

**Придбане навчальне обладнання у 2023 – 2024 році**

<b>Найменування</b>	<b>Одиниця виміру</b>	<b>Кількість</b>
Портативна акустична система Xtreme 2 (JB LXT REM E2GMEU) Gup Metal JBL	шт	2
Наушники AT HM50X Aud io -Techn ica	шт	1
Наушники HUAWEI FreeBuds Si Ceramic White	шт	2
Наушники K72 AKG	шт	2
Поп-фільтр RF-X Wh it e/Bla ck sE Electronics	шт	1
Поп-фільтр FPOP02 Bespeco	шт	2
Мікрофонна стійка MS401 B Hercules	шт	2
Мікрофонна стійка PRO200BK Proel	шт	2
Стійка для моніторів SMS Maximshn Acoustics	шт	2
Аудіоінтерфейс VOLT 476P Universal Audio	шт	1
Блок живлення демонстраційний(постійна стабілізована напруга)	шт	1
Блок живлення демонстраційний(випрямлена та змінна напруга)	шт	1
Джерело живлення(демонстраційне)30V,DC	шт	1
Генератор(джерело)високої напруги	шт	1
Мішалка магнітна MM-5 з підігрівом	шт	1
Електрод порівняння хлорсрібний REF-218	шт	1
Цифровий осцилограф OWON SDS 1 022	шт	1
Центрифуга лабораторна MICROmed CM- 3.01	шт	1
Іоном і р А I-1 25	шт	1
Генератор сигналів UNI-T UTG962E	шт	1
Ваги електронні мод. 6000 (кишенькові, до 0,5 кг)	шт	1
Баня водяна ВБ-4 MICROnied	шт	1
Установка "Машина Атвуда" з електронним блоком керування та набором фотодатчиків (пуск-стоп)	шт	1
Установка"Маятник Максвела"з Електронним блоком керування та набором фотодатчиків (пуск-стоп)	шт	1
Установка "Маятник універсальний"	шт	1
Установка «Маятник Обербека» з електронним блоком керування та набором фотодатчиків (пуск-стоп)	шт	1
Установка "Співударіння кульок". Блок керування електронний з набором фотодатчиків (пуск-стоп)	шт	1
Установка"Модуль Юнга модуль зсввv"	шт	1
Блок керування електронний з набором фотодатчиків (пуск-стоп)	шт	1

Установка для визначення співвідношення теплоємностей повітря $C_p/C_v$ методом Клемана-Дезорма (вимірювальний блок в складі).	шт	1
Установка для визначення теплоємності твердого тіла (вимірювальний блок в складі)	шт	1
Установка для визначення зміни ентропії під час нагрівання та плавлення олова (електронний блок в складі)	шт	1
Установка для визначення універсальної газової сталої (електронні ваги входять до складу)	шт	1
Установка для визначення коефіцієнта внутрішнього тертя в рідині за методом Стокса (скляний тунель з гліцерином) (з електронним блоком та набором Фотодатчиків).	шт	1
Лабораторна	шт	1
Установка лабораторна «Вимірювання індукції магнітного поля»	шт	1
Установка лабораторна «Визначення індуктивного опору котушки»	шт	1
Установка лабораторна «Електрична робота та потужність»	шт	1
Установка лабораторна «Електричний коливальний контур»	шт	1
Установка для моделювання електричних полів	шт	1
Установка для проведення лабораторної роботи «Визначення фокусної відстані і положення головних точок складного об'єктиву»	шт	1
Установка для проведення лабораторних робіт «Вивчення: інтерференції за допомогою біпризми Френеля» та "Визначення фокусних відстаней тонких збиральної і розсіювальної лінз"	шт	1
Установка для проведення 2 лабораторних робіт «Дифракція світла на подвійній щілини та кратних щілинах»	шт	1
Установка для проведення лабораторної роботи «Способи отримання дослідження поляризованого світла»	шт	1
Обладнання для випромінювання абсолютно чорного тіла	шт	1
Установка для вивчення р-п переходу	шт	1
Установка для вивчення ефекту Холла в напівпровідниках.	шт	1
Установка для вивчення зовнішнього фотоефекту	шт	1

