

ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«НІЖИНСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ
НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ»

ХІМІКО-БІОЛОГІЧНИЙ ГУРТОК “AVES”

Староста гуртка: Овдієнко Вікторія
Керівник гуртка: Микула О.С.



КОРОТКО ПРО ГУРТOK

Гурток засновано у квітні 2015 р.

Діяльність гуртка має два напрями:

- Хімічний***
- Біологічний***

І доповнюється відео- та фотографічним

КОРОТКО ПРО ГУРТОК

діяльність гуртківців включає наукові дослідження, розробку та покращення різноманітного обладнання, прикладні аспекти (виготовлення різних приладів, експонатів, тощо), займається популяризацією хімії та біології в коледжі та за його межами.

ХІМІЧНИЙ НАПРЯМ ДІЯЛЬНОСТІ В ОСНОВНОМУ ВКЛЮЧАЄ:

- Робота із епоксидними смолами.
- Зд моделювання (FDM).
- Вирощування кристалів.
- Виготовлення мила ручної роботи.
- Популяризація хімії в коледжі та за його межами.
- Моделювання і створення необхідних для роботи приладів.
- Участь у конференціях та форумах.



БІОЛОГІЧНИЙ НАПРЯМ ДІЯЛЬНОСТІ В ОСНОВНОМУ ВКЛЮЧАЄ:

- Проведення екскурсій.
- Обліки видового різноманіття птахів.
- Створення біологічних колекцій.
- Біологічні експерименти.
- Аналіз екологічного стану міста Ніжин і його околиць.
- Популяризацію біології в коледжі та за його межами.
- Участь у конференціях та форумах.

ДІЯЛЬНІСТЬ І ЗДОБУТКИ ГУРТКА 2022-2023 Н.Р.



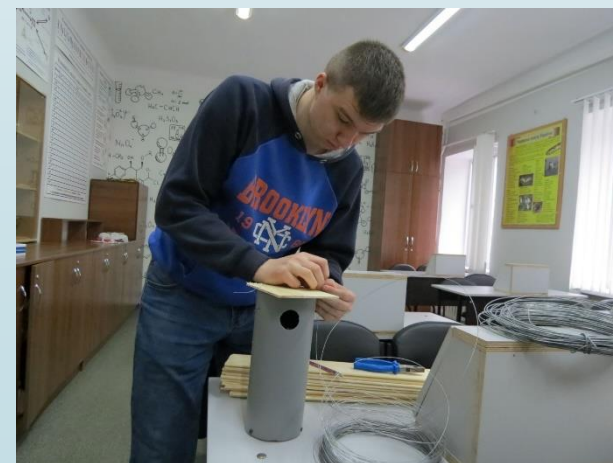
Цього навчального року нам вдалося:

- провести тиждень хімії для першого курсу;
- прийняти участь у двох студентських конференціях (5 публікацій);
- розробити покращення конструкції штучних гнізд для водоплавних птахів;
- виготовити штучні гнізда для різних видів птахів, в тому числі власної конструкції;
- організувати біологічні квести для студентів перших курсів;
- та інше.

