

**Вх. №. РД – 08-45/18.01.2019г.**

**Тема: ” Изследване на екологичния натиск в българската акватория на Черно море чрез интегрирани микробиологични и биохимични маркери в черноморската мида *Mytilus galloprovincialis* Lam ”**  
Финансиране 2000 лв.

### **ЕКИП**

<b>Ръководител на проекта:</b>	<b>Преподавател/докторант/ студент</b>
<b>1. Проф. д-р Николай Добринов Начев</b>	
<b>Членове на колектива:</b>	
2. Доц. д-р Жени Димитрова Стоянова	
3. проф. д-р Нешо Хайнрих Чипев	
4. проф. д-р Радослав Илиев Иванов	
5. гл.ас. д-р Карамфил Николов Калчев	
6. преп. Севгинар Феимова Ибрямова	докторант
7. преп. Теодора Веселинова Койнова	докторант
8. преп. Димитър Дойчев Димитров	докторант
9. Симона Илкова Вълкова	Студент ЕООС
10. Елица Цветанова Станачкова	Студент МХ

### **ОСНОВНИ РЕЗУЛТАТИ**

Получени са резултати относно санитарно-микробиологична и физикохимична оценка в черноморската мида *Mytilus galloprovincialis* Lam. Получени са знания относно видовият състав на млечнокисели бактерии и патогени в ядливата част на мидата. Направена е оценка на антимикробната активност на млечнокиселите бактерии спрямо патогенни гъбички. Изработена е и приета за печат статия в реферирано и индексирано списание.

### **ПУБЛИКАЦИИ ПО ПРОЕКТА**

1. Sevginar Ibryamova, Nina Arhangelova, Teodora Koynova, Dimitar Dimitrov, Zheni Dimitrova, Radoslav Ivanov, Karamphil Kalchev, Nescho Chipev, Nikolay Natchev, Tsveteslava Ignatova-Ivanova. Antifungal Activity of Lactic Acid Bacteria, Isolated from (*Mytilus galloprovincialis* Lam.) in The Bulgarian Black Sea aquatory, 2019. Journal of IMAV - Annual Proceeding (Scientific Papers) IF 0.5; Web of sciences (accepted).

### **„ХУДОЖЕСТВЕНОТВОРЧЕСКИ РЕЗУЛТАТИ“ ПО ПРОЕКТА** (ако не е приложимо, изтрийте тази секция)

1. Интервю по БТВ на проф. д-р Николай Начев