



ФИШ

ЗА СПЕЧЕЛЕН ВЪТРЕШНОУНИВЕРСИТЕТСКИ ПРОЕКТ

Попълва се от ръководителите/координаторите на проекти, в срок от 10 работни дни след възлагането на проекта.

Обща информация за проекта

№ на проекта * : РД-08-48/23.01.2026

Одобрена стойност на проекта* 6127,27 евро

Наименование на проекта:

**ИНТЕГРАТИВНИ РЕШЕНИЯ ЗА БИОЛОГИЧНИ
ИЗСЛЕДВАНИЯ И ЕКОЛОГИЧНИ
ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА – ФАЗА 1**

Научна област:

**INTEGRATIVE SOLUTIONS FOR BIOLOGICAL
RESEARCH AND ENVIRONMENTAL CHALLENGES
– PHASE 1**

Кратко описание на проекта:

*(с не повече от 3-4 изречения,
посочват се цел и задачи на проекта)*

4.3. Биологически науки

Човекът и природата са неразривно свързани помежду си. Благосъстоянието на човека е свързано с качеството на живот в населените места и извънградската среда, както и с превенция и третиране на заболяванията. Съвременното човечество е изправено пред важен за нормалното функциониране на екосистемите проблем – опазването на биоразнообразието. Върху качеството на живот и на предлаганите екосистемни услуги оказват влияние различни фактори. Разкриването на тези фактори има значение както за науката, така и за практиката.

Humans and nature are inextricably coupled. Human well-being is related to the quality of life in urban areas and the non-urban environment, as well as to the prevention and treatment of diseases. One of the serious problems facing humans on today's Earth is conservation of biodiversity. Various factors influence the quality of life and the ecosystem services offered. Discovering of these factors is important for the science and the practice.

Ключови думи:

екосистемни услуги, биоразнообразие, здраве на човека, микропластмаси

Кратко описание на очакваните резултати:

ecosystem services, biodiversity, human health, microplastics

Резултатите от изследването на таксономията и екологията на различни организмови групи имат голямо значение за съхраняване на местообитанията и опазване на редки видове. Проучванията относно наличието на микропластмаси ще покаже степента на натрупването им

в хранителната верига. Мониторингът на околната среда и водните тела са тясно свързани с опазването на здравето на човека. Проучванията относно използването на лечебни растения имат значение за съвременната медицина. Успехите на физичните науки като новооткритите биоматериали дават възможност за подобряване качеството на живот на пациентите. Резултатите от изследванията освен със своята научна значимост се отличават и с проекция в процеса на обучение.

The results about taxonomy and ecology of different organisms are of great importance for the conservation of habitats and rare species. Studies on the presence of microplastics will show the degree accumulation in the marine fish as well in the food chain. Environmental and water basins monitoring are closely related to the protection of human health. Studies on the medicinal plants are important for modern medicine. Current physical science success as biomaterials could improve human health quality. The results of the research, apart from their scientific significance, are also distinguished by a projection in education.

Информация за участниците

Ръководител на проекта

Доц. д-р Севгиняр Феимова Ибрямова

Участници (от състава на ШУ)

1. проф. Цветеслава Веселинова Игнатова-Иванова, д.н., ФПН
2. проф. Николай Добринов Начев, д-р, ФПН
3. доц. Дарина Христова Бъчварова, д-р, ФПН
4. доц. Жени Димитрова Стоянова, д-р, ФПН
5. доц. Ваня Петрова Колева, д-р, ФПН
6. доц. Нина Архангелова Николова-Годорова, д-р, ФПН
7. доц. Ася Пенчева Драгоева-Кирилова, д-р, ФПН
8. доц. инж. Любомира Валентинова Велева, д-р, ФПН
9. доц. Клаида Владиславова Дойчинова, д-р, ФПН
10. доц. Теодора Веселинова Цветкова, д-р, ФПН
11. гл. ас. Димитър Дойчев Димитров, д-р, ФПН
12. гл. ас. Карамфил Николов Калчев, д-р, ФПН
13. гл. ас. Сениха Исмаил Салим, д-р, ФПН
14. преподавател д-р Павлина Стилиянова Маринова, ФПН
15. асистент докторант Полина Методиева Годорова, ФПН

Участници (привлечени от други ВУ)

1. доц. Нели Миткова Ерменлиева, д-р, МУ Варна
2. доц. Габриела Станева Цанкова, д-р, МУ Варна
3. гл. ас. Даниела Господинова Недева, д-р, ТУ-Габрово
4. Researcher Marian TUDOR, PhD
5. M.Sc. Daniel Jablonski, PhD, Department of Zoology, Comenius University in Bratislava

Участници (студенти и докторанти)

1. докторант Николай Стоянов Муткуров, ФПН
2. докторант Стоян Добрев Михов, ФПН
3. докторант Даниела Павлова Каракашева, ФПН

4. докторант Радослав Асенов Цветков, ФПН, отчислен с право на защита
5. докторант Николай Диянов Колев, ФПН
6. докторант Цветомира Йорданова Иванова, ФПН
7. докторант Мария Иванова Атанасова, ФПН
8. студент Наско Красенов Петков, специалност ЕООС, ОКС Бакалавър фак. № 2420040007, ФПН
9. студент Теодора Георгиева Димова, специалност МХ, ОКС Бакалавър фак. № 2320150001, ФПН
10. студент Димитрина Георгиева Радева, специалност МХ, ОКС Бакалавър фак. № 2320150010, ФПН
11. студент Татяна Димитрова Димова, специалност МХ, ОКС Бакалавър фак. № 2320150008, ФПН
12. студент Мартин Тихомиров Стоянов, специалност БХ, ОКС Бакалавър фак. № 2220050011, ФПН
13. студент Селиха Алиева Лъотева, специалност ПОБХ, ОКС Бакалавър фак. № 222005005, ФПН
14. студент Айсун Джеват Али, специалност УОЕ, ОКС Магистър фак. № 2522721058, ФПН
15. студент Грациела Светозарова Йорданова, специалност УОЕ, ОКС Магистър фак. № 2522721030, ФПН
16. студент Айше Боянова Маринова, специалност ЕМБПК, ОКС Магистър фак. № 2522641041, ФПН
17. студент Синем Енверова Шабанова, специалност ПОБХ, ОКС Бакалавър фак. № 2320050009, ФПН
18. студент Георги Галинов Колев, специалност ПОГБ, ОКС Бакалавър фак. № 2320080003, ФПН

Информация за продължителността

Начална дата :
на проекта*

04.03.2026

Крайна дата :
на проекта*

04.03.2027

Продължи :
-телност*

Една година

Изготвил :

Доц. д-р Севгинар Феимова Ибрямова

Дата:

11.03.2026