

Базовий перелік засобів навчання
та обладнання навчального і загального призначення для кабінетів хімії
загальноосвітніх навчальних закладів

Об'єкти натуральні. Колекції		
Алюміній	1 компл.	
Волокна	1 компл.	
Кам'яне вугілля й продукти його переробки	1 компл.	
Каучуки	1 компл.	
Метали і сплави	1 компл.	
Нафта і продукти її переробки	1 компл.	
Скло і вироби зі скла	1 компл.	
Пластмаси	1 компл.	
Мінерали і гірські породи	15 компл.	
Паливо	1 компл.	
Чавун і сталь	1 компл.	
Добрива	1 компл.	
Сировина і найважливіші продукти хімічних виробництв	1 компл.	
Естери	1 компл.	
Амінокислоти	1 компл.	
Карбонові кислоти	1 компл.	
Неорганічні кислоти	1 компл.	
Оксиди	1 компл.	
Основи	1 компл.	
Солі	1 компл.	
Шкала твердості	1 компл.	
Моделі		
Кристалічні ґратки: Алмазу Графіту Карбон(IV)оксиду Заліза Магнію Міді Натрій хлориду Йоду Льоду	1 компл.	
Заводські апарати хімічних виробництв і металургії: Сульфатної кислоти Синтезу амоніаку Виробництва алюмінію	1 компл.	

Конвертора Доменної печі Переробки нафти		
Моделі атомів зі стержнями для складання моделей молекул	15 наб.	
Моделі атомів для складання об'ємних моделей молекул	1 наб.	
Будова атомів і молекул	1 наб.	
Моделі-аплікації		
Моделі атомів	1 наб.	
Прилади та пристосування		
Апарат для дистиляції води	1 шт.	
Баня комбінована лабораторна	1 шт.	
Терези технічні з важками (або терези електронні)	1 шт.	
Терези навчальні з різновагами	15 шт.	
Випрямляч струму	1 шт.	
Ареометри навчальні (20 шт. зі шкалами різних параметрів)	2 наб.	
Прилад для перегонки (на шліфах)	3 шт.	
Прилад для вивчення електрохімічного ряду напруг металів	1 шт. 1 шт.	
Прилад для демонстрації ефекту Тіндалля		
Холодильники	1 наб.	
Насос водоструминний лабораторний (Ветцеля)	1 шт.	
Термометри лабораторні	1 наб.	
Термометр електронний	1 шт.	
Мікроскоп	15 шт.	
Комплект електропостачання для кабінету хімії з розетками на 42В і 220В	1 компл.	
Нагрівачі:	1 наб.	
Електронагрівач	15 шт.	
Спиртівка	15 шт.	
Пальник універсальний з термостійкого скла	1 шт.	
Шафа сушильна	1 шт.	
Піч муфельна	2 шт.	
Центрифуга	3 шт.	
Апарат для добування газів (Кіппа)	1 шт.	
Апарат для проведення хімічних реакцій	1 шт.	
Газометр, 5 л	1 шт.	
Джерело струму п'єзоелектричне	1 шт.	
Прилад для добування розчинних речовин у твердому вигляді	1 шт.	
Прилад для добування галогеналканів і естерів	15 шт.	
Колонка адсорбційна	2 шт.	

Хроматограф газовий навчальний	1 шт.	
Перетворювач високовольтний з комплектом приладів	1 компл.	
Прилад для ілюстрації залежності швидкості хімічної реакції від умов	1 шт.	
Прилад для окиснення спирту над мідним каталізатором	1 шт.	
Прилад для визначення складу повітря	1 шт.	
Прилади для добування газів: для добування і збирання газів (витисненням повітря) для добування і збирання газів (над водою)	15 наб. 15 каб.	
Приладдя		
Дошка для сушіння посуду	1 шт.	
Штатив хімічний лабораторний	4 шт.	
Штатив для демонстраційних пробірок	2 шт.	
Штатив для Пробірок	15 шт.	
Столик підйомний	2 шт.	
Екран фоновий	15 наб.	
Екран захисний	2 шт.	
Таган-триніжок	15 шт.	
Трикутник для тигля	2 шт.	
Трикутник для тигля №1	15 шт.	
Приладдя для роботи з малими кількостями речовин (мікролабораторія)	15 наб.	
Тримач для пробірок	15 шт.	
Гумове приладдя: пробки різних розмірів з отворами і без них шланги різних діаметрів груші балони для помпування повітря	1 наб.	
Пробки гумові: з тримачем № 14,5 з тримачем № 19	15 шт. 2 шт.	
Затискачі комбіновані: гвинтовий пружинний	1 наб. 5 шт. 5 шт.	
Трубки пластикові	1 наб.	
Підставка для переливання реактивів	2 шт.	
Спіраль мідна з Держаком (тримачем)	20 шт.	
Петля ніхромовою з тримачем	20 шт.	
Рукавички гумові медичні Рукавички гумові хімічно стійкі	300 пар 2 пари	
Окуляри захисні	32 пари	
Сітки вогнетривкі	1 наб.	
Скельце синє	15 шт.	

