

ЦЕЛОСТНОСТЬ БИОЛОГИЧЕСКОГО ВИДА: ПОПУЛЯЦИОННЫЕ ФАКТОРЫ И ГЕНЕТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ ВНУТРИВИДОВОГО ПОЛИМОРФИЗМА И ТАКСОНОМИЧЕСКОЙ ОДНОРОДНОСТИ В УСЛОВИЯХ СИЛЬНО ФРАГМЕНТИРОВАННОЙ И КОНКУРЕНТНОЙ СРЕДЫ (НА ПРИМЕРЕ БЛИЗКОРОДСТВЕННЫХ И КРИПТИЧЕСКИХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ)

Год основания – 1975.

*Основатель – к.б.н., профессор **ДЕНИСОВ Виктор Порфирьевич**.*

*С 1999 г. руководителем НППШ стал д.б.н., профессор **ТИТОВ Сергей Витальевич**.*

В состав НППШ входят: к.б.н., доцент Ермаков О. А.; к.б.н., научный сотрудник научно-учебной лаборатории «Молекулярная экология и систематика животных» Кузьмин А. А.; к.б.н., ст. научный сотрудник научно-учебной лаборатории «Молекулярная экология и систематика животных» Закс С. С.; аспирант Иванов А. Ю.; аспирант Чернышова О. В.; аспирант Хайсарова А. Н.; аспирант Симаков М. Д.; аспирант Подумордвинов О. А.

Титов С. В. был удостоен звания «Ученый года» в номинации «Естественные науки» (2017). Члены НППШ награждены почетной грамотой Министерства образования и науки РФ (**Титов С. В.**, Ермаков О. А.), являются членами Териологического общества РАН (**Титов С. В.**, Ермаков О. А., Кузьмин А. А.).

Основными научными направлениями школы являются:

1. Теоретическая биология.
2. Молекулярная генетика.
3. Популяционная генетика.
4. Зоология позвоночных.
5. Популяционная экология.

За 2014–2017 гг. члены НППШ выполняли научные исследования в рамках проекта РФФИ с объемом финансирования 6690 тыс. руб., а также в рамках государственного задания ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» в сфере научной деятельности на 2014–2016 гг. с объемом финансирования 2 835 000 руб.

НППШ подготовила 12 аспирантов, а по результатам научных исследований ее членами защищено 7 кандидатских и 1 докторская диссертации.



■ Работа в молекулярно-генетической лаборатории



■ Экспедиция в Ульяновской области



■ Работа с сурком в поле