



Асоціація
Фахівців
Землеустрою
України



ЛІТНЯ ШКОЛА ІЗ ГЕОДЕЗІЇ ТА ЗЕМЛЕУСТРОЮ «ДЗВІНКОВЕ – 2019»

15-16 серпня 2019 року



Київ-Дзвінкове

ЩО ТАКЕ ЛІТНЯ ШКОЛА?



15-16 серпня 2019 року на мальовничих берегах річки Ірпінь на базі **Дзвінківського навчально-науково-виробничого комплексу** ВП НУБіП України «Боярська лісова дослідна станція» відбудеться яскрава академічна подія для **студентів-землевпорядників** Національного університету біоресурсів і природокористування України – **Літня школа із геодезії та землеустрою**, що поєднає спілкування із відомими професійними землевпорядниками та геодезистами, ознайомлення із найсучаснішим геодезичним обладнанням та програмним забезпеченням, а також цікаві геодезичні конкурси і квести.

Цього разу на учасників **Літньої школи із геодезії та землеустрою «ДЗВІНКОВЕ – 2019»** також чекають військово-спортивні змагання, підготовлені **кафедрою військової підготовки НУБіП України та Територіальною обороною м. Києва**.

Найкращих студентів чекатимуть **нагороди та цінні призи** від найбільшого професійного об'єднання землевпорядників країни – **«Асоціації фахівців землеустрою України»**

Літня школа із геодезії та землеустрою – це:

- **130** студентів
- **10** професійних викладачів
- **10** провідних підприємств галузі
- представники Територіальної оборони м. Києва
- нові контакти, професійне зростання, обмін досвідом для молодих професіоналів
- цікаве та активне дозвілля, геодезичні конкурси, військово-спортивні змагання

ПРОГРАМА
літньої школи із геодезії та землеустрою «Дзвінкове – 2019»

Час проведення	Назва та зміст заходу	
15 серпня 2019 р. (четвер)		
Пленарне та секційні засідання		
10:00-10:30	<p style="text-align: center;">Засідання Ради роботодавців факультету землепорядкування</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вітальне слово – ректор НУБіП України Станіслав Ніколаєнко • Завдання практичної підготовки студентів із геодезії та землеустрою – декан Тарас Євсюков • Перспективи професійного зростання для молодих інженерів-землепорядників – голова Ради роботодавців факультету землепорядкування Ігор Яцук • Сучасні вимоги до підготовки інженерів-землепорядників і перспективи розвитку землепорядної галузі – члени Ради роботодавців 	
10:30-11:00	<p style="text-align: center;">Секція 1: Презентація геодезичного обладнання</p> <ul style="list-style-type: none"> • Передові технології топографо-геодезичної діяльності – компанія «System Solutions» Михайло Туряниця, компанія «Hi-target UA» Олексій Куценко, компанія «ЕЛНАВ» , Андрій Менько 	
10:30-11:00	<p style="text-align: center;">Секція 2: Майбутнє геодезії та землеустрою</p> <ul style="list-style-type: none"> • Земельна реформа в Україні: поточні завдання та виклики – завідувач кафедри Андрій Мартин • Розвиток ринку землепорядних і геодезичних послуг – голова АФЗУ Анатолій Полтавець 	
I. Геодезичні змагання		
11:00-11:20	Завдання на точність і швидкість (використовуючи набуті знання продемонструвати точні і швидкі геодезичні вимірювання)	<p style="text-align: center;">Навігаційно-геодезичний квест</p> <p><i>Суть змагання:</i> знайти (на швидкість) за GPS-координатами місцезнаходження умовної точки</p> <p><i>Учасники:</i> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету</p> <p><i>Суддя:</i> Олексій Куценко</p>
11:20-11:40		<p style="text-align: center;">Встановлення електронного тахеометра в робоче положення</p> <p><i>Суть змагання:</i> встановити геодезичний прилад (електронний тахеометр) над точкою в робоче положення за мінімальний час</p> <p><i>Учасники:</i> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету</p> <p><i>Суддя:</i> Сергій Галас</p>