Паличка скляна	60 шт.	
Промивалка пластмасова: 250 мл 500 мл	15 шт. 2 шт.	
Йоржики для миття посуду	1 наб.	
Вузли, деталі, приладдя для монтажу приладів і установок . Ложементи (укладки) для демонстраційного хімічного посуду Ложементи (укладки) реактивів і обладнання для учнівських дослідів	1 наб. 1 наб. 1 наб.	
Етикетки-самоклейки до склянок і матеріальних байок: для демонстраційних дослідів для лабораторних дослідів для зберігання реактивів	1 наб.	
Халат лабораторний бавовняний	34 шт.	
Інструменти		
Шпатель №2	2 шт.	
Шпатель №3	2 шт.	
Щипці тигельні	17 шт.	
Ножиці шкільні із заокругленими кінцями	17 шт.	
Ложка №1-дозатор	15 шт.	
Ложка №2	2 шт.	
Ложка №3	2 шт.	
Металева ложка для спалювання речовин	20 шт.	
Ніж для скла	2 шт.	
Посуд лабораторний		
Склянки з дозатором для зберігання розчинів, реактивів: з напівбілого скла (або пластмаси), 30-50 мл з напівбілого скла, 250мл з темного скла, 30-50 мл з темного скла, 250 мл з нижнім тубусом, 1500 мл	1 компл. 400 шт. 70 шт. 60 шт. 5 шт. 25 шт.	
Матеріальна банка з дозатором для кристалічних реактивів (250мл)	20 шт.	
Бюретки: з краном, 50 мл пряма, 25 мл	1 компл. 2 шт. 15 шт.	
Крапельниця для одноразового дозування розчинів: з притертого піпеткою (Тернера) з носиком (Шустера)	1 компл. 5 шт. 5 шт.	
Пробірки: ПХ-14 ПХ-16 ПХ-21 пробірка градуйована	1 компл. 700 шт. 250 шт. 90 шт.	

пробірка конічна центрифужна без поділок	15 шт. 100 шт.	
Дзвони скляні: з тубусом зверху з гудзиком і рантом	1 компл. 1 шт. 1 шт.	
Лійка конусоподібна: проста конусоподібна, діаметр 56 мм проста конусоподібна з коротким стеблом, діаметр 75 мм проста конусоподібна з коротким стеблом, діаметр 100 мм проста № 2 для порошків	1 компл. 15 шт. 5 шт. 3 шт. 1 шт.	
Лійка циліндрична: ділильна циліндрична, 100 мл ділильна циліндрична, 250 мл крапельна, 50 мл	1 компл. 2 шт. 2 шт. 5 шт.	
Колба конічна: КН-50-14,5 КН-100-18,8 КН-250-29 КН.-500-29 КН-1000-29	1 компл. 15 шт. 15 шт. 2 шт. 2 шт. 2 шт.	
Колба круглодонна: КК-50-14,5 КК-250 КК-500-29 для перегонки круглодонна ПКВ-250 для перегонки круглодонна ПКВ-500	1 компл. 15 шт. 2 шт. 2 шт. 2 шт. 2 шт.	
Колба плоскодонна: П-50-14,5 П-250 П -500-34 П-1000-34	1 компл. 15 шт. 5 шт. 5 шт. 2 шт.	
Мензурка: 50, мл 250, мл 500, мл 1000, мл	1 компл. 15 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	
Промивна склянка: двогорба С-2Г 500 для промивання газу (Тищенко) з насадкою СН-200 (Дрекслея)	1 компл. 2 шт. 1 шт. 1 шт.	
Стакани: високий ВН-50 мл високий ВН-150 мл високий ВН-600 мл	1 компл. 15 шт. 15 шт. 5 шт.	