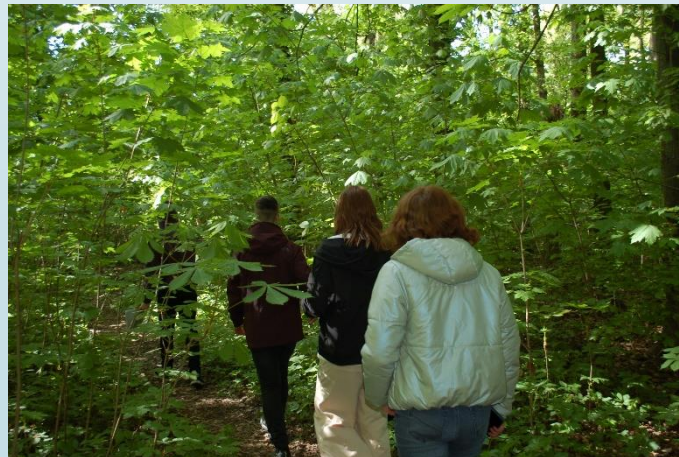
Тиждень хімії



Штучні гнізда для птахів



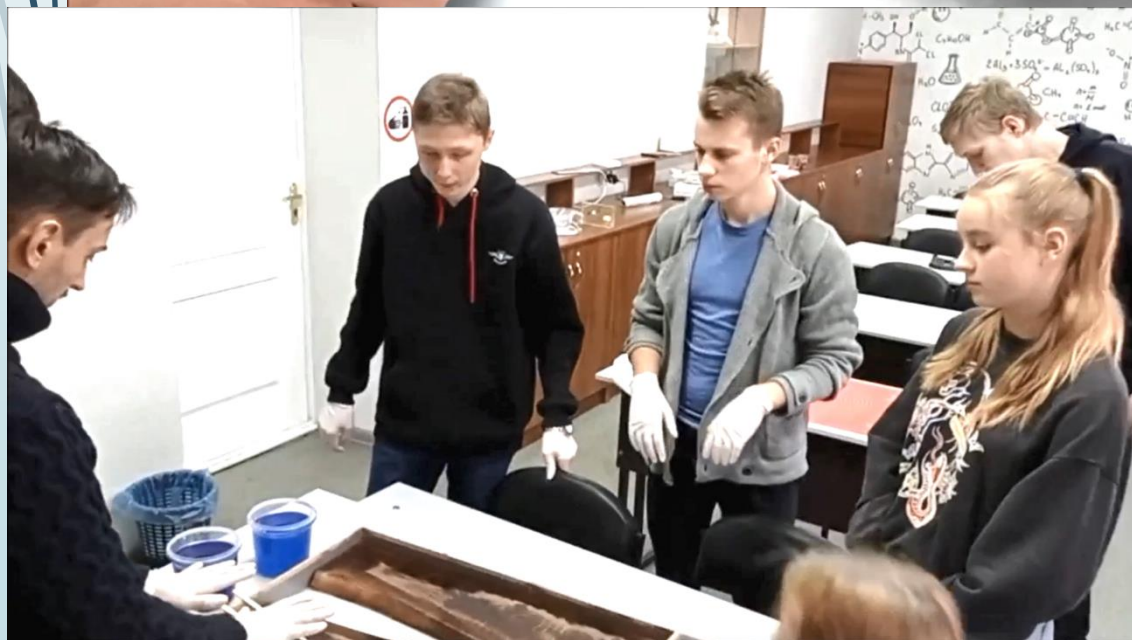
Біологічні квести



Екскурсії в межах міста

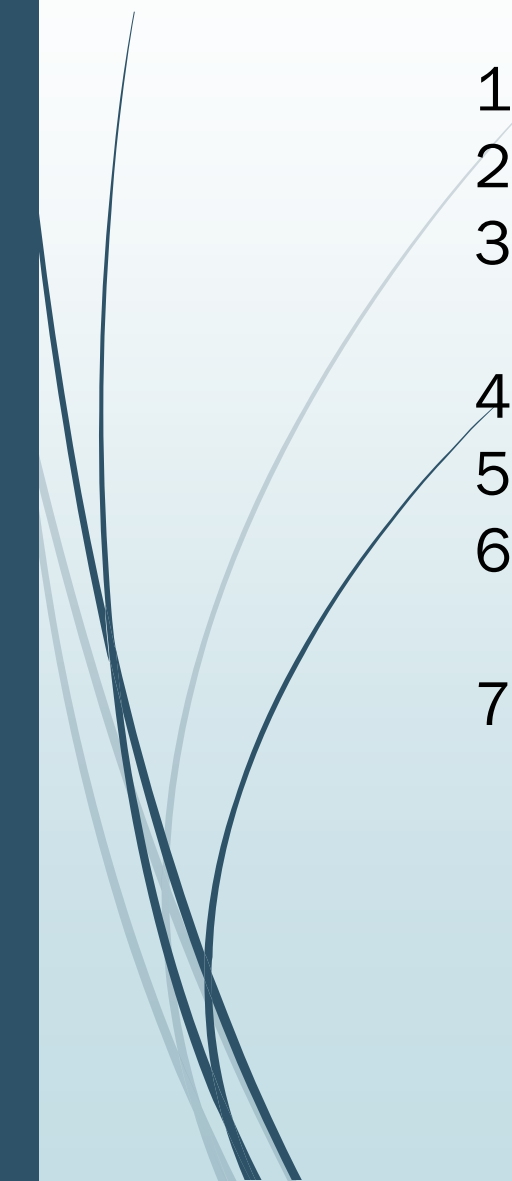


Робота із епоксидними смолами





Стратегія розвитку гуртка

1. Продовжувати вдосконалення опанованих методик.
 2. Продовжувати біологічні дослідження.
 3. Продовжувати покращувати матеріально-технічну базу гуртка.
 4. Освоювати нові для нас методики.
 5. Проводити регулярні біологічні екскурсії.
 6. Продовжувати представляти результати досліджень на студентських конференціях, у наукових статтях та ін.
 7. Продовжувати популяризацію хімії та біології!
- 

[illegible]