



ITMO.Pre-Masters – это курсы Университета ИТМО, специально отобранные руководителями программ материалы (курсы на платформах "Открытое образование" и EdX, а также рекомендуемая литература), которые дают возможность подготовиться к поступлению на программу и поближе познакомиться с предметной областью!

Программа «19.04.01 Молекулярная биология и биотехнология / Molecular Biology and Biotechnology»

Дополнительные материалы для подготовки:

- Шлегель Г. Общая микробиология М.: Мир, 1987. – 567 с.
- Коротяев А.И., Бабичев С.А. Медицинская микробиология, иммунология и вирусология – Год издания: 2012, 760 с.
- Щелкунов С.Н. Генетическая инженерия: Учеб. -справ. пособие. – 2-е изд., испр. и доп. Новосибирск: Сиб. унив. изд-во, 2004. – 496 с;
- Березов Т.Т., Коровкин Б.Ф. Биологическая химия. Год издания: 2008, 704 с. 3-е издание.
- Voet, Donald, Judith G. Voet, and Charlotte W. Pratt. Fundamentals of biochemistry: life at the molecular level. John Wiley & Sons, 2016
- Nina Parker, Mark Schneegurt, Anh-Hue Thi TUDonald, Brian M. Forster, Philip Lister. Microbiology. OpenStax, 2018

Также можете принять участие в летней школе [SCAMT Workshop Week \(SWW\)](#), победители которой могут поступить без сдачи вступительных испытаний.

Вопросы для вступительного экзамена

**Переходи на новый уровень – поступай в магистратуру
Университета ИТМО!**