

**06.04.01 Биология. Программа магистратуры – Физиология человека и животных (дисциплины и модули)**

Б1.О.01 Методология научного исследования  
Б1.О.02 Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации  
Б1.О.03 Психология высшей школы  
Б1.О.04 Педагогика высшей школы  
Б1.О.05 Информационные технологии в профессиональной деятельности  
Б1.О.06 Охрана труда в отрасли  
Б1.О.07 Методика преподавания биологии в высшей школе  
Б1.О.08 Философские проблемы естествознания  
Б1.О.09 Экономика и менеджмент в области биологии  
Б1.О.10 Защита интеллектуальной собственности  
Б1.О.11 Современные проблемы биологии  
Б1.О.12 Техника физиологического эксперимента и лабораторные животные

Б1.В.01 Физиологические системы здоровья  
Б1.В.02 Физиология высшей нервной  
Б1.В.03 Сравнительная физиология  
Б1.В.04 Гистология регуляторных систем  
Б1.В.05 Современные методы исследования в физиологии  
Б1.В.06 Патологическая физиология

**Б1.В.ДВ.01 Дисциплины (модули) по выбору 1**

Б1.В.ДВ.01.01 Физиология стресса и адаптации  
Б1.В.ДВ.01.02 Психофизиология

**Б1.В.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2**

Б1.В.ДВ.02.01 Методы изучения функционирования основных систем организма при различных его состояниях

Б1.В.ДВ.02.02 Возрастная физиология и психофизиология

**Б1.В.ДВ.03 Дисциплины (модули) по выбору 3**

Б1.В.ДВ.03.01 Физиологические основы здоровья  
Б1.В.ДВ.03.02 Экологическая физиология человека