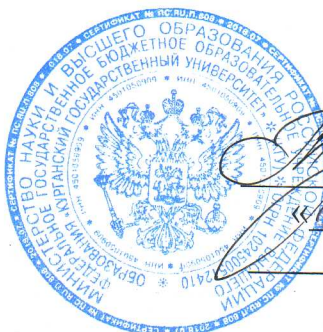


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
Кафедра «Биология»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

/ Т.Р. Змызгова /

«04» октября 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

АНТРОПОЛОГИЯ

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата 06.03.01. «Биология»
Направленность «Управление биологическими системами»

Форма обучения: очная, очно-заочная

Курган 2021

Аннотация к рабочей программе дисциплины
«Антропология»

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата
06.03.01 – Биология
Направленность:
«Управление биологическими системами»

Трудоемкость дисциплины: 3 ЗЕ (108 академических часа)

Семестр: 7 (очная, очно-заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Содержание дисциплины

Введение. История развития антропологии. Предмет антропологии, ее место в системе наук. Основные разделы антропологии: морфология, антропогенез, расоведение. Методы антропологических исследований.

Место человека в природе. Симиальная теория антропогенеза. Выделение человеческой линии эволюции. Критерии гоминизации: таксономический и философский аспекты. Прародина человечества. Основные этапы антропогенеза.

Гипотезы сапиентации. Социогенез. Миграционная и эволюционная гипотезы сапиентации. Реконструкция ранних этапов становления человеческого общества.

Понятие о расах человека и их специфике. История классификации рас. Типологический и популяционный подходы при классификации рас. Развитие экологических подходов в науке о расах. Факторы расообразования. «большие расы», их характеристика и основные подразделения. Расизм, его социальные корни и научная несостоятельность.

Индивидуальное развитие человека. Общая периодизация и характеристика основных этапов постнатального онтогенеза. Основные факторы, влияющие на рост и развитие человека: генетические, гормональные, экологические, социологические.

Понятие о биологическом возрасте: его морфологические, физиологические, психологические критерии.

Конституция человека – комплексная биомедицинская проблема. Понятие об общей конституции и парциальных конституциях. Морфологическая и функциональная конституция. Конституция и психологические характеристики. Генетические основы конституции.

Экологическая дифференциация человечества. Понятие об адаптивных типах.

Полиморфизм вида homo sapiens. Понятие об адаптивных типах (арктический, высокогорный, тропический, аридный, умеренный и др.). Социальная адаптация человека и хозяйственно-культурные типы. Адаптация в условиях урбанизации и искусственных экосистем. Влияние экстремальных условий среды на биоморфоз.

Адаптация и здоровье. Проблема грани и нормы в патологии. Болезнь как особое состояние адаптации. Здоровье и патология как элементы внутреннего противоречия единства жизненного процесса. Социальные и биологические закономерности в здоровье населения: биологические (наследственные предпосылки и экологические факторы). Физическое развитие («санитарная конституция»); основные критерии и способы оценки.