

Національний університет біоресурсів і природокористування України

Факультет землепорядкування
Кафедра геодезії та картографії

"ЗАТВЕРДЖУЮ"
Декан факультету землепорядкування
Т.О. Євсюков
"13" травня 2021 р.



РОБОЧА ПРОГРАМА ОЗНАЙОМЧОЇ ПРАКТИКИ

галузь знань 19 – Архітектура та будівництво
спеціальність – 193 «Геодезія та землеустрій»
ОС Бакалавр
факультет Землепорядкування

Робоча програма затверджена на
засіданні кафедри
геодезії та картографії
Протокол № 13 від
"13" травня 2021 р.
Завідувач кафедри, д. геогр. н.,
професор


(підпис) Ковальчук І.П.
(прізвище та ініціали)
"13" 05. 2021 р.

КИЇВ - 2021

1. Вступ

Організаційні форми проведення практики. Згідно з навчальним планом підготовки ОС "Бакалавр" з напрямку підготовки 193 – «Геодезія та землеустрій», ознайомча практика проводиться на першому курсі протягом 6 робочих днів шляхом віртуальних екскурсій до науково-дослідних і проектних інститутів землеустрою, геодезії та картографії, ДНВП «Картографія», Держгеокадастру та його обласних філій, дослідних господарств навчального закладу, інших установ, організацій і підприємств, які здійснюють землевпорядну, геодезично-картографічну та землеоцінювальну діяльність. Практика проводиться на базі кафедри геодезії та картографії і зазначених вище підприємств, служб та організацій землевпорядного, геодезичного та картографічного профілю. На цих базових об'єктах є відповідні умови для повноцінного проходження практики та первинного ознайомлення студентів першого курсу факультету землевпорядкування за напрямом підготовки фахівців ОС Бакалавр і профілем майбутньої професії.

2. Мета і завдання практики

Ознайомча практика на першому курсі є продовженням вивчення та закріплення набутих знань із дисциплін геодезичного, землевпорядного і топографо-картографічного профілю в реальних умовах землевпорядної, земельно-кадастрової та картоукладальної діяльності і передбачена навчальним планом за напрямом підготовки 193 «Геодезія та землеустрій».

Мета практики: ознайомити студентів-першокурсників зі структурою органів управління земельними ресурсами, землевпорядкувальними, земельно-кадастровими і моніторинговими та картоукладальницькими інституціями, системою документації з обліку стану і використання земельних ресурсів та земельного кадастру, з характером, методами, напрямками виконання робіт землевпорядними і геодезично-картографічними підприємствами та організаціями, їх досягненнями та перспективами розвитку в ринкових умовах, а також систематизація та закріплення знань, набутих у процесі вивчення теоретичних дисциплін.

Завданнями практики є ознайомлення студентів першого курсу

факультету землепорядкування : з професією землепорядника; зі структурою та діяльністю Держгеокадастру, Інститутів землеустрою, ДНВП «Картографія», землепорядних підприємств; з видами документації стосовно обліку земельних ресурсів; з видами землепорядних робіт; з точними сучасними геодезичними приладами; з методами камеральної обробки результатів вимірювань та ін.

Методи проведення практики: інформаційний, демонстраційний, безпосереднього ознайомлення з роботою Центр ДЗК, Інститутів землеустрою та земельних відносин, аналітико-пошуковий в середовищі Інтернет (за участю завідувача кафедри, науково-педагогічного працівника, керівника і фахівців підприємств та організацій).

Допуск до практики. До практики допускаються студенти, які виконали всі передбачені навчальним планом роботи у період теоретичного навчання та не мають академічної заборгованості за перший курс навчання на землепорядному факультеті.

3. Організація проведення навчальної практики

На початку ознайомчої практики студенти проходять вступний інструктаж з охорони праці в університеті та інструктаж з техніки безпеки на базі практики з відповідним оформленням та особистими підписами кожного студента, ознайомлюються з наказом ректора про проведення практики, тривалістю робочого часу на практиці. Формуються обов'язки студентів, НПП, та допоміжного персоналу, акцентується увага студентів на необхідності суворого виконання студентами прийнятих на практиці правил охорони праці і протипожежної безпеки, правил поведінки в гуртожитку та на базах практики, при відвідуванні землепорядних і картографічних підприємств.