високий з носиком, 400 мл	5 шт.	
високий з носиком, 1000 мл	2 шт.	
високий з плечиками для зважування.(бюкс)	5 шт.	
стакан низький НН-250	5 шт.	
Циліндри мірні: .	1 компл.	
з носиком, 50 мл	15 шт.	
з носиком, 100 мл	15 шт.	
з носиком, 250 мл	2 шт.	
з носиком, 500 мл	2 шт.	
з носиком, 1000 мл	1шт.	
Ексикатор без крана	1 шт.	
Алонж зігнутий	2 шт.	
Чаша кристалізаційна:	1 компл.	
конічна з обручем ЧКО, 125 мм	15 шт.	
конічна з обручем ЧКО, 190 мм	1 шт.	
кристалізаційна, 310 м	1 шт.	
Пластина для крапельного аналізу	30 шт.	
Фарфоровий і фаянсовий посуд:	1 наб.	
Чашка випарювальна	2 шт.	
Чашка випарювальна №1	15 шт.	
Ступка з товкачиком	2 шт.	
Ложка для набирання речовин	3 шт.	
Прокладка керамічна	2 шт.	
Тигель з кришкою	2 шт.	
Тигель №1 з кришкою	2 шт.	
Каструля фарфорова	15 шт.	
Кухоль фарфоровий	5 шт.	
Лійка Бюхнера	5 наб.	
Мірний посуд різного призначення	15 компл.	
Посуд для реактивів (мікролабораторія)	15 компл.	
Посуд для роботи з малими кількостями речовин (мікролабораторія)	15 наб.	
Трубки скляні (різних типів, діаметрів, прямих і зігнутих під різними кутами)	3 наб.	
Крани:	1 компл.	
одноходовий 2,5 К1ХА	5 шт.	
спускний, 2,5	2 шт.	
Матеріали		
Папір фільтрувальний	200 г	
Фільтри (діаметр 55 мм, біла стрічка)	1 упаковка	
Фільтри (діаметр 70 мм, червона стрічка)	1 упаковка	
Фільтри (діаметр 70 мм, біла стрічка)	1 упаковка	
Фільтри (діаметр '70 мм, синя стрічка)	1 упаковка	
Вата, 100 г	3шт.	

Бавовняна серветка	40 шт.	
Рушники паперові	15 рул.	
Суміш спиртів для спиртівки	10 л	
Скіпки	300 шт.	
Аптечка	1 шт»	
Друковані таблиці		
Портрети видатних вчених-хіміків	1 компл.	
Періодична система елементів Д. І. Менделєєва:	1 шт.	
коротка форма	1 шт.	
довга форма	1 компл.	
Хімічні елементи	1 компл.	
Будова атома і хімічний зв'язок	1 компл.	
Будова речовини	1 компл.	
Хімічні реакції	1 компл.	
Електролітична дисоціація	1 компл.	
Теорії та закони хімії	1 компл.	
Неорганічні речовини (склад, будова, властивості, добування, застосування)	1 компл.	
Номенклатура неорганічних сполук	1 компл.	
Номенклатура органічних сполук	1 компл.	
Генетичні зв'язки неорганічних речовин	1 компл.	
Генетичні зв'язки органічних речовин	1 компл.	
Органічні речовини (склад, будова, властивості, добування, застосування)	1 компл.	
Гомологія та ізомерія	1 компл.	
Металургія		
Хімічні виробництва		
Ужиткова хімія		
Хімія та екологія	1 компл.	
Хімія та енергетика	1 компл.	
Дисперсні системи	1 компл.	
Добрива	1 компл.	
Корозія	1 компл.	
Електроліз: хімічні волокна	1 компл.	
Пластмаси	1 компл.	
Каучуки	1 компл.	
Композиційні матеріали	1 компл.	
Метали і сплави	1 компл.	
Синтези на основі вуглеводневої сировини		
Довідково-інструктивні таблиці з хімії:	1 компл.	
Інструкція з безпеки праці в кабінеті хімії		
Правила техніки безпеки під час роботи в кабінеті хімії		