Час проведення	Назва та зміст заходу	
11:20-11:40	ЗОВАННЯ НА КМІТЛИВІСТЬ І ВІНХІДЛИВІСТЬ	<p align="center">Вимірювання горизонтального кута</p> <p><u>Суть змагання:</u> визначити величину горизонтального кута «на око», а потім перевірити результат, вимірявши кут оптичним теодолітом 3Т5КП (повним прийомом). Переможе команда, в якій результат вимірювання «на око» буде найближчий до істинного</p> <p><u>Учасники:</u> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету</p> <p><u>Суддя:</u> Іван Опенько</p>
11:40-12:00		<p align="center">Вимірювання перевищення</p> <p><u>Суть змагання:</u> визначити величину перевищення «на око», а потім перевірити результат, вимірявши перевищення оптичним нівеліром Nedo F28. Переможе команда, в якій результат вимірювання «на око» буде найближчий до істинного</p> <p><u>Учасники:</u> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету</p> <p><u>Суддя:</u> Богдана Ярова</p>
11:40-12:00		<p align="center">Вимірювання довжини лінії</p> <p><u>Суть змагання:</u> визначити довжину лінії «на око», а потім перевірити результат, вимірявши довжину лінії геодезичними приладами (Trimble M3, Leica TCR 405, Leica Nnn CR 1205, SOUTH NTS 362 RL). Переможе команда, в якій результат вимірювання «на око» буде найближчий до істинного</p> <p><u>Учасники:</u> 5 команд (по 2 особи) студентів факультету</p> <p><u>Суддя:</u> Олександр Шевченко</p>
12:00-13:00	<p align="center">Майстер-класи із застосування мобільних 3D-сканерів і безпілотних літальних апаратів в геодезії та землеустрої – директор КП «Київський інститут земельних відносин» Ігор Долинський, директор компанії «Кайлас А» Михайло Гуменюк</p>	
Обідня перерва		
13:00	Обід у їдальні бази практики	
II. Блок спортивних змагань		
14:30-15:30	<p align="center">Футбол</p> <p><u>Учасники:</u> 3 команди (по 5 осіб) – команда студентів 1 курсу; команда студентів 2 курсу; команда викладачів і роботодавців</p> <p><u>Суддя:</u> Андрій Кошиль</p>	
15:30-16:30	<p align="center">Волейбол</p> <p><u>Учасники:</u> 3 команди (по 6 осіб) – команда студентів 1 курсу; команда студентів 2 курсу; команда викладачів та роботодавців</p> <p><u>Суддя:</u> Євген Лазаренко</p>	
14:30-15:30	<p align="center">Стрітбол</p> <p><u>Учасники:</u> 3 команди (по 3 особи) – команда студентів 1 курсу; команда студентів 2 курсу; команда викладачів та роботодавців</p> <p><u>Суддя:</u> Олексій Жук</p>	
15:30-16:30	<p align="center">Настільний теніс</p> <p><u>Учасники:</u> 8 осіб</p> <p><u>Суддя:</u> Ігор Яцук</p>	

