

3.Обладнання навчальних приміщень та майданчиків

Найменування навчальних приміщень та майданчиків

Кабінет географії

Найменування навчального обладнання	Необхідно одиниць	Фактично одиниць	Відсоток потреби
Об'єкти натуральні			
<i>Колекції</i> : Гірські породи та мінерали	3 наб.		
Корисні копалини	3 наб.		
Кам'яне вугілля та продукти його переробки	3 наб.		
Торф та продукти його переробки	3 наб.		
Залізна руда та продукти її переробки	3 наб.		
Мідна руда та продукти її переробки	3 наб.		
Граніт та його складові частини	3 наб.		
Пісок, глина та продукти їх переробки	3 наб.		
Типи ґрунтів	3 наб.		
Органічні та мінеральні добрива	3 наб.		
<i>Гербарії</i>			
Основні групи рослин	3 КОМПЛ.		
Нижчі рослини: водорості, лишайники, мохи, папороті	3 КОМПЛ.		
Вищі рослини: голонасінні, покритонасінні	3 КОМПЛ.		
Листяні дерева та кущі	3 КОМПЛ.		
Хвойні дерева та кущі	3 КОМПЛ.		
Рослини природних зон України і світу	3 КОМПЛ.		
Дикорослі рослини	3 КОМПЛ.		
Культурні рослини	3 КОМПЛ.		
Лікарські рослини	3 КОМПЛ.		
МОДЕЛІ			
Глобус фізичний ГФ Ш 320 мм	15 шт.		

Глобус фізичний ГФ Ш 420 мм	1 шт.		
Глобус політичний ГП Ш 420 мм	1 шт.		
Глобус політичний ГП Ш 320 мм	15 шт.		
Глобус політичний ГП Ш 120 мм	1 шт.		
Форми поверхні суші:	1 КОМПЛ.		
– будова вулкана			
– горб із горизонталями			
– порівняння рівнин за висотою вад рівнем океану			
– сталагміти			
– сталактити			
– водоспад			
– льодовик			
– артезіанський колодязь			
ПРИЛАДИ ТА ПРИСТОСУВАННЯ			
<i>Демонстраційні</i>			
Прилади для вимірювання опадів (дощомір, снігомір)	1 шт.		
Анемометр чашковий	1 шт.		
Снігомірна рейка	1 шт.		
Термометр зовнішній ТЗ-4	1 шт.		
Термометр кімнатний	1 шт.		
Термометр метеорологічний максимальний ТМ-1 № 1	1 шт.		
Термометр метеорологічний мінімальний ТМ-2 № 4	1 шт.		
Термометр колінний	1 шт.		
Термограф	1 шт.		
Гідрограф	1 шт.		
Барограф	1 шт.		
Гігрометр	1 шт.		
Флюгер	1 шт.		

Гномон	1 шт.	
Телурій	1 шт.	
Компас	1 шт.	
Барометр-анероїд БА-52	1 шт.	
Психрометр	1 шт.	
<i>Лабораторні</i>		
Секундомір	15 шт.	
Астролябія	3 шт.	
Далекомір	15 шт.	
Компас шкільний	30 шт.	
Прилади та інструменти топографічні	5 компл.	

Кабінет географії

Лінійка нарізна	15 шт.	
Нівелір шкільний	2 шт.	
Рулетка 10 м	5 шт.	
Кутомір шкільний	2 шт.	
Штативи для астролябій і мензул	15 шт.	
Циркуль мірний (крон)	15 шт.	
Циркуль землемірний	5 шт.	
Лупа ручна	15 шт.	
Планшет для плану місцевості	15 шт.	

Друковані

Карти стінні

Політична карта світу		
Фізична карта світу		1 шт.
Західна півкуля. Східна півкуля		1 шт.
Будова земної кори		1 шт.
Географічні пояси та природні зони світу		1 шт.
Кліматичні пояси та області світу		1 шт.
Кліматична карта світу		1 шт.
Тектонічна карта та корисні копалини світу		1 шт.

Карта океанів	1 шт.
Густота населення світу	1 шт.
Народи світу	1 шт.
Світ. Енергетика	1 шт.
Світ. Машинобудування	1 шт.
Світ. Хімічна промисловість	1 шт.
Світ. Сільське господарство (рослинництво)	1 шт.
Світ. Сільське господарство (тваринництво)	1 шт.
Світ. Транспорт	1 шт.
Африка (фізична)	1 шт.
Африка (кліматична)	1 шт.
Африка (природні зони)	1 шт.
Африка (політична)	1 шт.
Африка (економічна)	1 шт.
Південна Америка (політична)	1 шт.
Південна Америка (фізична)	1 шт.
Південна Америка (кліматична)	1 шт.
Південна Америка (природні зони)	1 шт.
Південна Америка (економічна)	1 шт.
Північна Америка (фізична)	1 шт.

