

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 26.10.2023 15:30:25
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

Принято
ученым советом
университета протокол № 2
от «25» 09 2019г.

Утверждаю: 
и.о. ректора Л.Н. Скаковская
«25» 09 2019г.



**Основная образовательная программа
высшего образования**

Направление подготовки

04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия

Направленность (профиль)

Химия функциональных материалов

Форма обучения: очная

Квалификация –

Химик, преподаватель химии

2019 г

Аннотация
основной образовательной программы высшего образования по
направлению подготовки

04.05.01 Фундаментальная и прикладная химия

направленность (профиль)

Химия функциональных материалов

Основная образовательная программа высшего образования разработана в соответствии с актуализированным федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 04.03.01 Химия, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.07.2017 № 671.

Данная образовательная программа высшего образования представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, необходимых для реализации качественного образовательного процесса по данному направлению подготовки. Образовательная программа разработана с учетом развития науки, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы, потребностей регионального рынка труда, а также с учетом следующих профессиональных стандартов:

- 40.011 Профессиональный стандарт «Специалист по научно-исследовательским и опытно-конструкторским разработкам», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 4 марта 2014 г. № 121н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 марта 2014 г., регистрационный №31692), с изменением, внесенным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016 г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный № 45230),
- 40.012 Профессиональный стандарт «Специалист по метрологии», Утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.04.2022 № 229н

ООП ВО включает в себя учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей), рабочие программы практик, программу государственной итоговой аттестации, оценочные материалы, методические материалы, обеспечивающие реализацию образовательных технологий, а также другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, а также рабочую программу воспитания, календарный план

воспитательной работы и формы аттестации.

Область(и) и сфера(ы) профессиональной деятельности выпускников
40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сфере научно-технических, опытно-конструкторских разработок и внедрения химической продукции различного назначения, в сфере метрологии, сертификации и технического контроля качества продукции)

Тип(ы) задач профессиональной деятельности:

научно-исследовательский

Миссия (цели) образовательной программы:

Миссией ООП по направлению подготовки 04.03.01 Химия

направленность (профиль): Перспективные материалы: синтез и анализ является подготовка высококвалифицированных специалистов, способных к решению научно-исследовательских задач в соответствии с требованиями ФГОС ВО и реальных потребностей рынка труда.

Руководитель ООП – Феофанова Мариана Александровна, к.х.н., доцент, декан химико-технологического факультета.

Нормативный срок освоения ООП – 4 лет.

Трудоемкость образовательной программы – 240 зачетных единиц.

Форма обучения – очная.

Язык образования – русский.