

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(Сеченовский Университет)

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

по

ФАРМАЦЕВТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ И ФАРМАКОПЕЙНЫЙ АНАЛИЗ

(наименование дисциплины/ практики, либо – раздела дисциплины/ практики)

основная профессиональная образовательная программа
высшего образования – программа магистратуры

33.00.00 Фармация

указывается код и наименование укрупненной группы специальностей (направлений подготовки)

33.04.01 Промышленная фармация

указывается код и наименование направления подготовки (специальности)

Перечень основной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Фармацевтическая химия : учебник / под ред. Г. В. Раменской. - Москва : Лаборатория знаний, 2021. — 637 с. - ISBN 978-5-00101-343-3.
2	Пятигорская Н.В., Ишмухаметов А.А., Беляев В.В., Аладышева Ж.И., Пятигорский А.М. Валидация в производстве лекарственных средств – М.: ООО «Группа Ремедиум», 2019. – 328 с.: ил.
3	Валидация аналитических методик: учебно-методическое пособие для обучающихся по программе "Промышленная фармация" Пятигорская Н. В., Аладышева Ж. И., Бркич Г.Э. Береговых В.В., Беляев В.В., Николенко Н.С., Зырянов О.А., Пятигорский А.М. – Москва: Издательство Сеченовского Университета, 2021.
4	Государственная фармакопея XIV издания - http://femb.ru/femb/pharmacopea.php .
5	Европейская фармакопея, текущее издание.

Перечень дополнительной литературы

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Береговых, В.В. Руководства ИСН для фармацевтической отрасли. Междисциплинарные руководства: пер. с англ. под ред. В.В. Береговых - СПб.: ЦОП «Профессия», 2018. – 416 с., ил., компакт-диск.
2	Промышленная фармация. Путь создания продукта: монография / Ж.И. Аладышева, В.В. Береговых, Н.Б. Демина [и др.]; под ред. А.Л.Хохлова и Н.В. Пятигорской. – М.: 2019 – 394 с.
3	Руководство ИСН для фармацевтической отрасли. Качество, 2-е издание: пер. с англ. под ред. Н.В. Пятигорской – СПб.: ЦОП «Профессия», 2021 – 800 с., ил.
4	ЭБС учебных материалов Первого МГМУ им. И.М.Сеченова www.scml.rssi.ru

Перечень электронных образовательных ресурсов

№	Наименование ЭОР	Ссылка
1	Фармацевтическая химия и фармакопейный анализ - не общий	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
2	Фармацевтическая химия и фармакопейный анализ	Размещено в Информационной системе «Университет-Обучающийся»
3	Фармацевтическая химия и фармакопейный анализ - тест	Размещено в Информационной

		системе «Университет- Обучающийся»
--	--	--