

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

Кафедра «Физическая и прикладная химия»

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор
_____ / Н.В.Дубив/
« ____ » _____ 2025 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

БИОХИМИЯ ЧЕЛОВЕКА
образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

49.03.01 — Физическая культура

Направленность:
Спортивная тренировка

Формы обучения: очная, заочная, очно-заочная

Курган 2025

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Биохимия человека»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
49.03.01 – Физическая культура

Направленность:

Спортивная тренировка

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часов)

Семестр: 2 (очная , очно-заочная), 4(заочная формы обучения)

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Содержание дисциплины

Строение, физические и химические свойства представителей основных классов биологических веществ организма. Их биологическое значение. Основные направления пластического и энергетического обмена, как основы физиологических явлений, и в связи с физической нагрузкой.