

**Тематический план занятий лекционного типа
по дисциплине «Молекулярная биология»
для обучающихся 2026 года поступления
по образовательной программе
33.05.01 Фармация,
направленность (профиль) Фармация
(специалитет),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
2 семестр		
1.	Связь молекулярной биологии с другими биологическими и медицинскими науками. Современная клеточная теория.	2
2.	Молекулярная биология нуклеиновых кислот	2
3.	Фармакологический контроль клеточного цикла: молекулярные механизмы и мишени современных лекарственных средств	2
Итого		6

Рассмотрено на заседании кафедры фундаментальной медицины и биологии,
протокол от «21» мая 2026 г. № 10.

Заведующий кафедрой



А.В. Стрыгин

**Thematic plan of lecture-type classes
in the discipline «Molecular Biology»
for students of the 2026 year of admission
under the educational program
33.05.01 Pharmacy,
Specialization (profile) Pharmacy
(specialist),
form of study full-time
for the 2026-2027 academic year**

№	Topics of lecture-type classes	Hours (Academic)
Semester 2		
1.	Connection of molecular biology with other biological and medical sciences. Modern Cell Theory.	2
2.	Molecular biology of nucleic acids	2
3.	Pharmacological control of the cell cycle: molecular mechanisms and targets of modern drugs	2
Total		6

Considered at a meeting of the Department of Fundamental Medicine and Biology, Prot.
dated May 21, 2026 No10

Head of the Department



A.V. Strygin