

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
з географії для 8 класу закладів загальної середньої освіти
відповідно до модельної навчальної програми
«Географія. 6—9 класи» для закладів загальної середньої освіти
(автори Запотоцький С.П., Карпюк Г.І., Гладковський Р.В., Довгань А.І., Сovenко В.В.,
Даценко Л.М., Назаренко Т.Г., Гільберг Т.Г., Савчук І.Г., Нікитчук А.В.,
Яценко В.С., Довгань Г.Д., Грома В.Д., Горовий О.В.)
та з урахуванням концепції підручника для закладів загальної середньої освіти
«Географія. 8 клас»
(автор Галина Довгань)

70 годин, 2 години на тиждень

Номер уроку ¹	Дата	Тема уроку	Зміст уроку	Примітки
І семестр²				
Вступ. Розділ І. Картографічний образ України				
		Що вивчає географія України	1. Об'єкти вивчення географії України. 2. Методи дослідження фізичної та суспільної географії України. 3. Джерела географічної інформації.	
Тема 1. Україна на картах світу та Європи				
		Географічне положення України	1. Складові географічного положення. 2. Положення в системі географічних координат. 3. Віддаленість від океанів, морів. 4. Положення щодо основних форм рельєфу, великих річок. 5. Сусідні держави.	
		Україна на карті годинних поясів	1. Осьове обертання Землі та місцевий час. 2. Годинні пояси та поясний час. 3. Час в Україні. 4. Літній час.	

¹ Учитель/вчителька самостійно визначає нумерацію уроків.

² Поділ на семестри є орієнтовним.

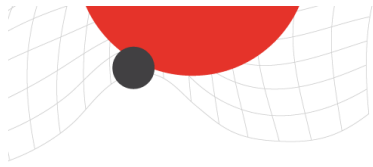
			5. Практична робота 1. Прокладання маршруту за допомогою Google Maps, вираховування відстані, часу в дорозі.	
Тема 2. Географічні карти України				
		Зображення України в картографічних творах	1. Навчальні карти та атласи. 2. Картографічні інтернет-джерела. 3. Геоінформаційні та сучасні навігаційні системи. 4. Практична робота 2. Визначення способів зображення об'єктів на картах природи та населення України.	
		Елементи географічної карти. Картографічні проєкції	1. Основні елементи карти. 2. Картографічні проєкції за використанням допоміжних геометричних фігур. 3. Картографічні проєкції за характером спотворень. 4. Як виявити спотворення на географічній карті. 5. Практична робота 3. Розпізнавання проєкції за формою паралелей та меридіанів. 6. Практична робота 4. Порівняння площі материків і океанів на картах у різних проєкціях (світу, океанів та окремих материків)	
Тема 3. Топографічні карти				
		Топографічні карти	1. Ознаки топографічної карти. 2. Умовні знаки топографічних карт. 3. Розграфлення та номенклатура топографічних карт. 4. Читання топографічної карти.	
		Визначення напрямків за топографічною картою	1. Визначення географічних координат. 2. Система прямокутних координат. 3. Визначення прямокутних координат. 4. Практична роботи 5. Визначення координат вибраних точок на карті України.	

		Визначення напрямків, відстаней та висот точок за топографічною картою	1. Визначення напрямків за топографічною картою. 2. Вимірювання відстаней. 3. Визначення висот. 4. Визначення площ. 5. Практична робота 6. Визначення кутів орієнтування. 6. Практична робота 7. Визначення відстаней, площ, напрямків, абсолютної та відносної висот за топографічною картою.	
		Узагальнення знань		
Розділ II. Природа України				
Тема 1. Рельєф, тектонічна та геологічна будова, мінеральні ресурси				
		Геологічна історія території України	1. Геологічне літочислення. 2. Геохронологічне літочислення. 3. Територія України в різні геологічні часи.	
		Тектонічні структури України	1. Основні тектонічні структури. 2. Тектонічна карта України. 3. Платформні структури. 4. Складчасті системи. 5. Практична робота 8 (початок). Позначення на контурній карті основних тектонічних структур, форм поверхні, басейнів і родовищ корисних копалин.	
Розділ III. Природна Україна				
		Геологічна будова	1. Геологічна карта. 2. Геологічна будова території України. 3. Навіщо вивчати геологічну будову.	
		Основні форми земної поверхні	1. Форми земної поверхні. 2. Загальні риси будови поверхні України. 3. Практична робота 8 (продовження). Позначення на контурній карті основних тектонічних структур, форм поверхні, басейнів і родовищ корисних копалин. 4. Практична робота 9. Порівняння геологічної будови і рельєфу	

