

Обладнання лабораторій та спеціалізованих кабінетів

№ з/п	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа	Найменування навчальної дисципліни	Найменування обладнання, устаткування, їх кількість
1	Кабінет хімії 72 м ²	Хімія Захист декоративних рослин	Комп'ютер – 1 шт, відео проектор - 1 шт, екран проєкційний - 1 шт; таблиця періодичної системи хімічних елементів Д.І. Менделєєва - 1 шт; таблиця розчинності солей, основ і кислот - 1 шт; навчально-методичні плакати «Україна. Ґрунти», «Процес ґрунтоутворення» - 1 шт; набір зразків ґрунту – 1 шт.; набір моделей кристалічних ґраток - 1 шт; демонстраційний стіл з витяжкою – 1 шт; набір прикладів корисної сировини – 10 шт; набір хімічних реактивів – 3 набори; склянки з дозатором для зберігання розчинів, реактивів (1 набір); пробірки – 20 шт.; колба – 15 шт.; технохімічні терези – 1 шт.; ложка-дозатор – 15 шт.; штатив хімічний лабораторний – 4 шт.; тримач для пробірок – 15 шт.; підставка для переливання реактивів – 2 шт.; рукавички гумові медичні – 30 пар; окуляри захисні – 15 пар; термометри лабораторні (5 шт.); мікроскоп – 1 шт; апарат для проведення хімічних реакцій – 1 шт; аптечка – 1 шт.
2	Кабінет природничо-наукової підготовки 54 м ²	Фізіологія рослин Ботаніка Генетика Ґрунтознавство Основи біотехнології	Екран проєкційний – 1 шт, комп'ютер– 1 шт, відео проектор – 1 шт; мікроскоп – 1 шт; сито для ґрунтів (1 набір), гербарій «Основні групи рослин» – 1 шт; набір насіння (1 шт.); гербарій «Різноманітність листків» (1 шт.); колекція «Різні типи кореневих систем» (1 шт.); набір мікропрепаратів «Ботаніка» (1 шт.); набір мікропрепаратів «Зоологія» (1 шт.); моделі-аплікації «Перехрест хромосом» – 1 шт, «Неповне домінування та взаємодія генів»; муляжі плодів фруктів та овочів (10 шт.), комплект таблиць «Ботаніка» (1 шт.), комплект таблиць «Зоологія» (1 шт.), карта ґрунти України – 1 шт, колекція «Склад ґрунтів» - 1 шт.
3	Кабінет географії та геодезії 54 м ²	Геодезія Метеорологія Екологія	Глобуси – 1 шт, рельєфні карти світу та України – 1 шт; географічні карти світу та України – 1 шт; компаси – 15 шт.; теодоліт – 1 шт.; нівелір – 1 шт.; рівень лазерний – 1 шт.; бусоль – 1 шт.; прилади для вимірювання опадів (дощомір, снігомір) – 1 шт; циркуль землемірний – 5 шт.; флюгер; планшет для плану місцевості – 15 шт.; анемометр чашковий – 1 шт; барометр-анероїд БА-52 – 1 шт; термометр зовнішній – 5 шт; термометр кімнатний – 10 шт; колекція корисної сировини – 1 набір; прилади та інструменти топографічні – 1 набір; макети ландшафтів – 6