Керують навчальними академічними групами на практиці викладачі кафедри геодезії та картографії.

До обов'язків керівника групи студентів входить:

- керівництво проведенням робіт, що виконуються студентами в період практики;
- пояснення змісту і видача студентам завдань на практику;

- ознайомлення студентів з правилами ведення щоденника ознайомчої практики;
- проведення контролю за ходом виконання робіт та веденням щоденників;
- своєчасне приймання та оцінка виконуваних студентами робіт;
- постійний контроль за станом трудової дисципліни, порядком та організованістю студентів і проведення з ними виховної роботи.

Тривалість практики для студентів 1-го курсу, згідно з навчальним планом напряму підготовки «Геозембудівництво» - 6 робочих днів.

Навчальну ознайомчу практику студенти проходять у складі постійних студентських груп.

З числа студентів у групі призначається староста групи, який повинен:

- ✓ керувати групою при виконанні нею програми практики;
- ✓ отримувати, організовувати зберігання інформаційних матеріалів, якими користуються студенти в час практики, оформлення виконаних індивідуальних завдань у вигляді Звіту про навчальну практику та його захист і здачу керівникам практики ;
- ✓ своєчасно отримувати від керівника практики завдання та розподіляти роботу між членами групи;
- ✓ слідкувати за правильною організацією всієї роботи в групі та своєчасним виконанням студентами кожного завдання, забезпечувати участь кожного студента в певній мірі в усіх видах польових та камеральних робіт, передбачених програмою практики. Кожний студент бере участь в усіх стадіях робіт і повинен бути добре поінформованим про всю роботу в цілому і про кожне завдання;
- ✓ здійснювати контроль за трудовою дисципліною у групі та слідкувати за збереженням отриманих інструментів, обладнання і посібників (в разі відміни карантину); регулярно вести таблиць відвідування; негайно доповідати керівнику практики про захворювання студентів та про нещасні випадки з членами своєї групи.

Щоденно всі студенти та викладачі приходять на місце збору (в умовах

дистанційного навчання – виходять на зв'язок через платформи Zoom, Cisco Webex тощо) в установлений час незалежно від стану погоди. Студент, що пропустив без поважної причини хоча б один робочий день, не допускається до подальшого проходження практики.

Для успішного проходження практики кожному студенту необхідно мати:

- папір формату А4 (до 20 аркушів);
- зошит в клітинку (блокнот формату А5);
- лінійку, ручки кулькові, сумку, гумку та інше канцприладдя.

Багаторічний досвід проведення практики, яка припадає на червень, показує, що кожному студенту необхідно мати зміну одягу та взуття, робочий костюм, а також плащ, парасольку, зручне для піших маршрутів взуття. В умовах дистанційного навчання треба мати персональний комп'ютер (ноутбук) з відеокамерою та мікрофоном або інші засоби відеозв'язку

4. Зміст практики

4.1. Завдання, види робіт, їх зміст

Завдання на практику, види робіт, їх зміст відображені в таблиці

№ п/п	Види робіт	Завдання та зміст робіт
1	2	3
Понеділок 07.06.2021	Проведення інструктажів з охорони праці і техніки безпеки. Ознайомлення з завданнями факультету землепорядкування у сфері підготовки фахівців за спеціальністю 193 «Геодезія та землеустрій». Ознайомлення зі структурою центрального апарату і територіальних органів спеціально уповноваженого органу виконавчої влади з питань земельних ресурсів	Ознайомлення з правилами охорони праці та інструкцією з техніки безпеки. Оформлення відповідних документів з підписами студентів. Заслуховування презентацій керівників практики про: 1) НУБіП України як ЗВО, в якому здійснюється підготовка фахівців за спеціальність 193 «Геодезія та землеустрій»; 2) «Держгеокадастр» як центральний спеціально уповноважений орган виконавчої влади держави з питань земельних ресурсів; 3) Індивідуальна робота студентів для виконання завдань зі збору та узагальнення інформації про

