

<b>Дисципліна</b>	<b>Вибіркова дисципліна 9.1 «Ландшафтні основи землеустрою»</b>
<b>Рівень ВО</b>	Перший (бакалаврський)
<b>Назва спеціальності / Освітньо-професійної програми</b>	193 Геодезія та землеустрій, ОПП «Геодезія та землеустрій»
<b>Форма навчання</b>	Денна
<b>Курс, семестр, протяжність</b>	4 курс, 8 семестр, семестровий
<b>Семестровий контроль</b>	Залік
<b>Обсяг годин (усього: з них лекцій / практичні)</b>	Усього: 180 год., 6 кред., з них лекцій - 28 год., практичних - 28 год.
<b>Мова викладання</b>	Українська
<b>Кафедра, яка забезпечує викладання</b>	Кафедра геодезії, землевпорядкування та кадастру
<b>Автор дисципліни</b>	Ст. викл. Вакулюк Л. А.
<b>Короткий опис</b>	
<b>Вимоги до початку вивчення</b>	Необхідний мінімум для початку вивчення дисципліни: основні питання землевпорядного проектування та ведення державного земельного кадастру; структура геоінформаційної системи, функції та компоненти ГІС, джерела та технічні засоби для збору і введення даних, методи та засоби перетворення зображень в цифрову форму, способи формалізації даних про просторові об'єкти, що вивчаються в «Географічних інформаційних системах»; розграфлення і номенклатура топографічних карт; умовні знаки топографічних карт; математичні закони відображення земної поверхні на площині; побудова математичних основ карт; методи побудови картографічних сіток та їх призначення, що вивчаються в «Картографії»; теорію опрацювання матеріалів польового і аерокосмічного знімання, даних дистанційного зондування і лазерного сканування для створення та оновлення картографічних матеріалів, що вивчаються в «Фотограмметрії та дистанційному зондуванні».
<b>Що буде вивчатися</b>	Навчальна дисципліна „Ландшафтні основи землеустрою” дає базові знання про закономірність структури, функціонування, динаміки і розвитку ландшафтів, принципи їх класифікації та їх механізми реакції на господарську діяльність людини в розрізі землеустрою. Вивчає ієрархію природних територіальних комплексів, освоєння структурно-генетичних та функціонально-динамічних аспектів вчення про ландшафт; ознайомлює із систематикою ландшафтів, вивчає закономірності взаємодії людини і ландшафтів та їх наслідків.
<b>Чому це цікаво / треба вивчати</b>	Сучасний інженер-землевпорядник повинен бути всесторонньо підготовленим фахівцем. Кваліфіковане здійснення земельно-облікових робіт вимагає певного рівня знань, який і забезпечує дисципліна «Ландшафтні основи землеустрою».
<b>Чому можна навчитися (результати)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ландшафтному плануванню як складовій частині</li> </ul>

<p><b>навчання)</b></p>	<p>регіональної політики і регіонального розвитку;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• теорії та методології ландшафтного планування;</li> <li>• вітчизняному та закордонному досвіду ландшафтного планування;</li> <li>• нормативно-правовому забезпеченню, прийомам та методам ландшафтного планування, нормам і стандартам стану ландшафтів та їхніх компонентів;</li> <li>• володіти знаннями про повноваження органів державної влади та органів місцевого самоврядування у галузі регулювання земельних відносин;</li> <li>• порядку підготовки землевпорядних документів та вирішення питань вилучення, передачі їх у власність або оренду, надання їх у постійне користування.</li> </ul>
<p><b>Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)</b></p>	<p>Результати навчання, здобуті при вивченні дисципліни «Ландшафтні основи землеустрою», можна використати при поглибленому вивченні інших спеціалізованих курсів, вибіркових дисциплін першого бакалаврського рівня вищої освіти. В результаті чого зможемо:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- виконувати весь комплекс робіт по основному і поточному обліку земель в населених пунктах;</li> <li>- визначати об'єкт ландшафтного планування, його ієрархічний рівень;</li> <li>- володіти методами і методологією ландшафтного планування об'єкта земельних відносин;</li> <li>- проводити аналіз і оцінювати ландшафтну сутність об'єкта земельних відносин та його просторово-часову інтерпретацію;</li> <li>- виконувати основні інженерно-географічні заходи з реалізації ландшафтних проектів та планів.</li> <li>- приймати рішення, спрямовані на здійснення положень земельного законодавства щодо організації використання та охорони земель.</li> </ul>
<p><b>Інформаційне забезпечення</b></p>	<p>Вакулюк Л.А. Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Ландшафтно-екологічні основи землевпорядкування». / Луцьк: 11Н Іванюк-Друк, 2010. - 30с.</p>
<p><b>Web посилання на (опис дисципліни) силабус навчальної дисципліни (програми дисципліни) на вебсайті факультету</b></p>	

Здійснити вибір - [«ПС-Журнал успішності-Web»](#)