			Українського щита і Дніпровсько-Донецької западини.	
		Типи рельєфу за походженням	1. Формування рельєфу. 2. Типи рельєфу України. 3. Рельєф і діяльність людини.	
		Мінеральні ресурси України. Паливні корисні копалини	1. Мінеральні ресурси та їхня класифікація. 2. Вугілля. 3. Нафта і природний газ. 4. Горючі сланці та сланцевий газ. Торф 5. Практична робота 8 (продовження). Позначення на контурній карті основних тектонічних структур, форм поверхні, басейнів і родовищ корисних копалин.	
Тема 2. Клімат і кліматичні ресурси				
		Кліматотвірні чинники: сонячна радіація та підстильна поверхня	1. Кліматотвірні чинники. 2. Сонячна радіація та її види. 3. Розподіл сонячної радіації територією України. 4. Вплив на клімат підстильної поверхні.	
		Кліматотвірні чинники: циркуляція атмосфери	1. Повітряні маси. 2. Повітряні маси, що впливають на клімат території України. 3. Атмосферні фронти. 4. Циклони та антициклони.	
		Кліматичні показники на території України	1. Кліматична карта. 2. Температура повітря. 3. Атмосферні опади. 4. Вологість повітря та коефіцієнт зволоження. 5. Практична робота 10. Побудова рози вітрів, кліматодіаграм за наведеними показниками. 6. Практична робота 11 (початок). Читання фрагментів кліматичної та синоптичної карт.	
		Регіональні та сезонні відмінності клімату. Неприятливі погодно-кліматичні умови	1. Кліматичні пояси та області. 2. Кліматичні сезони (пори року). 3. Неприятливі погодно-кліматичні явища.	

		Погода і клімат та їхній вплив на господарську діяльність і здоров'я людини	<ol style="list-style-type: none"> 1. Спостереження за погодою і кліматом. 2. Синоптична карта та її аналіз. 3. Вплив погодно-кліматичних умов на діяльність та здоров'я людини. 4. Боротьба зі змінами клімату та його наслідками. 5. Практична робота 11 (завершення). Читання фрагментів кліматичної та синоптичної карт. 	
		Узагальнення знань		





КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
з географії для 8 класу закладів загальної середньої освіти
відповідно до модельної навчальної програми
«Географія. 6—9 класи» для закладів загальної середньої освіти
(автори Запотоцький С.П., Карпюк Г.І., Гладковський Р.В., Довгань А.І., Сovenко В.В.,
Даценко Л.М., Назаренко Т.Г., Гільберг Т.Г., Савчук І.Г., Нікитчук А.В.,
Яценко В.С., Довгань Г.Д., Грома В.Д., Горовий О.В.)
та з урахуванням концепції підручника для закладів загальної середньої освіти
«Географія. 8 клас»
(автор Галина Довгань)

70 годин, 2 години на тиждень

Номер уроку ¹	Дата	Тема уроку	Зміст уроку	Примітки
II семестр²				
Розділ III. Картографічний образ України				
Тема 3. Води суходолу і водні ресурси				
		Води суходолу. Характеристики річок	1. Води суходолу, їхній склад. 2. Будова річкової долини. 3. Вплив рельєфу на річки. 4. Вплив клімату на річки. 5. Витрати води. Річковий та твердий стік. ПРАКТИЧНА РОБОТА 12. Класифікація та позначення поверхневих вод на карті (з акцентом на свій регіон)	
		Основні річкові басейни та системи	1. Річки України. 2. Дніпро. 3. Дністер. 4. Південний Буг. 5. Сіверський Донець. 6. Дунай. ПРАКТИЧНА РОБОТА 13 (ПОЧАТОК). Позначення на контурній карті назв найбільших річок, озер,	

¹ Учитель/вчителька самостійно визначає нумерацію уроків.

