

Звіт

про результати роботи студентського наукового гуртка
«Захист та збереження деревини» за 2020 рік

1. Назва гуртка: «Захист та збереження деревини».
2. Звітний період: 2020 рік.
3. Наукова спрямованість гуртка: 05.23.06 «Технологія деревообробки, виготовлення меблів та виробів з деревини».
4. Заходи проведені гуртком.
 - 4.1. Організаційне засідання студентського наукового гуртка, обговорення тем магістерських та бакалаврських робіт та плану роботи гуртка – 11.02.2020.
 - 4.2. Доповідь за темою: «Правильне планування експерименту – запорука успішних наукових досліджень» – 26.02.2020.
 - 4.3. Аналіз результатів досліджень та формування доповідей до 74-ої Всеукраїнської науково-практичної студентської конференції: «Науковий пошук молоді для сталого розвитку лісового комплексу та садово-паркового господарства» на базі ННІ ЛіСПГ – 18.03.2020.
 - 4.4. Доповіді членів гуртка щодо результатів власних досліджень під час написання бакалаврських робіт – 19.05.2020.
 - 4.5. Проведення досліджень магістерських робіт у лабораторії кафедри – 15-25.06.2020.
 - 4.6. Організаційне засідання студентського наукового гуртка – 03.09.2020.
 - 4.7. Проведення 74-ої Всеукраїнської науково-практичної студентської конференції: «Науковий пошук молоді для сталого розвитку лісового комплексу та садово-паркового господарства» (секція «Сучасні технології оброблення деревини») – 15.09.2020.
- Відзначення переможців: I місце серед студентів ОС «Магістр» розділив гуртківець Охоцький Сергій із дослідженнями термованого шпону.

4.8. Обговорення результатів участі у виставці, аналіз потреб вітчизняного виробництва, визначення напрямку подальших наукових досліджень для їх впровадження у виробництво на вітчизняних підприємствах галузі – 06.10.2020.

4.9. Доповіді членів гуртка щодо результатів власних досліджень під час написання магістерських робіт – 21.10.2020.

4.10. Участь в он-лайн конференції Wood & Fire Safety 2020 – 2-3.11.2020.

4.11. Участь у портерній презентації ННІ ЛіСПГ – 23.11.2020.

4.12. Обговорення результатів наукових досліджень на засіданні гуртка за 2020 рік – 01.12.2020.

5. Кількість членів гуртка – 8 осіб.

6. Кількість студентів, залучених до роботи гуртка (не членів гуртка) - 2.

7. Досягнуті результати роботи гуртка:

- кількість тез, матеріалів доповідей членів гуртка – 2 (тези доповідей учасників 74-ої Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції: «Науковий пошук молоді для сталого розвитку лісового комплексу та садово-паркового господарства» (секція «Деревообробні та меблеві технології, лісоексплуатація»))

1. Сірош Д. В. Оцінка захисної здатності антисептика для деревини LIGNOFIX STABIL

2. Ходотай І. М. Гідрофобна стійкість термообробленої деревини

- кількість статей, опублікованих членами гуртка - 0;

- кількість стататей членів гуртка, опублікованих у фахових виданнях, у т.ч. у співавторстві з науковими керівниками - 0;

- кількість патентів на корисну модель або винахід, отриманих членами гуртка - 0;

- виступів студентів-учасників гуртка (74-а Всеукраїнська студентська науково-практична конференція: «Науковий пошук молоді для сталого

розвитку лісового комплексу та садово-паркового господарства» (секція «Сучасні технології оброблення деревини») - 1;

1. Охоцький С. Д. Визначення стійкості термомодифікованого шпону дуба у якості покриття для фасадів

- кількість виступів студентів-учасників гуртка у конференціях за межами університету (Wood & Fire Safety 2020) - 1;

1. Алексеєнко О. В. Evaluation of the efficiency of manufacturing garden parquet from a thermally modified hornbeam wood

- забезпечення діяльності web-сторінки гуртка –

<http://nubip.edu.ua/node/83673>.

Керівник студентського наукового гуртка «Захист та збереження деревини» кафедри технології та дизайну виробів з деревини, к.т.н., доцент

Горбачова О. Ю.