			шт.; навчальні плакати «Будова земної кори», «Географічні пояси та природні зони світу» – 1 шт, «Кліматична карта світу» – 1 шт, «Україна. Природні води» – 1 шт, інструменти для креслення на дощі – 1 екз.
4	Кабінет декоративної дендрології та квітництва 40,8 м ²	Дендрологія Декоративна дендрологія Декоративне садівництво Квітникарство Луківництво та газони Основи композиції Селекція декоративних рослин	Екран проєкційний – 1 шт, комп'ютер – 1 шт, відео проєктор – 1 шт; навчальні плакати «Природні зони рослинності» – 1 шт, «Типи лісу» – 1 шт, «Компоненти біоценозу» – 1 шт, «Життєві форми та розміри рослин як елементи декоративності», «Голонасінні. Характерні особливості» (комплект з 3 шт.), «Покритонасінні. Характерні особливості» (комплект з 5 шт.), гербарії деревних рослин – 3 шт., навчально-методичні плакати: «Вплив агротехнічних заходів на компоненти агрофітоценозу» – 1 шт, «Види квіткових культур» – 1 шт, «Однорічні квіткові рослини» – 1 шт, «Багаторічні квіткові рослини» – 1 шт, «Лікарські культури» – 1 шт; таблиці «Техніка засушування та виготовлення робіт із засушених рослин» – 1 шт, «Фітокомпозиція» – 1 шт; ікебани – 2 шт.;
5	Кабінет ландшафтної архітектури 49 м ²	Ландшафтна архітектура Садово-паркове будівництво і гідротехнічні споруди садів Основи містобудування Дизайн міського середовища Дизайн присадибних ділянок	Комп'ютер – 1 шт; сканер – 1 шт; принтер – 1 шт; бінокляр – 1 шт; фотоапарат – 1 шт; навчально-методичні плакати «Умовні позначки. Масштаб. Способи зображення об'єктів і елементів дизайну» – 1 шт; плакати з ескізами, дендропланами – 1 шт, кресленнями з ландшафтної архітектури – 3 шт.; набір зразків матеріалів для мощення, облицювання – 1 шт.; навчально-методичні плакати «Класифікація об'єктів ландшафтного дизайну» – 1 шт, «Композиційні прийоми формування об'єктів ландшафтного дизайну» – 1 шт, «Зонування території малого саду» – 1 шт, «Композиційне використання властивостей рослинності у формуванні архітектурного середовища» – 1 шт. Відеопідбірка фільмів за фаховим спрямуванням: («Софіївка», «Нікітський ботанічний сад», «Олександрія», «Парки Криму») по 1 шт.
6	Кабінет фізики 72 м ²	Фізика Механізація садово-паркового господарства і інженерне обладнання садів	Ваги технічні демонстраційні та набір наважок до ваг технічних (1 шт.), метр демонстраційний (1 шт.), штатив універсальний фізичний (4 шт.), електрична плитка нагрівальна (2 шт.), секундомір (1 шт.), штатив лабораторний (10 шт.), метроном (1 шт.), генератор звуковий (1 шт.), вакуумна тарілка з дзвінком (1 шт.), барометр-анероїд (1 шт.), гігрометр (1 шт.), набір «Прості механізми» (1 екз.), U-подібний манометр (1 шт.), пружини з різною жорсткістю (1 набір), динамометр лабораторний (10 шт.),

			<p>демонстраційний термометр (1 шт.), годинник пісочний (1 набір), амперметр (5 шт.), вольтметр (3 шт.), 2 набір дзеркал (опукле і увігнуте), прилад для вивчення електромагнітної індукції (1 шт.), прилад для демонстрації дії електромагнітного поля Землі (1 шт.), електрометрії (пара), магніти стрижневі демонстраційні (пара), магніт U-подібний демонстраційний (1 шт.), портрети фізиків (20 шт.), плакати з курсу фізики (15 шт.); навчально-методичні таблиці: «Види техніки для підприємств СПГ» (4 шт.).</p>
7	<p>Навчальна оранжерея квітництва та фітодизайну 272,9 м²</p>	<p>Інтродукція та адаптація декоративних рослин Основи аранжування</p>	<p>Секатор – 15 шт., садові ножиці – 10 шт., газонокосарка – 1 шт.; лопати – 20 шт., граблі – 15 шт., вили – 10 шт., лопатки садові – 10 шт., граблі віялові – 5 шт., ніж для прищеплення – 2 шт.; сапка садова – 30 шт.; агрополотно – 10 м., касети для розсади 20 шт., лійки – 3 шт., шланг поливальний – 2 шт.; бордюр газонний – 3шт.</p>