² Поділ на семестри є орієнтовним.

			водосховищ, каналів України	
		Озера та лимани. Болота	1. Озера, їхні типи та розташування. 2. Лимани. 3. Болота. ПРАКТИЧНА РОБОТА 13 (ПРОДОВЖЕННЯ).	
		Підземні води. Водосховища та канали. Заходи сталого водокористування	1. Підземні води. Основні артезіанські басейни. 2. Водосховища та канали. 3. Заходи сталого водокористування. ПРАКТИЧНА РОБОТА 13 (ЗАВЕРШЕННЯ).	
Тема 4. Ґрунти				
		Як утворюються ґрунти. Структура та склад ґрунтів	1. Ґрунт і його утворення. 2. Структура і склад ґрунту. 3. Ґрунтовий профіль.	
		Основні типи ґрунтів України, закономірності їхнього поширення	1. Закономірності поширення ґрунтів. 2. Основні типи ґрунтів. 3. Зміни ґрунтів унаслідок господарської діяльності. Захист і відновлення ґрунтів. ПРАКТИЧНА РОБОТА 14. Порівняння різних типів ґрунтів України на основі аналізу ґрунтових карт.	
Тема 5. Рослинність і тваринний світ України				
		Рослинний покрив та закономірності його поширення	1. Закономірності поширення рослинного покриву. 2. Різноманітність рослинності. 3. Зміни рослинного покриву. 4. Червона та Зелена книги України. ПРАКТИЧНА РОБОТА 15. Визначення рослинних угруповань.	
		Тваринний світ України	1. Закономірності поширення тваринного світу. 2. Різноманітність тваринного світу. 3. Вплив людини на тваринний світ. 4. Як зупинити процес втрати біорізноманіття.	

Тема 6. Природні комплекси (ландшафти)			
		Природні зони України. Зона мішаних і широколистих лісів	<ol style="list-style-type: none"> 1. Природні комплекси. 2. Зони мішаних і широколистих лісів. Географічне положення. 3. Особливості рельєфу території. 4. Клімат і внутрішні води. 5. Ґрунтовий покрив. Рослинний і тваринний світ. 6. Охорона ландшафтів. ПРАКТИЧНА РОБОТА 16 (ПОЧАТОК). Характеристика основних природних комплексів.
		Лісостепова природна зона	<ol style="list-style-type: none"> 1. Географічне положення. Особливості рельєфу Території. 2. Клімат і внутрішні води. 3. Ґрунтовий покрив. Рослинний і тваринний світ. 4. Охорона ландшафтів. ПРАКТИЧНА РОБОТА 16 (ПРОДОВЖЕННЯ). Характеристика основних природних комплексів.
		Зона степів	<ol style="list-style-type: none"> 1. Географічне положення. Особливості рельєфу території. 2. Клімат і внутрішні води. 3. Ґрунтовий покрив. Рослинний і тваринний світ. 4. Охорона ландшафтів. ПРАКТИЧНА РОБОТА 16 (ПРОДОВЖЕННЯ). Характеристика основних природних комплексів.
		Гірські країни: Українські Карпати	<ol style="list-style-type: none"> 1. Географічне положення Українських Карпат. 2. Особливості рельєфу. 3. Клімат і внутрішні води. 4. Ґрунти. Органічний світ. 5. Охорона ландшафтів.
		Гірські країни: Кримські гори	<ol style="list-style-type: none"> 1. Географічне положення Кримських гір. 2. Особливості рельєфу. 3. Клімат і внутрішні води. 4. Ґрунти. Органічний світ. 5. Охорона ландшафтів.