Час проведення	Назва та зміст заходу
16:30-17:00	Стрибки зі скакалкою (дівчата) <i>Учасники: 10 осіб</i> <i>Суддя: Сергій Галас</i>
16:30-17:00	Підтягування на перекладині, віджимання на брусах (хлопці) <i>Учасники: 10 осіб</i> <i>Суддя: Анатолій Полтавець</i>
17:00-17:30	Підведення підсумків змагань – нагородження переможців та учасників
Вечеря	
18:00	Конкурс на приготування польової каші геодезиста та найсмачнішої юшки на відкритому вогні. Підведення підсумків
16 серпня 2019 р. (п'ятниця)	
III. Проведення майстер-класів з основ військової справи	
9:00-9:40	Вогнева підготовка неповне розбирання, збирання АК та ПМ; спорядження магазину АК та ПМ набоями; поводження зі зброєю (при положенні для стрільби стоячи, з коліна, лежачи; у русі, заряджання автомата); ручні гранати РГД-5 та Ф-1; виконання вправ з кидків гранат
9:40-10:20	Військова топографія орієнтування на місцевості без карти та компасу; орієнтування на місцевості по карті; орієнтування на місцевості по компасу; рух по магнітному азимуту
10:20-11:00	Вживання в екстремальних умовах способи добування вогню; способи добування води; види багаття та їх призначення; види укриття від непогоди в лісі; способи будування укриття від непогоди в лісі
IV. Блок військово-спортивних змагань	
11:00-12:30	Комбінована естафета <i>Суть змагання: Естафета проводиться за 9-ти етапами: доставка термінового донесення (біг 100 м на швидкість); стрільба на влучність з пневматичної гвинтівки (5 пострілів, зі штрафними балами); подолання зони зараження на місцевості (біг 50 м на швидкість); кидання гранати на влучність (3 гранати); доставка боєприпасів (біг 75 м на швидкість); збирання та розбирання АК (зі штрафними балами); доставка запасних частин на полі бою (біг 50 м на швидкість); вирішення задачі на логіку; доставка термінового донесення (біг 100 м на швидкість).</i> <i>Учасники: 4 команди (по 6 осіб) студентів факультету</i>
12:30-13:00	Підведення підсумків військово-спортивних змагань – нагородження переможців
Місце проведення: Дзвінківський навчально-науково-виробничий комплекс ВП НУБіП України «Боярська лісова дослідна станція», с. Дзвінкове Васильківського району Київської області	

Запрошені:

- **Станіслав Ніколаєнко** – ректор НУБіП України
- **Сергій Кваша** – проректор з навчальної і виховної роботи НУБіП України
- **Анатолій Карпук** – директор ВП НУБіП України «Боярська лісова дослідна станція»
- **Олександр Краснолуцький** – заступник Голови Державної служби України з питань геодезії, картографії та кадастру
- **Ігор Яцук** – Голова Ради роботодавців факультету землевпорядкування, директор ДУ «Інститут охорони ґрунтів України»
- **Ігор Долинський** – директор КП «Київський інститут земельних відносин»
- **Анатолій Полтавець** – голова ВГО «Асоціація фахівців землеустрою України»
- **Олег Цвях** – заступник голови ВГО «Асоціація фахівців землеустрою України»
- **Андрій Кошиль** – президент Асоціації «Земельна спілка України»
- **Олександр Шевчук** – заступник директора ВП НУБіП України «Боярська лісова дослідна станція» з еколого-просвітницької діяльності
- **Олександр Горобець** – заступник генерального директора ТОВ «Сфера житлобуд»
- **Юрій Несторяк** – заступник директора ВП НУБіП України «Боярська лісова дослідна станція» з інноваційного лісівництва та сталого розвитку
- **Сергій Галас** – член Ради роботодавців факультету землевпорядкування
- **Анатолій Есаулов** – завідувач кафедри військової підготовки НУБіП України
- **Вадим Озірний** – командир 130-го батальйону Територіальної оборони м. Києва
- **Володимир Полтавець** – заступник командира з озброєння 130-го батальйону Територіальної оборони м. Києва
- **Михайло Туряниця** – компанія «System Solutions»
- **Олексій Куценко** – компанія «Hi-target UA»
- **Михайло Гуменюк** – компанія «Кайлас А»
- **Андрій Менько** – компанія «ЕЛНАВ»
- **Сергій Біленко** – експерт в сфері правового регулювання земельних відносин, консультант Комітету Верховної Ради України з питань аграрної політики та земельних відносин
- **Олег Пілат** – експерт Офісу ефективного регулювання (BRDO)
- **Анатолій Мірошніченко** – професор кафедри земельного та аграрного права Київського національного університету імені Тараса Шевченка
- **Петро Жолкевський** – Член Ради Асоціації «Земельна спілка України»
- **Микола Калюжний** – консультант Голови комітету з аграрних питань Верховної Ради України