Лабораторне обладнання та робота з ним Електрохімічний ряд напруг Розчинність кислот, основ, солей у воді Відносна електронегативність атомів хімічних елементів		
Картки для індивідуальної роботи		
Практичні роботи з неорганічної хімії	15 наб.	
Практичні роботи з органічної хімії	15 наб.	
Екранно-звукові		
Комп'ютерні програми навчального призначення		
Електронна будова атомів хімічних елементів		
Будова органічних сполук		
Будова неорганічних сполук		
Хімічні реакції неорганічних і органічних речовин		
Промислове виробництво найважливіших хімічних речовин (8-11 кл.)		
Віртуальна хімічна лабораторія	1 шт.	
Конструктор хімічних дослідів	1 шт.	
Тести з хімії для 8-го класу	1 шт.	
Тести з хімії для 9-го класу	1 шт.	
Тести з хімії для 10-го класу	1 шт.	
Тести з хімії для 11-го класу	1 шт.	
Хімія у світовій історії	1 шт.	
Віртуальні екскурсії з хімії	1 шт.	
Бібліотека таблиць з хімії (8-11 кл.)	1 шт.	
Інтерактивна-періодична система	1 шт.	
Бібліотека наочностей з хімії (8-9 кл.)	1 шт.	
Бібліотека наочностей з хімії (10-11 кл.)	1 шт.	
Шкільний експеримент з ужиткової хімії	1 шт.	
Цікаві досліди з хімії	1 шт.	
Розв'язування експериментальних задач	1 шт.	
Віртуальний хімічний тренажер	1 шт.	
Поліфункціональний обчислювально-вимірювальний комплект кабінету хімії	1 шт.	
Аналітична хімія (якісний аналіз)	1 шт.	
Аналітична хімія (кількісний аналіз)	1 шт.	
Симулятори новітніх лабораторних приладів	1 шт.	
Симулятори хімічних виробництв	V 1 ШТ.	
Набори хімічних реактивів		
Набір 1 «Кислоти»: Сульфатна кислота Хлоридна кислота	1 наб. 4,800 кг 2,500 кг	

Набір 2 «Кислоти»:	1 наб.	
Нітратна кислота	0,300 кг	
Ортофосфатна кислота	0,050 кг	
Набір «Гідроксиди»:	1 наб.	
Амоніаку розчин (0,25 (25 %))	0,500 кг	
Барій гідроксид	0,050 кг	
Калій гідроксид	0,200 кг	
Кальцій гідроксид	0,500 кг	
Натрій гідроксид	0,500 кг	
Набір «Оксиди металічних елементів»:	1 наб.	
Алюміній оксид	0,050 кг	
Барій оксид	0,050 кг	
Ферум (III) оксид	0,100 кг	
Кальцій оксид	0,050 кг	
Магній оксид	0,100 кг	
Купрум (II) оксид (гранули)	0,100	
Купрум (II) оксид (порошок)		
Цинк оксид	0,100 кг	
Набір «Метали»:	1 наб.	
Алюміній (гранули)	0,100 кг	
Алюміній (порошок)	0,050 кг	
Залізо (відн. порошок)	0,050 кг	
Залізо (дріт, ошурки)	0,050 кг	
Магній (порошок)	0,050 кг	
Магній (стрічка)	0,050 кг	
Мідь (гранули, ошурки)	0,050 кг	
Цинк (гранули)	0,500 кг	
Цинк (порошок)	0,050 кг	
Олово (гранули)	0,050 кг	
Набір «Лужні й лужноземельні метали. Карбіди»:	1 наб.	
Кальцій	10 амп.	
Літій	5 амп.	
Натрій	20 амп.	
Кальцій карбід	0,050 кг	
Набір «Вогнебезпечні речовини»:	1 наб.	
Сірка (порошок)	0,050 кг	
Сірка черенкова (в паличках)	0,050 кг	
Фосфор червоний	0,050 кг	
Фосфор (V) оксид	0,050 кг	
Гідроген пероксид	0,100 кг	
Набір «Галогени»:	1 наб.	
Бром	2 амп.	
Йод	0,025 кг	

