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

Кафедра «Физическая и прикладная химия»

УТВЕРЖДАЮ:
Проректор по образовательной
и международной деятельности
_____ / А.А. Кирсанкин/
«____»_____ 2026 г.

Рабочая программа учебной дисциплины

БИОХИМИЯ ЧЕЛОВЕКА

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

49.03.02 — Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья
(адаптивная физическая культура)

Направленность:
Адаптивное физическое воспитание

Формы обучения: заочная

Курган 2026

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Биохимия человека»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
49.03.02 — Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)

Направленность:
Адаптивное физическое воспитание

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часов)
Семестр: 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.