

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 08.09.2023 11:59:00
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Утверждаю:
Руководитель ООП
А.В. Зиновьев
«09» июня 2023 г.

Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)
**СОЦИАЛЬНО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Направление подготовки

06.03.01 Биология

Профиль подготовки

Биоэкология

Для студентов 4 курса очной формы обучения

Составитель: к.б.н., доцент Белякова Е.А.

Тверь, 2023

I. Аннотация

1. Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом

Социально-биологические основы жизнедеятельности.

2. Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины – формирование теоретических и практических знаний и умений по проблеме становления и осуществления различных форм жизни и двигательной активности, от простейших до позвоночных, и человека, в частности, с учетом его двойственной (социально-биологической) природы (труд, физическая культура, искусство), а также рассмотрение особенностей и структуры социальной деятельности человека.

Задачами освоения дисциплины являются:

- 1) изучение основных свойств деятельности человека;
- 2) изучение форм и этапов эволюции моторной «вооруженности» и двигательной активности;
- 3) освоение приемов, навыков и умений диагностики, прогноза и коррекции функционального состояния организма;

3. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина входит в вариативную часть учебного плана, дисциплины по выбору. Содержательно связана с дисциплинами «Физиология человека», «Иммунология».

4. Объем дисциплины:

5 зачетных единиц, 180 академических часов, в том числе **контактная работа:** лекции 13 часов, практические занятия 39 часов, **самостоятельная работа:** 101 часа, контроль – 27 часов.

5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
способность эксплуатировать современную аппаратуру и оборудование для выполнения научно-исследовательских полевых и лабораторных биологических работ (ПК-1)	Владеть: навыками работы на современной аппаратуре при выполнении практических задач. Уметь: эксплуатировать современную аппаратуру, применяемую при изучении жизнедеятельности человека Знать: современную аппаратуру, применяемую при изучении жизнедеятельности человека

<p>способность применять на практике приемы составления научно-технических отчетов, обзоров, аналитических карт и пояснительных записок, излагать и критически анализировать получаемую информацию и представлять результаты полевых и лабораторных биологических исследований (ПК-2)</p>	<p>Владеть: приемами составления научно-технических отчетов, обзоров, аналитических карт и пояснительных записок. Уметь: применять на практике приемы составления научно-технических отчетов, обзоров, аналитических карт и пояснительных записок. Знать приемы составления научно-технических отчетов, обзоров, аналитических карт и пояснительных записок.</p>
<p>способность применять современные методы обработки, анализа и синтеза полевой, производственной и лабораторной биологической информации, правила составления научно-технических проектов и отчетов (ПК-4)</p>	<p>Владеть: навыками подготовки научного отчета. Уметь: применять современные методы обработки, анализа и синтеза полевой, производственной и лабораторной биологической информации. Знать: современные методы обработки, анализа и синтеза полевой, производственной и лабораторной биологической информации.</p>

6. Форма промежуточной аттестации экзамен

7. Язык преподавания русский.