



4 000647 61202

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

Утверждено  
Ученый совет ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет)  
«12» мая 2025  
протокол №4

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
Микроэлектродная техника в эмбриологии  
основная профессиональная Высшее образование - специалитет - программа специалитета  
06.00.00 Биологические науки  
06.05.01 Биоинженерия и биоинформатика

**Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

**Перечень основной литературы**


№	Наименование согласно библиографическим требованиям
1	Огнева И.В., Бурцева М.В., Усик М.А., Жданкина Ю.С., Бирюков Н.С. Биофизика: взаимодействие клетки и поля // Учебник. Под общей редакцией профессора И.В. Огневой. Рекомендовано Координационным советом по области образования «Здравоохранение и медицинские науки» в качестве учебника для использования в образовательных учреждениях, реализующих основные профессиональные образовательные программы высшего образования уровня специалитета по направлениям подготовки 30.05.02 «Медицинская биофизика», 30.05.01 «Медицинская биохимия» М.: Медицинское информационное агентство, 2022 – 312 с.: ил. Объем 19,5 печ. л. ISBN 978-5-9986-0447-8. Тираж 1000 экз.

**Перечень дополнительной литературы**

№	Наименование согласно библиографическим требованиям
---	---

Принята на заседании кафедры Медицинской и биологической физики ИЦБиИИМ  
от 20.01.2025, протокол № 1

Заведующий кафедрой  
Медицинской и  
биологической физики  
ИЦБиИИМ

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

Аносов А.А.  
\_\_\_\_\_  
(фамилия, инициалы)



Одобрена Центральным методическим советом  
от 27.05.2025, протокол №4