|  |
| --- |
|  |
| **Петухова Людмила Владмировна** |
|  |
| доцент каф. ботаники, биологический факультет |
|  |
|  |

кандидат биологических наук, доцент

**Публикации в ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях, в том числе рекомендованных ВАК:**

 2020 г.:

* Нотов А.А., Нотов В.А., Петухова Л.В., Иванова С.А., Андреева Е.А. О полемохорных популяциях *Colchicum autumnale*. //Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. 2020. № 4 (60). С. 95 – 105.

2021 г.:

* Петухова Л.В., Степанова Е.Н., Кружкова А.Э. Анатомические особенности осевых органов при размножении верхушкой // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Биология и экология. № 2 (62). – Тверь, ТвГУ, 2021. – Стр. 161 – 167.
* Петухова Л.В., Степанова Е.Н., Нотов А.А. Особенности анатомического строения осевых органов Phyteuma nigrum // Вестник Тверского государственного университета. Сер. Биология и экология. № 4 (64). – Тверь, ТвГУ, 2021. – Стр. 123 – 130.

2022 г:

* Петухова Л.В., Григорьева Л.В., Нотов В.А. О биоморфологических особенностях некоторых видов роз. // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. 2022. № 4 (68). С. 93 – 99.
* Нотов А.А., Нотов В.А., Зуева Л.В., Петухова Л.В., Иванова С.А., Андреева Е.А. Особенности натурализации некоторых полемохоров в Тверской области. // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. 2022. № 1 (65). С. 141 – 163.

2023 г.:

* Нотов А.А., Мейсурова А.Ф., Степанова Е.Н., Нотов В.А., Иванова С.А. Глядя на мир, нельзя не удивляться (к юбилею Людмилы Владимировны Петуховой). // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. 2023 № 3 (71). С. 139 – 159.
* Петухова Л.В., Григорьева Л.В., Нотов В.А., Степанова Е.Н. О зеленом черенковании роз. // Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. 2023. № 1 (69). С. 145 – 154.

2024 г.

* Петухова Л.В., Степанова Е.Н. Особенности корневой системы томатов. // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Биология и экология. 2024. № 2 (74). С. 103 – 108.

**Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях с указанием темы статьи (темы доклада):**

2020 г.:

* Малютина И.Г., Волков В.А., Лапина Г.П., Лихуша П.С., Петухова Л.В. Концентрационные эффекты ингибирующего действия антиоксидантов растительного происхождения в модельной системе аутоокисления адреналина. // Биоантиоксидант: материалы X Международной конференции, посвященной 105-летию со дня рождения академика Н.М. Эмануэля. Москва, 2020. С. 54 – 55.

2021 г.:

* Петухова Л.В., Иванова С.А., Степанова Е.Н., Андреева Е.А., Кшуева М.И., Лазарева Д.А. Интродуценты в окрестностях города Твери // Труды по интродукции и акклиматизации растений. Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук. Ижевск, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки "Удмуртский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук", 2021. – Стр. 205-207.

2022 г.:

* Нотов А.А., Петухова Л.В., Степанова Е.Н., Мейсурова А.Ф., Нотов В.А., Иванова С.А., Зуева Л.В. Биоморфологические исследования как элемент комплексного анализа полемохоров Тверской области. // Биоморфология растений: традиции и современность. Материалы Международной научной конференции. Киров, 2022. С. 261- – 266.
* Петухова Л.В., Степанова Е.Н. К биоморфологии Phyteuma nigrum f.w. Schmidt // Биоморфология растений: традиции и современность. Материалы Международной научной конференции. Киров, 2022. С. 219 – 223.
* Петухова Л.В. Вспоминая Татьяну Ивановну Серебрякову. // Биоморфология растений: традиции и современность. Материалы Международной научной конференции. Киров, 2022. С. 36 – 38.
* Васильев А.И., Петухова Л.В. Cтруктура почвенного покрова в бобачевской роще города твери **//** ХимБиоSeasons 2022. Сборник тезисов докладов Форума молодых исследователей. Кемерово, 2022. С. 10.

2023 г.:

* Нотов В.А., Петухова Л.В., Иванова С.А., Антропов П.С., Соколова К.Н., Ермолаева Т.В., Салунина Е.А. Функционирование центра образования "точка роста" как средство сохранения и развития традиций школы // Систематические и флористические исследования Северной Евразии. Материалы III Всероссийской конференции с международным участием (к 95-летию со дня рождения профессора А.Г. Еленевского) . Москва, 2023. С. 248 – 253.

2024 г.

* Петухова Л.В., Степанова Е.Н. К биоморфологии иван-чая узколистного (*Chamaenerion angustifolium* (L.) Scop.). // Материалы XI Всероссийской конференции с международным участием по экологической морфологии растений, посвященной памяти И.Г. и Т.И. Серебряковых, г. Москва, 24 – 26 октября 2024 г. – Москва: МПГУ, 2024.

**Наличие объектов интеллектуальной собственности**

2020 г.:

* Мейсурова А.Ф, Кратович П.В., Иванова С.А., Спирина У.Н., Зуева Л.В., Нотов А.А., Курочкин С.А., Петухова Л.В., Андреева Е.А., Степанова Е.Н. Основы флористики по стандартам WorldSkills // Свидетельство о государственной регистрации базы данных №2020620755 Федеральной службой по интеллектуальной собственности. Дата регистрации. 30.04.2020.
* Мейсурова А.Ф, Кратович П.В., Петухова Л.В., Спирина У.Н., Иванова С.А., Зуева Л.В., Нотов А.А., Курочкин С.А., Андреева Е.А., Степанова Е.Н. Лесные экосистемы Тверской области: рациональное использование, охрана и мониторинг // Свидетельство о государственной регистрации базы данных №2020621373 Федеральной службой по интеллектуальной собственности. Дата регистрации. 03.08.2020.
* Малютина И.Г., Волков В.А., Мисин В.М., Лихуша П.С., Лапина Г.П., Петухова Л.В. Способ оценки антиоксидантной активности биологически активных препаратов. **Патент на изобретение** RU 2738302 C1, 11.12.2020. Заявка № 2020119631 от 08.06.2020.