Лабораторна установка «Визначення питомого заряду електрона методом магнетрона».	шт	1
Генератор сигналів UNI-T UTG962E	шт	2
Осцилограф	шт	1
Вольтметр	шт	3
Мультиметр цифровий	шт	1
Дозиметр	шт	1
Електрична плитка нагрівна	шт	1
Мікрометр аналоговий	шт	1
Штангенциркуль	шт	1
Рулетка	шт	1
Електронний термометр -50+200 зі щупом	шт	1
Гігрометр психрометричний	шт	1
Секундомір електронний	шт	1
Електрична плитка нагрівна	шт	1
Амперметр постійного струму	шт	1
Вольтметр постійного струму	шт	1
Набір лабораторний для вивчення електрики	шт	1
Модель електродвигуна розбірна лабораторна	шт	1
Прилад для вивчення явища електромагнітної індукції	шт	1
Трансформатор універсальний	шт	1
Катушка дросельна	шт	1
Катушка-моток	шт	1
Демонстраційний гольванометр магнітно-електричної системи	шт	1
Демонстраційний мультиметр	шт	1
Конденсатор розмірний	шт	1
Магазин опорів	шт	1
Набір напівпровідникових приладів	шт	1
Набір лабораторний для вивчення електромагнетизму	шт	1
Модель для демонстрації ліній магнітного поля в об'ємі	шт	1
Прилад для демонстрації спектру магнітного поля постійного магніту	шт	1
Набір лабораторний для вивчення електрики та електродинаміки №3(електростатика)	шт	1
Набір лабораторний для вивчення електрики і магнетизму Тип 1	шт	1
Поле набірне «Електроніка»	шт	1
Перемикач двополюсний лабораторний	шт	1
Реостат лабораторний на каркасі, 10 Ом	шт	1
Набір напівпровідників для практикуму. Резистори	шт	1

Набір напівпровідників для практикуму. Діоди	шт	1
Набір напівпровідників для практикуму. Конденсатори	шт	1
Набір напівпровідників для практикуму. Транзистори і тиристори	шт	1
Куб-конструктор "Безпечні дзеркала",	шт	1
Дзеркало «Нескінченність»,	шт	1
Великий набір для мозочкової стимуляції	шт	1
Демонстраційний набір карток PECS для розвитку комунікації,	шт	1
Набір Монтессорі 3 ускладнений ігровий розвиваючий кольоровий в коробці 46 елементів	шт	1
Інтерактивна панель Briolight S-43	шт	1
Ноутбук Acer Aspire 5 A515-58P-379M	шт	20
Ноутбук HP 255 G9 (6A1A9EA	шт	6
Графічний монітор Huion Kamvas Pro 13	шт	10
Планшет 11" Xiaomi Pad 6 Gravity Gray, 61128Gb	шт	1
Планшет 10.61" Xiaomi Redmi Pad Graphite Gray, 41128GB	шт	1
Графічний планшет Wacom Intuos Pro M (PTH-660N)	шт	1
Графічний планшет Wacom Intuos M Black (CTL-6100K-8)	шт	1
Робот Сумо від Pololu 9503003900	шт	2
Контролер Arduino Uno Rev3 (ATmega16U2)	шт	2
Танцюючий робот Лінивець Arduino SunFounder DIY 4-DOF	шт	1
Механічний робот-маніпулятор 4DF Starter Kit V2.0 для Arduino	шт	1
Зарядна станція ANKER 535 PowerHouse	шт	5
Багатофункціональний пристрій лазерний Canon i-SENSYS MF3010 (5252B004)	шт	2
Багатофункціональний пристрій лазерний кольоровий Epson L850 (C11CE31402)	шт	1
БФП Xerox B305 + Wi-Fi (B305V_DNI)	шт	5
Флешнакопичувач Kingston DataTraveler Exodia M 128 ГБ Black/Red (DT:XM/128GB)	шт	12
Жорсткий диск Transcend StoreJet 25M3 2Тб Military Green Slim 2.5" US B 3.1 ( T S 2T S J 25M3G)	шт	6
Миша комп'ютерна A4TECH Fstyler FG12S Black/White	шт	6
Миша Logitech G30S LIGHTSPEED , Black, USB (910-005282)	шт	1
Джерело живлення 1,2 - 24 В	шт	1