			ПРАКТИЧНА РОБОТА 17. Характеристика гірських країн	
		Чорне море	1. Географічне положення, берегова лінія Чорного моря. 2. Рельєф дна. 3. Клімат і водні маси. 4. Органічний світ. 5. Використання ресурсів та екологічні проблеми.	
		Азовське море	1. Географічне положення, берегова лінія Азовського моря. 2. Рельєф дна. 3. Клімат і водні маси. 4. Органічний світ. 5. Використання ресурсів та екологічні проблеми. ПРАКТИЧНА РОБОТА 18. Характеристика природних комплексів морів України ПРАКТИЧНА РОБОТА 19. Співвідношення природних та антропогенних комплексів у своїй місцевості	
Розділ III. Природокористування				
Тема 1. Природні умови				
		Природні умови України та їхній вплив на життя і діяльність людей	1. Різноманітність природних умов. 2. Вплив природних умов на розселення та господарську діяльність. 3. Оцінювання рельєфу, кліматичних, гідрографічних природних умов в Україні.	
Тема 2. Природні ресурси як чинник суспільного розвитку				
		Природні ресурси та їх значення. Земельні ресурси України	1. Територія як ресурс. 2. Земельні угіддя та їх характеристики. 3. Родючість ґрунтів та розвиток землеробства. Зональність сільськогосподарських угідь. 4. Пасовища та сіножаті.	
		Кліматичні ресурси	1. Вплив клімату на землеробство, види й вартість продовольства. 2. Енергетичні ресурси клімату.	
		Мінеральні ресурси	1. Роль мінеральних ресурсів у розвитку економіки України.	

			<p>2. Як оцінити запаси мінеральних ресурсів.</p> <p>3. Із чого складаються витрати на видобуток мінеральних ресурсів.</p> <p>4. Альтернативні варіанти використання мінеральних ресурсів.</p> <p>5. Сировинний і паливно-енергетичний чинники.</p>	
		Водні ресурси. Ресурси Світового океану	<p>1. Водні ресурси України.</p> <p>2. Використання водних ресурсів</p> <p>3. Ресурси Світового океану.</p>	
		Лісові ресурси	<p>1. Види лісових ресурсів. Показники їх оцінювання.</p> <p>2. Лісові пояси світу.</p> <p>3. Лісові ресурси України.</p>	
		Рекреаційні ресурси	<p>1. Види рекреаційних ресурсів.</p> <p>2. Природні рекреаційні ресурси України.</p> <p>3. Історико-культурні рекреаційні ресурси України.</p>	
Розділ IV. Простір — територія — держава				
Тема 1. Українська держава				
		Українська держава та її територія	<p>1. Українська держава.</p> <p>2. Формування території України</p> <p>3. Територія держави та державні кордон України.</p> <p>4. Функції державного кордону.</p> <p>ПРАКТИЧНА РОБОТА 20. Позначення на контурній карті кордонів України, крайніх точок, географічних центрів України і зазначенням їхніх назв</p> <p>ПРАКТИЧНА РОБОТА 21. Визначення координат точок, протяжності території України в градусах і кілометрах.</p> <p>ПРАКТИЧНА РОБОТА 22. Позначення на контурній карті ділянки делімітації та демаркації державного кордону України за роки незалежності.</p>	
		Адміністративно-територіальний устрій. Населені пункти	<p>1. Що таке адміністративно-територіальний устрій.</p> <p>2. Зміни адміністративного поділу на території</p>	

			України. 3. Сучасний адміністративно-територіальний устрій України. 4. Населені пункти. ПРАКТИЧНА РОБОТА 23. Читання карти адміністративно-територіального устрою України.	
Тема 2. Політична карта світу				
		Політична карта світу	1. Держави і країни. 2. Класифікація країн за площею і географічним положенням. 3. Збройні конфлікти за територію і ресурси.	
		Місце України на політичній карті світу	1. Україна в світовій спільноті. 2. Вплив географічних чинників на економічні та політичні процеси в державі. 3. Фізико-географічне положення України. 4. Економіко-географічне та політико-географічне положення України. ПРАКТИЧНА РОБОТА 24. Позначення на контурній карті кордонів сусідніх держав. ПРАКТИЧНА РОБОТА 25. Порівняльна оцінка географічного розміщення України з іншими країнами світу.	