		територіальні органи Держгеокадастру – їх керівництво, структуру, головні завдання, напрями і види діяльності, отримані головні результати і проблеми, над якими треба працювати. Підготовка студентами індивідуальних звітів за роботу
Вівторок 08.06.2021	Ознайомлення з КП «Київський інститут земельних відносин», видами робіт і стадіями їх виконання	Ознайомлення зі структурою підприємства, його керівництвом; ознайомлення з напрямками його діяльності; ознайомлення з видами продукції, яку випускає підприємство. Підготовка студентами (на основі опрацювання інтернет-ресурсів, інформації, отриманої при відвідуванні підприємства) індивідуальних звітів, які відображають напрями роботи цього підприємства.
Середа 09.06.2021	ДП «Центр державного земельного кадастру»	Ознайомлення зі структурою ДП «Центр державного земельного кадастру»; ознайомлення з напрямками і видами робіт, що виконуються в ДП «Центр державного земельного кадастру»; ознайомлення з історією створення публічної кадастрової карти, проблемами функціонування тощо. Підготовка студентами індивідуальних звітів про екскурсію по підприємству
Четвер 10.06.2021	ДП «Київський науково-дослідний та проектний інститут землеустрою»	Ознайомлення із структурою та видами робіт із землеустрою, земельного кадастру, оцінки земель, які виконуються в Інституті; ознайомлення з науковою і проектною продукцією, яку готує Інститут. Підготовка студентами індивідуальних звітів про

		екскурсію по підприємству.
П'ятниця 11-12.06.2021	Підсумковий контроль	Приймання звітів, виконаних студентами в час практики; співбесіда, оцінювання набутих знань, навичок і вмінь, виставлення заліку

4.2. Методичні рекомендації

На практиці студенти самостійно ведуть записи у польових щоденниках, збирають та опрацьовують інформацію, отриману під час віртуального відвідування Інститутів, державних установ і підприємств землевпорядного та геодезично-картографічного профілю, ознайомлюються з лабораторіями, їх обладнанням та аналітичними роботами, з геодезичними приладами тощо.

Кожен день практики студенти зранку отримують чіткі і конкретні рекомендації про те, що і як вони повинні зробити для виконання програми практики.

4.3. Навчально-методичне забезпечення

В якості навчально-методичного забезпечення виступає «Робоча програма ознайомчої практики» та додаток до неї - «Перелік індивідуальних завдань ознайомчої практики».

4.4. Матеріально-технічне забезпечення

Ознайомча практика проводиться на базі кафедри геодезії та картографії і базах підприємств, з якими укладені договори на проведення навчальних, ознайомчих, виробничих і магістерської практик.

5. Форми та методи контролю

Кожен день під час практики викладачі кафедри контролюють та дають необхідні поради студентам з питань виконання програми практики і поставлених завдань.

Щодня кожен студент веде щоденник, де описуються виконані за день роботи, отримані результати.

6. Вимоги до звіту

Звіт про ознайомчу практику готується кожним студентом індивідуально.

У Вступі формулюються мета і завдання практики, подається перелік

об'єктів, з роботою яких ознайомилися студенти і формулюється індивідуальне завдання, отримане кожним студентом.

У першому розділі дається характеристика структури відвіданих підприємств, видів досліджень і проектних робіт, які вони виконують.

У другому розділі розкривається сутність індивідуального завдання.

Завершують звіт Висновки, в яких формулюється власне враження від практики, думки щодо роботи відвіданих Інститутів, служб та підприємств, власне бачення майбутньої професії.

Доцільно подати також перелік використаних при написанні звіту джерел інформації.

Перевіливши повноту та якість матеріалів звіту, викладач проводить опитування студентів на предмет засвоєння ними інформації про роботу відвіданих баз практики та вирішення програмних завдань практики.

За матеріалами захисту звітів в останній день практики студенти отримують залік з ознайомчої практики

Контактна інформація:

Ковальчук Іван Платонович – kovalchukip@ukr.net

Лук'янчук Катерина Анатоліївна – mysko.k@nubip.edu.ua

Малашевська Олена Анатоліївна – o_malashkevaska@nubip.edu.ua

Ковальчук Андрій Іванович – kovalchuk94a@gmail.com

Керівники практики:

**д.геогр.н., проф., завідувач кафедри
геодезії та картографії**

І.П. Ковальчук

**к.е.н., старший викладач
кафедри геодезії та картографії**

О.А.Малашевська

**к.геогр.н, асистент кафедри
геодезії та картографії**

К.А.Лук'янчук

**асистент кафедри землевпорядного
проектування**

А.І.Ковальчук