Джерело живлення 0 - 15 В	шт	1
Зарядний пристрій акумулятори типу АА.	шт	1
Барометр-анероїд	шт	1
Терези демонстраційні	шт	1
Набір важків з механіки	шт	2
Набір важків з механіки	шт	1
Звуковий генератор	шт	1
Звуковий генератор	шт	1
Набір лабораторного обладнання «Механіка» з цифровими вимірвальним обладнанням	шт	1
Прилад для демонстрації законів динаміки та обертального руху	шт	1
Штатив фізичний універсальний з муфтами	шт	1
Маятник Максвелла	шт	1
Пристрій для демонстрації закону збереження імпульсу	шт	1
Важіль-лінійка лабораторний	шт	1
Набір тіл рівного об'єму	шт	1
Комплект блоків демонстраційний	шт	1
Набір з МФ і ТД з цифровим датчиком	шт	1
Насос вакуумний Камовського	шт	1
Вакуумна тарілка	шт	1
Електрофорна машина	шт	1
Набір з електростатики	шт	1
Базовий набір з електромагнетизму	шт	1
Набір з геометричної та хвильової оптики	шт	1
Диск Ньютона	шт	1
Дисперсійні призми	шт	1
Фото треків заряджених частинок	шт	1
Спектрометр з трубками	шт	1
Спектроскоп	шт	1
Модель Сонячної системи	шт	1
Телурій (Сонце-Земля-Місяць)	шт	1
Глобус Зоряне небо	шт	1
Рухома карта зоряного неба	шт	1
Тренувальна платформа з аксесуарами FitGo	шт	1
Лавка тренувальна із фіксатором для ніг CrossGym	шт	1
Реабілітаційний тренажер для ніг OSD OSD-CPS005B	шт	1
Еспандер для пальців та кисті руки Ортек легке	шт	4
Тренувальна платформа настінна CLX®Station з аксесуарами TheraBand	шт	1

Медичний м'яч 2 кг	шт	2
Еластичний брус FitGo	шт	4
Тренажер для пальців Hand Yoga ОЛБІ	шт	1
Комплексний джгут-тренажер FitGo	шт	4
Набір інвентарю для відновлення функціонування рук	шт	1
Білілові гантелі (пара) Modem 0,5	шт	4
Білілові гантелі (пара) Modem 1	шт	4
Білілові гантелі (пара) Modem 1,5	шт	4
Білілові гантелі (пара) Modem 2	шт	4
Білілові гантелі (пара) Modem 3	шт	4
Набір обважнювачів для ніг та рук 2x1 кг Zelart	шт	2
Набір обважнювачів для ніг та рук 2x1,5 кг Zelart	шт	2
Набір обважнювачів для ніг та рук 2x2 кг Zelart	шт	2
Масажний ролик (валик, роллер)	шт	3
Масажний ролик твердий EasyFit	шт	3
Рефлекторний молоточок BUCK	шт	1
Рефлекторний молоточок BUCK	шт	1
Тренажер універсальний для реабілітації Норма- теїд СР-1	шт	1
Тренажер ротаційний комбінований Норма Трейд ТРК-2	шт	1
Реабілітаційний тренажер для кисті та пальців Динамічна шина для рук ОЛБІ W332	шт	1
Шведська стінка з дошкою профілактор Євмінова тренажер лікування спини для дітей та дорослих ЛФК	шт	3
Сенсорний тактильний тренажер для рук і ніг з підставкою NEGA	шт	1
Масажний балансувальний диск EasyFit	шт	2
Тренажер балансу дошка-качалка FitGo	шт	1
Тренажер балансу гімнастична дзира Balance board	шт	1
Балансувальний диск GuшBeam	шт	1
Тренувальна платформа з аксесуарами FitGo	шт	1
Лавка тренувальна із фіксатором для ніг CrossGym	шт	1
Тренажер для ніг OSD OSD-CPS005B	шт	1
Еспандер для пальців та кисті руки Ортек легке	шт	4
Тренувальна платформа настінна CLX®Station з аксесуарами TheraBand	шт	1
Фітнес-м'яч 2 кг	шт	2
Еластичний брус FitGo	шт	4
Тренажер для пальців Hand Yoga ОЛБІ	шт	1
Комплексний джгут-тренажер FitGo	шт	4
Набір інвентарю для покращення функціонування рук	шт	1

