

I. Списък с публикациите:

1.1. Статия в специализирано реферирано списание

1. **Б. Григорова-Пешева** „Влияние на факторите на околната среда върху микробната ценоза при два типа горски почви“, Почвознание агрохимия и екология, Volume 53, 3- 4. 34-44, 2019.

2. **Б. Григорова-Пешева** „Влияние на сезонната динамика върху микрофлората на два типа горски почви – Кафяви горски почви и Планинско-ливадни почви“, Почвознание агрохимия и екология, Volume 54, 2,12-23, 2020.

3. L. Malinova, K. Petrova, **B. Grigorova-Pesheva** „Assessment of soil and litter parameters in Yundola stationary sample plot for intensive monitoring of forest ecosystems“, Forestry Ideas, vol. 27, No 1 (61), 145–156, 2021. – SJR

4. B. Hristov, P. Pavlov, **B. Grigorova-Pesheva**, K. Petrova „Soils of Vitosha Mountain“, Journal of Balkan Ecology, vol. 25, No 2, 143-153, 2022

1.2. Статия в специализирано нереферирано списание

1. **B. Grigorova-Pesheva** „Dynamics of microflora in the process of composting organic waste and bioplastics“, Proceeding papers in: 13-th International Conference on Microbial Interactions and Microbial Ecology, Rome, Italy, 19-20 July, EC Microbiology 15.10, 986-993, 2019

II. Участие в проекти:

1. Участие в научен проект, финансиран от ЛТУ, като член на работния колектив

1.2. Тема на проекта: Оценка на риска от деградационни процеси в почвите от територията на ПП „Витоша“. Номер Б-22/07.03.2018 г. Възложител: НИС при ЛТУ. Период на изпълнение:2017-2019 г.

1.3. Тема на проекта: Проучване на почвите в Долния и Среден планински пояс от северния склон на западна Стара планина. Номер Б-1072/16.03.2020 г. Възложител: НИС при ЛТУ. Период на изпълнение:2020-2021 г.

1.3. Тема на проекта: Проучване на почвените параметри, влияещи върху разпространението и развитието на обикновения черен летен трюфел (*Tuber aestivum* Vittad.) в Западна България. Номер Б-1214/27.04.2022 г. Възложител: НИС при ЛТУ. Период на изпълнение: 2022-2023 г.

2. Участие в Национални научноизследователски проекти

2.1. Тема на проекта: Проучване на взаимовръзки в системата „почва-почвени микроорганизми- дървесен състав“ в горски насаждения на територията на Природен парк Витоша. Номер КП – 06 – Н56/7 г. Възложител: НИС при ЛТУ. Период на изпълнение: 2021-2024 г.

Дата: 15.09.2022 г.

Подпис:



/ас. д-р Биляна Боянова Григорова-Пешева/