Набір «Галогеніди»:	1 наб.	
Алюміній хлорид	0,050 кг	
Амоній хлорид	0,100 кг	
Барій хлорид	0,100 кг	
Ферум (III) хлорид	0,100 кг	
Калій йодид	0,100 кг	
Калій хлорид	0,050 кг	
Кальцій хлорид	0,050 кг	
Литій хлорид	0,050 кг	
Магній хлорид	0,100 кг	
Купрум (II) хлорид	0,100 кг	
Натрій бромід	0,100 кг	
Натрій флуорид	0,050 кг	
Натрій хлорид	0,100 кг	
Цинк хлорид	0,050 кг	
Набір «Сульфати. Сульфіти. Сульфід»:	1 наб.	
Алюміній сульфат	0,100 кг	
Амоній сульфат	0,100 кг	
Ферум (II) сульфат	0,050 кг	
Ферум (II) сульфат гептагідрат	0,050 кг	
Калій сульфат	0,050 кг	
Магній сульфат	0,050 кг	
Купрум (II) сульфат	0,050 кг	
Купрум (II) сульфат пентагідрат	0,100 кг	
Натрій сульфід	0,025 кг	
Натрій сульфит	0,025 кг	
Натрій сульфат	0,050 кг	
Натрій гідрогенсульфат	0,050 кг	
Нікель сульфат	0,050 кг	
Цинк сульфат	0,100 кг	
Набір «Карбонати»:	1 наб.	
Амоній карбонат	0,050 кг	
Калій карбонат	0,050 кг	
Калій гідрогенкарбонат	0,100 кг	
Гідроксокупрум(II) карбонат (малахіт)	0,100 кг	
Натрій карбонат	0,100 кг	
Натрій гідрогенкарбонат	0,100 кг	
Набір «Фосфати. Силікати»:	1 наб.	
Натрій силікат наногідрат	0,050 кг	
Натрій ортофосфат	0,100 кг	
Натрій гедрогенфосфіт	0,050 кг	
Натрій дигідрогенфосфат	0,050 кг	
Набір «Роданіди. Ацетати»:	1 наб.	

Калій гексаціаноферат(II)	0,050 кг	
Калій гексаціаноферат(III)	0,050 кг	
Калій ацетат	0,050 кг	
Калій тіоціанат (або амоній тіоціанат)	0,050 кг	
Натрій ацетат	0,050 кг	
Набір «Сполуки Мангану»:	1 наб.	
Калій перманганат	0,500 кг	
Манган(IV) оксид	0,050 кг	
Манган(III) сульфат.	0,050 кг	
Манган(II) хлорид	0,050 кг	
Набір «Сполуки Хрому»:	1 наб.	
Амоній дихромат	0,500 кг	
Калій дихромат	0,050 кг	
Калій хромат	0,050 кг	
Хром (III) хлорид гексагідрат	0,050 кг	
Набір «Нітрати»:	1 наб.	
Алюміній нітрат	0,050 кг	
Амоній нітрат	0,050 кг	
Калій нітрат	0,050 кг	
Кальцій нітрат	0,050 кг	
Купрум (II) нітрат	0,050 кг	
Натрій нітрат	0,050 кг	
Аргентум (I) нітрат	0,050 кг	
Набір «Індикатори»:	1 наб.	
Лакмоїд	0,020 кг	
Метиловий оранжевий	0,020 кг	
Фенолфталеїн	0,020 кг	
Універсальний індикаторний папір	5 упак.	
Папір лакмусовий фіолетовий	3 упак.	
Папір фенолфталеїновий	3 упак.	
Папір йодокрохмальний	2упак.	
Набір «Добрива»:	1 наб.	
Амофос	0,250 кг	
Карбамід	0,250 кг	
Натрієва селітра	0,250 кг	
Кальцієва селітра	0,250 кг	
Калійна сіль	0,250 кг	
Амонію сульфат	0,250 кг	
Суперфосфат гранульований	0,250 кг	
Фосфоритне борошно		
Набір «Вуглеводні»:		
Бензин Бензен Вазелін		
Гексан		

Нафта		
Толуен		
Циклогексан		
Набір «Оксигеновмісні органічні речовини»:		
Ацетон Гліцерин Бутан-1-ол Бутан-2-ол Етанол		
Етиленгліколь Етилацетат Пропан-1-ол Пропан-2-ол Фенол і Формалін Набір «Кислоти органічні»: Кислота амінооцтова Кислота бензенкарбонова (бензойна) Кислота масляна Кислота мурашина Кислота олеїнова Кислота пальмітинова Кислота стеаринова Кислота оцтова Набір «Вуглеводи. Аміни»: Феніламін (анілін) Метиламоній гідрогенхлорид Д-глюкоза Сахароза Фруктоза Крохмаль Набір «Галогенопохідні вуглеводні»: Гексахлороциклогексан Дихлорометан Трихлорометан Тетрахлорометан Набір «Зразки естерів і жирів»: Етиленаноат Етилметаноат Етилбутанбат Соняшникова олія Кукурудзяна олія Соева олія Маслинова олія Лляна олія Кокосове масло		
Пальмове масло Риб'ячий жир	0,025кг 6,025 кг	
Обладнання загального призначення		
Відеомагнітофон	1 шт.	

