

Аннотация
основной образовательной программы
15.04.02.02 Надежность технологических машин и оборудования
нефтегазового комплекса
высшего образования по направлению магистратуры
15.04.02 Технологические машины и оборудование

Направление подготовки	<i>15.04.02 Технологические машины и оборудование</i>
Программа подготовки	<i>15.04.02.02 Надежность технологических машин и оборудования нефтегазового комплекса</i>
Институт, ОП ВО магистратуры	<i>Институт нефти и газа</i>
Кафедра-разработчик ОП ВО магистратуры	<i>Кафедра технологических машин и оборудования нефтегазового комплекса</i>
Руководитель ОП ВО магистратуры	<i>Петровский Эдуард Аркадьевич, д.т.н., зав. кафедрой технологических машин и оборудования нефтегазового комплекса</i>
Форма (ы) обучения	<i>Очная</i>
Срок освоения	<i>2 года</i>
Общая трудоемкость	<i>120 з.е.</i>
Квалификация, присваиваемая выпускнику	<i>Магистр</i>
Применение электронного обучения и/или дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО и ДОТ)	<i>Да</i>
Реализация в сетевой форме	<i>Нет</i>
Реализация части/всех дисциплин на иностранном языке	<i>Нет</i>
Типы задач профессиональной деятельности выпускников	<i>Научно-исследовательский Проектно-конструкторский Организационно-управленческий</i>
Область (и) и сфера (ы) профессиональной деятельности выпускника	<i>01 Образование и наука (в сферах: реализации образовательных программ среднего профессионального образования, высшего образования, дополнительных профессиональных программ; научно-исследовательских и проектно-конструкторских разработок) 28 Производство машин и оборудования (в сферах: обеспечения высокого качества реализуемых производственных процессов и оптимизации их структуры; разработки проектов промышленных процессов и производств; разработки проектных решений технологического комплекса механосборочного производства; разработки конструкторской, технологической, технической документации комплексов механосборочного производства); 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: технологической подготовки производства деталей машиностроения; проектирования машиностроительных производств, их основного и вспомогательного оборудования, инструментальной техники, технологической оснастки);</i>

	разработки нормативно-технической и плановой документации, системы стандартизации и сертификации; разработки средств и методов испытаний и контроля качества машиностроительной продукции)
Код и наименование выбранного профессионального стандарта (номер уровня квалификации)	28.008 Специалист по инжинирингу машиностроительного производства (7) 40.011 Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам (6, 7) 40.083 Специалист по автоматизированному проектированию технологических процессов (6, 7) 40.057 Специалист по автоматизированным системам управления производством (7)