

# ЗВІТ

*про роботу студентського наукового гуртка  
кафедри «Охорони праці та біотехнічних систем у тваринництві»*

**Назва гуртка «Машиновикористання у тваринництві»**

**Звітний період – 2021-2022 навчальні роки**

**Наукова спрямованість гуртка.** Створений та працює при кафедрі механізації тваринництва на факультеті механіко-технологічному та конструювання і дизайну факультетів ОКР «Бакалавр» та «Магістр».

Робота гуртка спрямована на вивчення сучасних технологій та виробничих процесів за допомогою засобів механізації, методики проектування та розрахунку комплектів та систем машин, параметрів робочих органів машин та обладнання для технологічних процесів у тваринництві.

**Заходи проведені гуртком.** За звітний період було проведено 7 робочих засідань гуртка (онлайн), на яких розглядали питання стосовно сучасних технологій, систем машин та засобів механізації у молочному тваринництві, критеріїв їх оцінки та методики розрахунку параметрів технологічних процесів.

**Кількість членів гуртка.** Згідно списку діючих членів в науковою роботою гуртку займається 8 студентів.

**Досягнуті результати роботи гуртка:**

***кількість тез, матеріалів доповідей членів гуртка (6):***

IX Міжнародна науково-технічна конференція «Крамаровські читання» з нагоди 114-ї річниці від дня народження доктора технічних наук, професора, членкореспондента ВАСГНІЛ, віце-президента УАСГН Крамарова Володимира Савовича (1906-1987) 20-21 лют. 2022 р. Виступили - 4 студентів.

XVII МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «ОБУХОВСЬКІ ЧИТАННЯ» з нагоди 95-ї річниці від дня народження доктора технічних наук, професора, академіка АН ВШ України, Обухової Віолетти Сергіївни (1926-2005) 30 березня 2022 року. ). Виступили - 2 студенти.

***web-сторінка гуртка:***

<https://nubip.edu.ua/node/28203>

Керівник гуртка, доцент

О. Заболотько