Діапроектор універсальний	1 шт.	
Графопроектор	1 шт.	
Комп'ютер з комп'ютерним вимірювальним блоком та комплектом датчиків: температури тиску -рН електричної провідності	1 шт.	
Мультимедійний проектор	1 шт.	
Інтерактивна дошка	1 шт.	
Принтер	1 шт.	
Сканер	1шт.	
СО/ШЛГ	1 шт.	
Копір	1 шт.	
Комп'ютери для учнів	15 шт.	
Телевізор	7 шт.	
Пристрій для затемнення вікон	1 шт.	
Екран	1 шт.	
Обладнання спеціального призначення Меблі		
Витяжна шафа стаціонарна з комплектом водопостачання, водовідведення, електропостачання	1 шт.	
Витяжна шафа пересувна	1 шт.	
Щит керування електроживленням	1 шт,	
Демонстраційна панель	1 шт.	
Скринька переносна металева для зберігання легкозаймистих речовин	1 шт.	
Щит експозиційний корковий	3 шт.	
Стіл для нагрівних приладів	1шт.	
Стіл лабораторний демонстраційний	1 шт.	
Стенд з комплектом протипожежного інвентарю: Вогнегасник пінний Вогнегасник порошковий Пісочниці з піском і совками до них Гумові рукавиці Кусачки електротехнічні Вогнетривка тканина (1400х2000мм) Килимок-гумовий	1шт. 1 шт. 3 шт, 1 пара 1 пара 1 шт. 1 шт.	
Стенди з безпеки праці	2 шт.	
Дошка класна з п'ятьма робочими поверхнями	1шт.	
Стіл препараторський	1 шт.	
Столи учнівські хімічні лабораторні з сантехнічним обладнанням	15 шт.	
Столи комп'ютерні	16 шт.	
Стільці	15 шт.	
Шафи для зберігання реактивів	6 шт.	

Сейф металевий	1 шт.	
Шафи для зберігання навчального обладнання	12 шт.	
Шафа для спецодягу	1 шт.	

	ОБ'ЄКТИ НАТУРАЛЬНІ	
1.	Мінерали та гірські породи	1 КОМПЛ.
2.	Паливо	1 КОМПЛ.
3.	Метали і сплави	1 КОМПЛ.
4.	Чавун і сталь	1 КОМПЛ.
5.	Кам'яне вугілля та продукти його переробки	1 КОМПЛ.
6.	Скло і вироби з нього	1 КОМПЛ.
7.	Сірка та її природні сполуки	1 КОМПЛ.
8.	Азотні та фосфорні добрива	1 КОМПЛ.
9.	Пластмаси, каучуки, природні та штучні волокна	1 КОМПЛ.
10.	Природні силікати	1 КОМПЛ.
11.	Нафтопродукти та продукти коксування вугілля	1 КОМПЛ.
12.	Естери	1 КОМПЛ.
13.	Амінокислоти	1 КОМПЛ.
	МОДЕЛІ	
1.	Атоми 1-го та 2-го періодів	1 КОМПЛ.
2.	Просторова сітка алмазу	1 шт.
3.	Просторова сітка графіту	1 шт.
4.	Кристалічна сітка заліза	1 шт.
5.	Просторова сітка кухонної солі	1 шт.

6.	Просторова сітка магнію	1 шт.
7.	Просторова сітка міді	1 шт.
8.	Кристалічна сітка карбон (IV) оксиду	1 шт.
9.	Установка добування сульфатної кислоти	1 компл.
10.	Набір моделей атомів зі стержнями для складання моделей молекул	15 набор
11.	Моделі Споарта-Бриглеба (кулесте-ржневі)	1 компл.
12.	Бесемерівський конвертер	1 компл.
13.	Нафтоперегонна установка	1 компл.
14.	Установка для добування етилену, ацетилену	1 компл.
15.	Установка синтезу аміаку	1 шт.
16.	Молекула води	1 шт.
17.	Молекула хлороводню	1 шт.
18.	Молекула тетрахлорометану	1 штука
19.	Парафіни та їх галагенопохідні	1 компл.
20.	Контактний апарат	1 компл.
	МОДЕЛІ-АПЛІКАЦІЇ	
1.	Промислові хімічні апарати	1 компл.
2.	Моделі атомів	1 компл.
	ПРИЛАДИ ТА ПРИСТОСУВАННЯ	
1.	Апарат для дистиляції води ДВ-4А (4л/г)	2 шт.
2.	Апарат Кіптта скляний для добування газів: типу АКТ з нижній тубусом, - 500 мл; типу АК без нижнього тубуса, 500 мл	1 шт. 1 шт.
3.	Апарат Гофмана	1 шт.
4.	Газометр	1 шт.
5.	Газовий пальник Бунзена	1 шт.
6.	Газовий пальник Теклю	1 шт.
7.	Прилад для демонстрації руху йонів	1 шт.
8.	Прилад Ландольта	1 шт.
9.	Прилад для вивчення швидкості реакції	1 шт.
10.	Прилад для електролізу солі	1 шт.
11.	Холодильник з вставною трубкою (за Лібіхом), типу ХЛ	1 шт.
12.	Холодильник кульковий (трьох-, шести-, восьми-)	1 шт.
13.	Насос водоструминний лабораторний (Ветцеля)	15 шт.
14.	Спиртівка лабораторна	15 шт.
15.	Термометр лабораторний ТЛ-2Б-1	1 шт.
16.	Термометр лабораторний +150°C	1 шт.

