

2 апреля 2020 г. на биологическом факультете состоялась VII РЕСПУБЛИКАНСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ «ПРИРОДА, ЧЕЛОВЕК И ЭКОЛОГИЯ».

В рамках работы пленарного заседания, которое в связи с усилением санитарно-профилактических мер проводилось в on-line режиме на платформе Skype, и работы секций были обсуждены разнообразные экологические проблемы, касающиеся экологизации как сельскохозяйственного производства с помощью биотехнологии и использования биологически активных веществ стероидной природы, так и процесса преподавания биологии и химии в средних учебных заведениях.



К отдельному направлению относились доклады, посвященные флористическим и фаунистическим исследованиям природных объектов и урбанизированных территорий, а также методам их биомониторинга.

В работе конференции приняли участие 107 аспирантов, магистрантов и студентов нашего вуза и девяти других высших учебных заведений РБ, в их числе Белорусский государственный университет, Международный государственный экологический институт им. А.Д. Сахарова БГУ, Гродненский государственный университет имени Янки Купалы, Гродненский государственный аграрный университет, Белорусский государственный педагогический университет имени М. Танка, Барановичский государственный университет, Полесский государственный университет, Витебская ветеринарная академия имени П.М. Машерова, Брестский государственный технический университет.

Особенностью данной конференции явилось активное участие учащих старших классов лицеев, гимназий и других средних учебных заведений Брестской области – победителей и участников областных конкурсов научных работ по биологии и экологии, что оказалось полезным как для школьников, так и для представителей ВУЗов.

В результате лучшими докладами были признаны:

1. **Василевский М.С.**, Брест, ГУО «БрГУ имени А.С. Пушкина», магистрант «Оценка фитотоксичности почв по ростовым параметрам клевера лугового»
Научный руководитель – Н. Ю. Колбас, канд. биол. наук, доцент
2. **Сакович В.В.**, Пинск, ГУО «Полесский государственный университет», аспирант биотехнологического факультета, «Фибринолитические свойства протеиназы из культуральной жидкости вешенки обыкновенной (*Pleurotus ostreatus*.)», *научный руководитель – Д. Д. Жерносеков, д. биол. наук, профессор.*
3. **Чемармазович А.В.**, ГУО «Средняя школа №16 г. Барановичи», учащаяся 9 класса, «Эколого-флористическая оценка растительности железнодорожных склонов и влияние на её формирование железнодорожного транспорта и эдафических факторов», *научный руководитель – Н.А. Котлярчук, учитель биологии и химии.*

