

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине
«Введение в специальность. Обращение лекарственных средств»
для обучающихся 2026 года поступления
по образовательной программе
33.05.01 Фармация,
направленность (профиль) Фармация
(специалитет),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год/**

**Thematic plan for seminar-type classes in discipline
«Introduction to the specialty. Circulation of medicines» for students of
2026 year of admission under the educational programme 33.05.01
Pharmacy, specialisation (profile) Pharmacy, form of study full-time for the
2026-2027 academic year**

№	Тематические блоки	Практическая подготовка в рамках тематического блока³	Часы (академ.)⁴
1 семестр			
1.	Фармацевтическое образование в России. ¹ Профессиональная траектория фармацевтического работника ²	ПП	2
2.	Аптечные организации: виды, организационная структура. ¹ Ассортимент аптечных организаций, классификации ²	ПП	2
3.	Персонал аптечной организации. ¹ Классификация персонала аптеки, штатное расписание, должностная инструкция, ее функции и разделы ²	ПП	2
4.	Санитарный режим в аптечных организациях. ¹ Нормативные документы, санитарные требования к помещениям, оборудованию и персоналу аптеки ²	ПП	2
5.	Аптечный склад. ¹ Организация работы аптечного склада, зонирование склада, помещения, оборудование ²	ПП	2
6.	Организация хранения лекарственных средств в оптовых и розничных аптечных организациях. ¹ Общие требования к помещениям для хранения ²	ПП	2
7.	Частные случаи хранения лекарственных средств в аптечных организациях. ¹ Хранение лекарственных средств, требующих защиты от действия света, влаги, улетучивания и высыхания, повышенной и пониженной температуры, красящих лекарственных средств ²	ПП	2
8.	Частные случаи хранения лекарственных средств в аптечных организациях. ¹ Хранение огнеопасных и	ПП	2

	взрывоопасных лекарственных средств. Особенности хранения лекарственного растительного сырья ²		
9.	Фармацевтическая этика и деонтология. ¹ История, функции, принципы. ²	ПП	2
10.	Порядок розничной торговли лекарственными средствами ¹ и другими товарами аптечного ассортимента ²	ПП	2
11.	Фармацевтическое консультирование в розничной аптечной организации. ¹ История, основные принципы, алгоритм консультирования посетителя аптеки ²	ПП	2
12.	Оптовое звено фармацевтического рынка. Крупнейшие фармацевтические дистрибьюторы в РФ	ПП	2
13.	Мерчандайзинг в аптеке: основные принципы и правила мерчандайзинга ¹ . Примеры неправильного мерчандайзинга в аптеке ²	ПП	2
14.	Лицензирование фармацевтической деятельности, основные понятия. ¹ Лицензионные требования ²	ПП	2
15.	Современное состояние фармацевтического рынка Российской Федерации. ¹ Характерные черты мирового и российского фармацевтического рынка. Субъекты фармацевтического рынка, их взаимосвязь ²	ПП	2
16.	Стратегии создания новых лекарственных препаратов и вывода их в обращение. ¹ Этапы создания нового лекарственного препарата ²	ПП	2
17.	Контроль знаний, умений, навыков по темам 1-16 ¹	ПП	2
Итого			34

¹ – тема

² – сущностное содержание

³ –ПП (практическая подготовка)

⁴ – один тематический блок включает в себя несколько занятий, продолжительность одного занятия 45 минут, с перерывом между занятиями не менее 5 минут

No.	Thematic blocks	Practical training within thematic block ³	Hours (academic) ⁴
1 semester			
18.	Pharmaceutical education in Russia. ¹ Professional trajectory of a pharmacist. ²	PP	2
19.	Pharmacy organizations: types, organizational structure. ¹ Range of pharmacy organizations, classifications ²	PP	2
20.	Pharmacy staff. ¹ Classification of pharmacy staff, staffing schedule, job description, its functions and sections ²	PP	2
21.	Sanitary regime in pharmacies. ¹ Regulatory documents, sanitary requirements for premises, equipment and personnel of pharmacies. ²	PP	2
22.	Pharmacy warehouse. ¹ Organization of work in a pharmacy warehouse, warehouse zoning, premises, equipment ²	PP	2
23.	Organization of storage of medicines in wholesale and retail pharmacies. ¹ General requirements for storage facilities ²	PP	2
24.	Specific cases of storing medicines in pharmacies. ¹ Storage of medicines that require protection from light, moisture, volatilization and drying, high and low temperatures, and coloring medicines. ²	PP	2
25.	Specific cases of storing medicines in pharmacies. ¹ Storage of flammable and explosive medicines. Storage features of medicinal plant materials. ²	PP	2
26.	Pharmaceutical Ethics and Deontology. ¹ History, Functions, Principles. ²	PP	2
27.	The procedure for retail trade in medicines ¹ and other pharmaceutical goods ²	PP	2
28.	Pharmaceutical counseling in a retail pharmacy. ¹ History, basic principles, and algorithm for consulting a pharmacy visitor ²	PP	2
29.	Wholesale pharmaceutical market. Largest pharmaceutical distributors in Russia	PP	2
30.	Pharmacy Merchandising: Basic Principles and Rules of Merchandising ¹ . Examples of Incorrect Merchandising in Pharmacies ²	PP	2
31.	Licensing of pharmaceutical activities, basic concepts. ¹ Licensing requirements ²	PP	2
32.	The current state of the pharmaceutical market in the Russian Federation. ¹ Characteristic features of the global and Russian pharmaceutical markets. Pharmaceutical market participants and their relationships. ²	PP	2
33.	Strategies for the development of new drugs and their launch into circulation. ¹ Stages of creating a new drug ²	PP	2

34.	Testing knowledge, skills, and abilities on topics 1-16 ¹	PP	2
Total			34

¹ – topic

² – essential content

³ –PP (practical training)

⁴ – one thematic block includes several lessons, the duration of one lesson is 45 minutes, with a break between lessons of at least 5 minutes

Рассмотрено на заседании кафедры организации фармацевтического дела, фармацевтической технологии и биотехнологии, протокол от «29» мая 2026 г. № 11 /

Approved at the department meeting Organizations of pharmaceutical business, pharmaceutical technology and biotechnology. Minutes dated «29» May 2026 г. № 11.

Заведующий кафедрой/
Head of department



В.С. Сиротенко