17.	Ареометри: АОН-4 700/1000, АОН-4 1000/1500, АОН-4 1000/1800	1 компл.
18.	Терези технічні ВЛТ-500	2 шт.
19.	Терези навчальні	15 шт.
20.	Важки 4-го класу лабораторні типу В-4-210	15 компл.
21.	Нагрівачі для колб НКУ	2 шт.
22.	Плитка електрична ПЛ-300	3 шт.
23.	Нагрівач пробірок навчальний НКН	1 шт.
24.	Нагрівач пробірок електричний шкільний НПЕШ	1 шт.
25.	Нагрівач лабораторний шкільний НЛШ	1 шт.
26.	Нагрівач колб навчальний НКН	1 шт.
27.	Баня комбінована лабораторна	1 шт.
28.	Машина для свердління пробок	1 шт.
29.	Годинник пісочний: 0,5хв, 1хв, 2 хв, 3 хв.	1 компл.
30.	Шафа сушильна СЕШ-3Н	1 шт.
	ПРИЛАДДЯ	
1.	Штатив демонстраційний хімічний	1 шт.
2.	Штатив хімічний лабораторний	15 шт.
3.	Штатив для пробірок: на 10 гнізд на 20 гнізд	15 шт. 15 шт.
4.	Затискач пружинний	15 шт.
5.	Пробіркотримач	15 шт.
6.	Підставки для циліндрів (для збирання газів)	15 шт.
7.	Дошка для сушіння посуду	1 шт.
8.	Дошка для краплинного аналізу	1 шт.
9.	Екран захисний	1 шт.
10.	Окуляри захисні	15 шт.
11.	Сітка металева азбестова 12х12	1 шт.
12.	Вставка для ексикатора	8 шт.
13.	Шланги з'єднувальні: 5/7,5; 6/8,5	3 наб.
14.	Пробки гумові: 12,5; 14,5; 19; 29; 40; 45	3 наб.
15.	Пульверизатор	3 шт.
16.	Груша для піпеток: 35мл; 90мл	15 шт. 15 шт.
17.	Рукавички гумові	15 пар
18.	Йоржик для миття посуду	5 шт.
	ІНСТРУМЕНТИ	
1.	Ніж для скла	5 шт.
2.	Ніж для заточування свердел	2 шт.
3.	Ножиці шкільні із закругленими кінцями, малі	15 шт..

4.	Тигельні щипці	15 шт.
5.	Ложка залізна з довгою ручкою (для спалювання речовин)	15 шт.
6.	Ложка порцелянова	15 шт.
7.	Шпатель порцеляновий подвійний №1, №2	15 наб.
8.	Набір свердел для обробки пробок	1 наб.
9.	Пінцет	15 шт.
10.	Напилки: тригранні, плоскі, круглі	1 наб.
ПОСУД ЛАБОРАТОРНИЙ		
1	Пробірка хімічна з рантом: 17-150; 19-180; 20-200	30 шт. 30 шт. 30 шт.
2	Пробірка мірна без шліфа: П-2-5; П-2-10; П-2-25	30 шт. 30 шт. 30 шт.
3	Пробірка лабораторна термостійка: 5-50; 13-120; 16-150; 20-180; 10-100; 20-200	30 шт. 30 шт. 30 шт. 30 шт. 30 шт. 30 шт.
4	Пробірка з бічним відводом 21-170	30 шт.
5	Колба конічна вузькогорла: 50-20; 100-25; 250-32	15 шт. 15 шт. 15 шт.
6	Колба конічна широкогорла: 100-32; 250-40; 500-40	15 шт. 15 шт. 15 шт.
7	Колба для фільтрування під вакуумом: 250-31; 500-32	5 шт. 5 шт.
8	Колба мірна без пробки: 50-11; 100-12; 200-14; 250-14	15 шт. 15 шт. 15 шт. 15 шт.
9	Колба плоскодонна вузькогорла: 50-20; 100-25; 205-25;	15 шт. 15 шт.

