

ЗАТВЕРЖУЮ
Директор НДР рослинництва, ґрунтознавства,
біотехнологій та сталого природокористування
д-р с.-г. наук, проф.
Г.М.Ковалишина



" 14 " червня 2018 р.

Звіт про роботу студентського наукового гуртка "Симиренковець"
кафедри садівництва ім. проф. В.Л.Симиренка агробіологічного факультету
за 2017/2018 навчальний рік

Керівник гуртка: професор кафедри ім. проф. В.Л.Симиренка, д-р с-г.
наук В.М.Меженський

Староста гуртка: В.А.Печиборщ

Назва гуртка: студентський науковий гурток "Симиренковець".

Звітний період: 2017/2018 навчальний рік.

Наукова спрямованість гуртка: селекція, сортовивчення та технології
виращування й розмноження плодових і декоративних культур

Досягнуті результати:

- Заходи, що проведені кружком: ознайомлення з особливостями селекційної роботи з плодовими культурами, догляду за садом та розмноження плодових рослин;
- екскурсії до формово-декоративного саду Національного ботанічного саду ім. М.М.Гришка НАН України та міжнародної спеціалізованої виставки на ЕкспоПлаза.
- підготовка експонатів до "Дня відкритих дверей" у НУБіП України
- участь у студентській конференції на АБФ НУБіП України "Молоді науковці-агробіологи – ювілею університету" та Всеукраїнській студентській олімпіаді зі спеціальності "Садівництво та виноградарство".

У результаті роботи в науковому гуртку студенти розширили кругозір, поглибили знання з широкого кола садівничих питань, детальніше вивчаючи навчальну дисципліну "Садівництво та виноградарство", навчилися робити презентації й наукові доповіді, де репрезентували свої надбання, набули корисних практичних навичок.

За підсумками конференції "Молоді науковці-агробіологи – ювілею університету" Анна Образцова отримала диплом I ступеню.

На II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності "Садівництво та виноградарство" серед аграрних вищих закладів, що проводився на базі Національного університету садівництва в м. Умань НУБіП України гідно представили студентка магістратури Катерина Василенко, яка зайняла третє місце, та бакалаври III та II курсів Олексій Кононенко і Дар'я Терещенко.

Кількість членів гуртка. Осінню 2017 р. гурток поповнили 4 студентів агробіологічного факультету

Кількість тез, матеріалів доповідей членів кружка. У 71-й Всеукраїнській студентській науково-практичній конференції – 3.

Забезпечення діяльності web-сторінки гуртка:

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

Web-сторінку гуртка повністю оновлено.

Керівник гуртка

професор кафедри ім. проф. В.Л.Симиренка,

д-р с-г. наук



В.М.Меженський

ЗАТВЕРЖУЮ

Директор НДІ рослинництва, ґрунтознавства,
біотехнологій та сталого природокористування



д-р с.-г. наук, проф.
Г.М.Ковалишина

" червня 2017 р.

Звіт про роботу студентського наукового гуртка "Симиренковець"
кафедри садівництва ім. проф. В.Л.Симиренка агробіологічного факультету
за 2106/2017 навчальний рік

Керівник гуртка: професор кафедри ім. проф. В.Л.Симиренка, д-р с-г.
наук Меженський В.Н.

Староста гуртка: Яковініч І.

Назва гуртка: студентський науковий гурток "Симиренковець".

Звітний період:

Наукова спрямованість гуртка: селекція, сортовивчення та технології
вирощування й розмноження плодових і декоративних культур

Досягнуті результати:

- Заходи, що проведені кружком: ознайомлення з особливостями селекційної роботи з плодовими культурами, догляду за садом та розмноження плодових рослин
- екскурсії до формово-декоративного саду й оранжерей Національного ботанічного саду ім. М.М.Гришка НАН України та міжнародної спеціалізованої виставки на ЕкспоПлаза.
- підготовка експонатів до "Дня відкритих дверей" у НУБіП України
- участь у 70-й ювілейній студентській конференції на АБФ НУБіП України "Студенти-агробіологи – сільськогосподарському виробництву" та Всеукраїнській студентській олімпіаді із спеціальності "Садівництво та виноградарство".

Досягнуті результати:

У результаті роботи в науковому гуртку студенти розширили кругозір, поглибили знання з широкого кола садівничих питань, детальніше вивчаючи навчальну дисципліну "Садівництво та виноградарство", навчилися робити презентації й наукові доповіді, де репрезентували свої надбання, набули корисних практичних навичок.

На II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади із спеціальності «Садівництво та виноградарство» Олена Василенко стала переможницею олімпіади 2017 р., а Анна Образцова виборола 3 місце за теоретичний тур з плодівництва та виноградарства.

Кількість членів гуртка. Роботою у гуртку охоплено 22 студентів агробіологічного факультету.

Кількість тез, матеріалів доповідей членів кружка.

