

## **Информация об активном участии в разработке и реализации принципиально новых образовательных программ СПбГУ, создание для них уникального учебно-методического обеспечения**

**Автор:** Осмоловская О.М.

**Наименование работы:** «Учебно-методический комплекс, направленный на реализацию, методическое сопровождение и стратегическое развитие индивидуально ориентированной образовательной программы магистратуры по направлению 04.04.01 «Химия», включающий характеристику, учебный план, методические материалы для формирования индивидуальной образовательной траектории (входное тестирование для определения уровня базовых знаний, аннотации дисциплин учебного плана, файлы учебного плана и индивидуальной траектории в дружественном студенту формате, презентации работодателей перед началом обучения) и РПД практик, направленных на формирование у обучающегося навыков самостоятельной работы в конкретной области химии в соответствии с индивидуальной образовательной траекторией»

**Название образовательной программы:** основная образовательная программа высшего образования магистратуры «Химия» по направлению 04.04.01 «Химия» (шифр образовательной программы ВМ.5512.20XX), очная форма обучения, регистрационный номер учебного плана XX/5512/1

Срока реализации: 2 года (с 2015 год по настоящее время)

### **Перечень разработанных дисциплин (приведено для 2020 года приема)**

Семестр	Номер дисциплины	Название дисциплины
1	061514	Подготовка к выполнению НИР: постановка задач
2	064660	Учебная (ознакомительная) практика: основы расчетного эксперимента
2	064567	Учебная (ознакомительная) практика: основы органического эксперимента
2	064658	Учебная (ознакомительная) практика: основы неорганического эксперимента
2	061750	Подготовка к выполнению НИР: проверка гипотез
3	064671	Учебная (ознакомительная) практика: методы расчетного эксперимента
3	064670	Учебная (ознакомительная) практика: методы органического эксперимента
3	064669	Учебная (ознакомительная) практика: методы неорганического эксперимента
3	058618	Учебная (ознакомительная) практика по педагогическим навыкам преподавания химии в средней и высшей школе
3	064664	Производственная практика (преддипломная)
3	061756	Подготовка к выполнению НИР: анализ полученных

		результатов
4	064673	Производственная практика (научно-исследовательская работа)

**Перечень учебно-методических материалов:**

- входное тестирование для определения уровня базовых знаний,
- аннотации дисциплин учебного плана,
- файлы учебного плана и индивидуальной траектории в дружественном студенту формате,
- презентации работодателей перед началом обучения

**Число прошедших обучение за последние 3 года:**

2018 год – выпуск 47 человек,

2019 год – выпуск 46 человек,

2020 год – выпуск 44 человека.