

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Курганский государственный университет»  
(КГУ)

Кафедра «Анатомия и физиология человека»



УТВЕРЖДАЮ:  
Ректор  
/ Н.В. Дубив /  
2020 г.

## Рабочая программа учебной дисциплины ВОПРОСЫ ПАТОФИЗИОЛОГИИ

образовательной программы высшего образования –  
программы магистратуры  
**06.04.01 – Биология**

Направленность (профиль):  
**Физиология**

Формы обучения: очная

Курган 2020



Аннотация к рабочей программе дисциплины  
**«Вопросы патофизиологии»**

образовательной программы высшего образования –  
программы магистратуры  
**06.04.01 – Биология**

Направленность (профиль):  
**Физиология**

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часа)

Очная форма обучения

2 курс (3 сем): Форма промежуточной аттестации: экзамен

Содержание дисциплины

Общее учение о здоровье и болезни. Этиология. Внешние и внутренние факторы болезней. Причины и условия возникновения болезней. Конституция, наследственность, реактивность, иммунитет и аллергия и их роль в возникновении и течении болезней. Патогенез – учение о механизмах возникновения, развития и исходов болезней. Саногенез. Общие и местные расстройства кровообращения; гиперемия, стаз, ишемия, инфаркт, тромбоз, эмболия, кровотечение и кровоизлияние. Нарушение тканевого питания, обмена веществ и роста тканей. Дистрофия, атрофия, гипо- и гиперплазия, гипотрофия, некроз, регенерация, опухоли. Воспаление и лихорадка, как типичные патологические процессы.