Вінілові гантелі (пара) Modem 0,5	шт	4
Вінілові гантелі (пара) Modem 1	шт	4
Вінілові гантелі (пара) Modem 1,5	шт	4
Вінілові гантелі (пара) Modem 2	шт	4
Набір обважнювачів для ніг та рук 2x1 кг Zelart	шт	2
Набір обважнювачів для ніг та рук 2x1,5 кг Zelart	шт	2
Набір обважнювачів для ніг та рук 2x2 кг Zelart	шт	2
Масажний ролик (валик, роллер)	шт	3
Масажний ролик твердий EasyFit	шт	3
Набір еспандерів Comix	шт	1
Фізіобол GumBeam 85 см	шт	4
Напівм'ячі GumBeam	шт	1
Фітбол арахіс, м'яч для фітнесу SP-Sport	шт	3
Фітнес-м'яч (для фітнесу, йоги, пілатесу)	шт	3
Шведська стінка з дошкою профілактор Євмінова тренажер лікування спини для дітей та дорослих ЛФК	шт	3
Сенсорний тактильний тренажер для рук і ніг з підставкою NEGA	шт	1
Набір еспандерів Cornix	шт	1
Фізіобол GumBeam 85 см	шт	4
Напівм'ячі GumBeam	шт	1
Масажний балансувальний диск EasyFit	шт	2
Тренажер балансу дошка-качалка FitGo	шт	1
Тренажер балансу гімнастична дзига Balance board	шт	1
Балансувальний диск GumBeam	шт	1
Фітбол арахіс, гімнастичний м'яч для фітнесу і реабілітації SP-Sport	шт	3
М'яч для пілатесу, йоги, реабілітаціїУ	шт	3
Складаний масажний стіл	шт	3
Тонometr автоматичний з адаптером	шт	3
Клінтопер, апарат для надягання бахіл механічний	шт	1
Килим гімнастичний	шт	10
Відеомікроскоп SIGET A Fair 10x-800x	шт	1
Аптечка	шт	1
Турнікет для зупинки кровотечі	шт	1
Турнікет для зупинки кровотечі (з чохлам)	шт	1
Шина1(медична)	шт	1
Шина для іммобілізації: переломів тазу	шт	1
Повітропровід назофарингеальний	шт	1
Затискач кровоспинний прямий	шт	1

Ноші	шт	1
Дихальний мішок для штучної вентиляції легень	шт	1
Маска з клапаном для штучної вентиляції легень	шт	1
Тренажер для відпрацювання навичок внутрішньом'язових ін'єкцій	шт	1
Модель руки для ін'єкцій	шт	1
Модель руки для ін'єкцій	шт	1
Комплект для мозочкової стимуляції (дошка Белгаю Більгоу)	шт	1
Спирометр портативний	шт	1
Мікроскоп	шт	1
Тренажер зовнішнього автоматичного дефібрилятора	шт	1
Манекен-торс професійний (дорослий з рухомою головою)	шт	1
Манекен тренувальний для тампонування ран	шт	1
Складні ноші	шт	1
Відеомікроскоп SIGETA Fair 10x-800x	шт	1
Колекція «Гірські породи та мінерали»	шт	1
Набір для складання об'ємних моделей молекул(демонстраційний)	шт	1
Трубка	шт	1
Набір № 22 ВС «Індикатори№	шт	1
Фільтрувальний папір	шт	1
Індикаторний папір	шт	1
Набір мікропрепаратів «Батанік»	шт	1
Набір мікропрепаратів «Зоологія»	шт	1
Набір мікропрепаратів «Анатомія»	шт	1
Мозок 5-ти типів	шт	1
Розвиток шовкопряда	шт	1
Розвиток папороті	шт	1
Серце 5-ти типів	шт	1
Розвиток цвіркуна	шт	1
Модель ока людини в черепній порожнині	шт	1
Модель спинного мозку людини з нервами	шт	1
Печінка людини	шт	1
Нирка людини	шт	1
Структура ДНК	шт	1
Хребці людини	шт	1
Спиртівка	шт	3
Щипці тигельні	шт	1
Лоток для роздавального матеріалу	шт	6

Лупа шкільна	шт	10
Набір лабораторний для кабінету біології	шт	2
Набір препаративних інструментів	шт	5
Портрети видатних біологів світу	шт	1
Набір лабораторний з природознавства	шт	1
Фільтрація води	шт	1
Набір реагентів для аналізу води	шт	1
Життєвий цикл квасолі	шт	1
Оверлок Necchi NL11C	шт	1
Швейна машина Necchi 0132A	шт	3
Чоботи народні чоловічі чорні	шт	8
Чоботи народні чоловічі червоні	шт	8
Туфлі народні жіночі червоні	шт	8
Туфлі народні жіночі чорні	шт	8
Електропіано Yamaha CLP735 WH	шт	1