

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический  
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО СПбХФУ Минздрава России)

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Решением совета фармацевтического  
факультета, протокол от 29.06.2020 г. №7

Проректор по учебной работе  
Ю.Ф. Ильинова

### Аннотация к рабочей программе дисциплины

#### Б1.В.02 Органическая химия

Дисциплина «Органическая химия» реализуется в рамках образовательной программы высшего образования – программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре 04.06.01 Химические науки, направленность (профиль) «Органическая химия» в заочной форме обучения на русском языке.

#### Место дисциплины в образовательной программе:

Дисциплина «Органическая химия» реализуется в седьмом семестре в рамках вариативной части дисциплин (модулей) Блока 1.

Дисциплина «Органическая химия» развивает и закрепляет знания, сформированные у обучающихся по результатам дисциплин: Б1.Б.02 «Иностранный язык», Б1.В.ДВ.01.01 «Основы теоретической органической химии», Б1.В.ДВ.01.02 «Физико-химические методы анализа», Б1.В.ДВ.02.01 «Современные информационные технологии», Б1.В.ДВ.02.02 «Оптимизация эксперимента в химической технологии», Б1.В.03 «Математическая статистика», Б2.В.01.01.02 (П) Научно-исследовательская практика.

Дисциплина «Органическая химия» является завершающей и создает условия для реализации модуля Б3.В.01 «Научные исследования», а также необходима для Б4.Б.01 «Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена» и Б4.Б.02 «Представление научного доклада по результатам подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)».

Дисциплина «Органическая химия» направлена на формирование компетенций:

<b>Компетенция ОПК-1 «Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий», в части следующих индикаторов ее достижения:</b>	
ОПК-1.2	Применяет современные методы научных исследований для осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области
<b>Компетенция ПК-1 «Способность к выбору адекватных методов получения, очистки, исследования строения и свойств органических веществ и владение ими», в части следующих индикаторов ее достижения:</b>	
ПК-1.1	Применяет современные методы получения, выделения и очистки органических веществ