- Якобчук О. Вплив біопрепаратів на коренегенез суниці.
- Стукало Д. Дослідження ефективності біопрепаратів у насадженнях смородини.
- Латанський М. Вивчення гібридних форм смородини селекції НУБіП України.
- Радзіловська В. Оцінка сортів та гібридних форм порічок селекції НУБіП України.
- Расторгуєв О.О. Продуктивність підщепи 54-118 у маточнику залежно від способу його закладання.
- Василенко О.С. Ремонтантні сорти малини за різних способів вирощування в умовах південної частини Полісся.
- Матченко Ю.В. Розмноження господарсько-цінних рослин яблуні в умовах *in vitro* за впливу деконтамінуючих препаратів.
- Образцова А.В. Особливості оздоровлення і розмноження смородини чорної (*Ribes nigrum* L.) сорту Аспірантська.

– Буйволук Т.Р. Господарська оцінка сортів смородини в умовах ФГ "Кополіс" Київської області.

– Райський В.В. Особливості вирощування суниці в умовах ТОВ "Агро-Юкраїн" Київської області.

Кількість статей опублікованих членами гуртка.

Кількість студентів-учасників гуртка у виставках, форумах, фестивалях:

– Всеукраїнська студентська олімпіади із спеціальності «Садівництво та виноградарство», I етап (НУБіП України)

Призери: Василенко О., Образцова А., Матченко Ю.

– Всеукраїнська студентська олімпіади із спеціальності «Садівництво та виноградарство», II етап (Уманський національний університет садівництва)

Василенко О. – переможниця олімпіади,

Образцова А. – 3 місце за теоретичний тур з плодівництва та виноградарства.

Забезпечення діяльності web-сторінки гуртка:

<http://nubip.edu.ua/en/node/27932>

Керівник гуртка

професор кафедри ім. проф. В.Л.Симиренка,
д-р с-г. наук



В.Н.Меженський

ЗВІТ

про роботу студентського наукового гуртка „СИМИРЕНКІВЕЦЬ”
кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка за 2015—2016 н. р.

Наукова спрямованість гуртка — селекція та сортовивчення плодових і ягідних культур та вдосконалення технологій виробництва плодів і отримання садивного матеріалу плодових культур.

Експериментальною базою для діяльності гуртка є колекційні насадження плодових культур кафедри садівництва на базі навчально-дослідного поля «Плодоовочевий сад» (м. Київ, вул. Генерала Родимцева, ба).

Заходи проведені гуртком:

-староста гуртка доповідав на студентській конференції „Фестиваль студентської науки” (НУБіП України, травень 2016 р.)

-за звітний період 5 членів гуртка виступили з доповідями на 67-й Всеукраїнській науковій студентській конференції агробіологічного факультету НУБіП України;

-під час проведення „АГРО—2015” гуртківці взяли участь у роботі науково–практичних семінарів та конференції: «Овочі, фрукти, ягоди в Україні 2015. Досвід професіоналів» (організатор: Міністерство аграрної політики та продовольства України та Український клуб аграрного бізнесу). Також члени гуртка брали участь у підготовці та представленні експонатів від кафедри садівництва на АГРО—2015.

-підготовка студентів до участі у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Плодоовочівництво і виноградарство» (яка проходила 14-15.04.2016 р. в УНУС). Варто зазначити, що в олімпіаді взяли участь 18 учасників з семи вищих навчальних закладів аграрного спрямування. Двоє членів гуртка входили до складу команди НУБіП. Зокрема, Олександра Крохіна перемогла в індивідуальному заліку олімпіади, а Образцова Анна, хоча брала участь поза конкурсом, показала добрі результати: за сумарною кількістю балів вона була дев'ятою із 18 учасників.

-у звітному році для гуртківців було організовано екскурсію у формово-декоративний плодовий сад - унікальна ділянка розташована на території Національного ботанічного саду. Це шедевр садово-паркового мистецтва, площею 1 га, де зростають 800 рослин 50 сортів (в основному яблуні і груші) у вигляді 40 різноманітних штучних форм (арка, ваза, вінок, кошик, канделябр, змійка, спіраль, піраміда, вертикальний та горизонтальний кордони, пальмета, ліра та інші садові дива). Тут є альтанки з винограду, актинідії, лимонника китайського, штамбові рослини агрусу та червоних порічок. Студенти ознайомились із можливостями управління ростом і розвитком плодового дерева та використання плодових культур у зеленому будівництві.

Кількість членів гуртка — 11

Кількість студентів, залучених до роботи гуртка (не членів) — 3

Досягнуті результати роботи гуртка:

- к-сть тез доповідей — 5
- виступів студентів гуртка в семінарах, конференціях, тощо — 19
- перемога Олександри Крохіної в індивідуальному заліку II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Плодоовочівництво і виноградарство» (на базі Уманського національного університету садівництва).
- забезпечено діяльність web-сторінки гуртка, за адресою: <https://nubip.edu.ua/node/27933>

Керівник наукового гуртка
Завідувач кафедри

Ю.Ю.Андрусик
Т.Є.Кондратенко