

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 11.10.2023 16:23:03
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

04.04.01 Химия

Направленность (профиль)

Аналитическая химия

Форма обучения: очная

Квалификация –

МАГИСТР

2019 г.

РАЗДЕЛ 1. Аннотация

основной образовательной программы высшего образования

по направлению подготовки

04.04.01. Химия

направленность (профиль)

Аналитическая химия

Основная образовательная программа высшего образования разработана в соответствии с актуализированным федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 04.04.01 «Химия», утвержденным приказом Минобрнауки России от 13.07.2017 № 655.

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:

40.001 Профессиональный стандарт «Специалист по патентоведению», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21.10.2021 № 748н;

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. № 727 н (зарегистрирован Министерством

юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г.,
регистрационный № 45230);

40.012 Профессиональный стандарт «Специалист по метрологии»,
утвержденный 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), программы практик, программу
государственной итоговой аттестации, оценочные материалы, методические
материалы, обеспечивающие реализацию образовательных технологий, а также
другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся.

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 04.04.01 Химия, направленность
(профиль) Аналитическая химия является подготовка
высококвалифицированных специалистов, способных к решению научно-
исследовательских задач в соответствии с требованиями ФГОС ВО и реальных
потребностей рынка труда.

Руководитель ООП – Никольский Виктор Михайлович, д.х.н., профессор.

Нормативный срок освоения ООП – 2 года.

Трудоемкость образовательной программы – 120 зачетных единиц.

Форма обучения – очная.

Язык образования – русский.