 Инженер-проектировщик тепловых сетей (7); 16.065 Инженер-проектировщик технологических решений котельных, центральных тепловых пунктов и малых теплоэлектроцентралей (7); 20.001 Работник по оперативному управлению объектами тепловой электростанции (6); 20.014 Работник по организации эксплуатации тепломеханического оборудования тепловой электростанции (6); 40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам (6,7); 40.033 Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства (7); 40.083 Специалист по компьютерному проектированию технологических процессов (7)</i>