Кабінет географії

Північна Америка (політична)	1 шт.
Північна Америка (економічна)	1 шт.
Північна Америка (кліматична)	1 шт.
Північна Америка (природні зони)	1 шт.
Євразія (фізична)	1 шт.
Євразія (політична)	1 шт.
Євразія (кліматична) .	1 шт.
Євразія (природні зони)	1 шт.
Євразія (економічна)	1 шт.
Австралія (фізична)	1 шт.
Австралія (політична)	1 шт.
Австралія (кліматична)	1 шт.

Австралія (природні зони)	1 шт.
Австралія (економічна)	1 шт.
Європа (політична)	1 шт.
Європа (економічна)	1 шт.
Україна. Політико-адміністративна карта	1 шт.
Україна. Фізична карта	1 шт.
Україна. Тектонічна карта	1 шт.
Україна. Геологічна карта	1 шт.
Україна. Корисні копалини	1 шт.
Україна. Економічна карта	1 шт.
Україна. Екологічна ситуація	1 шт.
Україна. Кліматична карта	1 шт.
Україна. Рослинний та тваринний світ	1 шт.
Україна. Легка промисловість	1 шт.
Україна. Промисловість будівельних матеріалів	1 шт.
Україна. Охорона природи	1 шт.
Україна. Паливно-енергетична промисловість	1 шт.
Україна. Транспорт	1 шт.
Україна. Ландшафти	1 шт.
Україна. Промисловість	1 шт.
Україна. Населення	1 шт.
Україна. Ґрунти	1 шт.
Україна. Сільське господарство (рослинництво)	1 шт.
Україна. Сільське господарство (тваринництво)	1 шт.
Україна. Природні води	1 шт.
Україна. Хімічна, нафто-хімічна та хіміко-фарм. промисловість	1 шт.
Україна. Металургія	1 шт.
Кабінет географії	
Україна. Машинобудування	1 шт.
Україна. Господарство	1 шт.
Україна. Виробництво непродовольчих товарів народного споживання	1 шт.
Україна. Харчова промисловість	1 шт.
Карта своєї області та району (фізична)	1 шт.

Карта своєї області та району (економічна)	1 шт.
Топографічна карта	1 шт.
США (комплексна карта)	1 шт.
Японія (комплексна карта)	1 шт.
ФРН (комплексна карта)	1 шт.
Роль зовнішніх сил у формуванні рельєфу Землі	1 шт.
Схема утворення магматичних порід	1 шт.
Схема утворення осадових гірських порід	1 шт.
Схема утворення метаморфічних гірських порід	1 шт.
Тектонічна будова території України	1 шт.
Геологічна будова території України	1 шт.
Фізико-географічне районування України	1 шт.
Галузева структура господарства України	1 шт.
Соціальна і виробнича інфраструктура	1 шт.
Територіальна структура господарства	1 шт.
Структура рослинництва	1 шт.
Структура тваринництва	1 шт.
Зональна спеціалізація сільського господарства України	1 шт.
Зростання кількості людей на Землі	1 шт.
Території формування рас	1 шт.
Зовнішньоекономічні зв'язки України	1 шт.
ЕКРАННО-ЗВУКОВІ	
<i>Комп'ютерні програми навчального призначення</i>	
Атлас карт з курсу «Географія України»	1 шт.
Атлас карт з курсу «Географія материків»	1 шт.
Атлас карт з курсу «Загальна географія»	1 шт.
Атлас карт з курсу «Економічна та соціальна географія світу»	1 шт.
План місцевості	1 шт.
Картографічні проекції	1 шт.
Географічна оболонка	1 шт.
Атмосфера Землі та її охорона	1 шт.

Повітряні маси та їх рух	1 шт.
Кабінет географії	
Вивітрювання	1 шт.
Формування земної кори	1 шт.
Формування поверхні суші	1 шт.
Тектонічна будова земної кори	1 шт.
Рухи земної кори (літосфера)	1 шт.
Гейзери та гарячі джерела	1 шт.
Геоморфологічна будова і розвиток різноманітних форм рельєфу	1 шт.
Висотна поясність	1 шт.
Формування родовищ корисних копалин	1 шт.
Несприятливі екзогенні й ендегенні процеси	1 шт.
Процес ґрунтоутворення	1 шт.
Формування поверхневих вод (річкова долина, тераси, басейн тощо)	1 шт.
Підземні води та їх формування	1 шт.
Природно-історичні процеси розподілу суходолу і моря	1 шт.
Розвиток і зміна ландшафтів	1 шт.
Рослинний і тваринний світ материків	1 шт.
ОБЛАДНАННЯ ЗАГАЛЬНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ	
Персональний комп'ютер учителя (ПКВ)	1 шт.
Персональний комп'ютер учня (ПКУ)	3 шт.
Мультимедійний проектор	1 шт.
Дошка аудиторна	1 шт.
Телевізор	1 шт.
Кодоскоп	1 шт.
Кріплення для карт	1 компл.
Меблі для кабінету географії	1 компл.