

Анотація дисципліни «Теорія геообразень»

1. *Назва дисципліни* – «Теорія геообразень».
2. *Лектор* – Пересадько Віліна Анатоліївна, професор, доктор географічних наук.
3. *Статус* – нормативна.
4. *Курс, семестр*: 1 курс магістратури, 1 семестр.
5. *Кількість кредитів*: 4, *кількість годин* – 120.
6. *Попередні умови для вивчення* – курс базується на знаннях, отриманих студентами у бакалавраті, зокрема в рамках вивчення дисциплін: картографія; картографічний метод дослідження; топографія з основами геодезії; географічні інформаційні системи.
7. *Опис курсу*: Мета курсу – формування глибоких знань з теорії геообразень як складової сучасної картографії для вирішення наукових і прикладних задач в науках про Землю.
8. *Структура курсу*: Розділ 1 – «Новітні концепції в картографії», Розділ 2 – «Сучасні погляди на сутність картосеміотики як науки про геообразення».
9. *Форми та методи навчання* – лекції, практичні роботи та самостійна робота студентів згідно програми дисципліни.
10. *Форми організації контролю знань, система оцінювання* – контроль знань здійснюється шляхом захисту практичних робіт, виступу з інформаційним повідомленням, екзамену.
11. *Навчально-методичне забезпечення* – програма, яка включає інформаційну базу знань, перелік умінь та навичок, якими повинні оволодіти студенти, список рекомендованої літератури; розроблені електронні версії лекцій і рекомендацій до практичних робіт, питання до підсумкового контролю знань.
12. *Мова викладання* – українська.
13. *Список рекомендованої літератури*:

Основна література

1. Билич Ю.С., Васмут А.С. Проектирование и составление карт. - М.: Недра, 1984. – 364 с.
2. Берлянт А.М. Картоведение . – М.: Аспект Пресс, 2003. – 477 с.
3. Божок А.П., Осауленко Л.Є., Пастух В.В. Картографія. – К.: Фітосоціоцентр, 1999. – 252 с.
4. Володченко А. Картосеміотика : Толковий міні-словарь. – Дрезден: Дрезден. техн. ун-т, 2005. – 50 с.
5. Геоінформаційне картографування в Україні: концептуальні основи і напрямки розвитку / за ред. Руденка Л.Г.. – К. : Наукова думка, 2011. – 104 с.
6. Шипулін В.Д. Основи ГІС-аналізу: навч. посібник / В.Д. Шипулін. – Х. ХНУМГ, 2014. – 330 с.

Допоміжна література

1. Даценко Л. М. Навчальна картографія в умовах інформатизації суспільства: теорія і практика. Монографія. – К.: ДНВП «Картографія», 2011 – 228 с.
2. ДСТУ 2494-95. Картографія. Терміни та визначення.
3. Заруцкая И.П., Красильникова Н.В. Проектирование и составление карт. Карты природы. – М.: МГУ, 1989. – 296 с.
4. Картографические исследования природопользования (теория и практика работ) /Руденко Л.Г., Пархоменко Г.О. и др. Отв. ред. Золовский А.П. – К.: Наук. думка, 1991. – 212 с.

5. Картографічні матеріали у складі проектної документації фондів ЦДНТА України: довідник. – Х. ЦДНТА України, 2012. – 464 с.
6. Козаченко Т.І., Пархоменко Г.О., Молочко А.М. Картографічне моделювання. – Вінниця: Антекс-У ЛТД, 1999. – 328 с.
7. Левицкий И.Ю., Пересадько В.А. Охрана природы и использование природных ресурсов в советских и зарубежных атласах: тематика и условные знаки. - М. : ГУГК, 1986. – 216 с.
8. Левицкий И.Ю., Пересадько В.А.. Атласное картографирование охраны природы и использования природных ресурсов. Анализ карт зарубежных атласов. - М. : ГУГК, 1987. – 398 с.
9. Левицкий И.Ю., Пересадько В.А.. Атласное картографирование охраны природы и использования природных ресурсов. Анализ карт советских атласов. - М. : ГУГК, 1988. – 684 с.
10. Лютый А.А. Язык карты: сущность, система, функции. – М.: Ин-т географии АН СССР, 1988. – 293 с.
11. Салищев К.А. Картоведение. – М.: Изд-во МГУ, 1990. – 400 с.
12. Сосса Р.І. Картографування території України: історія, перспективи, наукові основи. – К. Наук.думка, 2005. – 292 с.