	500-32	15 шт. 15 шт.
10	Колба плоскодонна широкогорла: 50-25; 100-32; 250-32; 500-40	15 шт. 15 шт. 15 шт. 15 шт.
11	Колба круглодонна вузькогорла з коротким горлом: 100-25; 250-25; 500-32	15 шт. 15 шт. 15 шт.
12	Колба круглодонна широкогорла з коротким горлом: 100-32; 250-32; 500-40	15 шт. 15 шт. 15 шт.
13	Колба круглодонна вузькогорла з довгим горлом: 100-25; 250-25; 500-32	15 шт. 15 шт. 15 шт.
14	Колба для перегонки з верхньою відвідною трубкою типу ВТ: 50-20; 100-25; 250-25	15 шт. 15 шт. 15 шт.
15	Колба для перегонки з нижньою відвідною трубкою типу НТ: 50-20; 100-25; 250-25	15 шт. 15 шт. 15 шт.
16	Колба конічна круглодонна з довгим горлом з пробкою типу КП: 50-20; 100-25; 205-25	15 шт. 15 шт. 15 шт.
17	Стакан високий з носиком типу ВН: 50-60; 100-90; 150-95; 500-150	15 шт. 15 шт. 15 шт. 15 шт.
	Стакан високий без носика типу В: 50-60; 100-90; 150-95; 500-150	15 шт. 15 шт. 15 шт. 15 шт.

19	Стакан низький з носиком типу НН: 250-90; 400-115; 600-140	15 шт. 15 шт. 15 шт.
20	Стакан низький без носика типу Н: 25040; 400-115; г 600-140	15 шт. 15 шт. 15 шт.
21	Стаканчик для зважування високий (бюкс) типу СВПЗ-25	15 шт.
22	Стаканчик для зважування низький (бюкс) типу СНПЗ-65	15 шт.
23	Мензурка скляна без ніжки: 50 мл; 100 мл; 250 мл	15 шт. 15 шт. 15 шт.
24	Циліндр хімічний з носиком для збирання газів, 250 мл	15 шт.
25	Циліндр для ареометра без носика, 500 мл	15 шт.
26	Циліндр вимірювальний з носиком : 10 мл; 25 мл; 50 мл; 100 мл	15 шт. 15 шт. 15 шт. 15 шт.
27	Лійка скляна проста конусоподібна з коротким стеблом типу 1а: 56-80; 75-110; 100-150; 150-230	15 шт. 15 шт. 15 шт. 15 шт.
28	Лійка скляна проста конусоподібна з довгим стеблом типу 1б: 56-140; 75-170; 100-200; 150-280	15 шт. 15 шт. 15 шт. 15 шт.
29	Лійка скляна крапельна типу ІХ: 25 мл; 50 мл; 100 мл	15 шт. 15 шт. 15 шт.
30	Пінка скляна ділильна типу Х: 25 мл; 50 мл; 100 мл	15 шт. 15 шт. 15 шт.
31	Лійка Бюхнера (порцелянова): №1, №2	5 шт.

		5 шт.
32	Алонжі зігнуті	15 шт.
33	Колонка поглинальна Фрезеніуса	15 шт.
34	Колонка вбирна	15 шт.
35	Склянка двогорла без тубуса Вуль-фа, 500мл	15 шт.
36	Склянка тригорла без тубуса Вуль-фа, 500 мл	15 шт.
37	Склянка промивна з тубусом	15 шт.
38	Склянка промивна Тищенко	5 шт.
39	Склянка вбирна Тищенко	5 шт.
40	Склянка Дрекслея: 100 мл; 200 мл	15 шт. 15 шт.
41	Склянка для дистильованої води: 5 л; 10 л	2 шт. 2 шт.
42	Склянка матеріальна з нагвинчуванням горлом і пластмасовою кришкою: 15 мл; 25 мл; 50 мл; 100 мл	15 шт. 15 шт. 15 шт. 15 шт.
43	Реторта з тубусом, 100 мл	15 шт.
44	Реторта без тубуса, 100 мл	15 шт.
45	Крапельниця Шустера: 25 мл; 50 мл	15 шт. 15 шт.
46	Крапельниця очна за Строшеїним, 50 мл	15 шт.
47	Бюретка з краном, 25 мл	15 шт.
48	Піпетка вимірювальна з поділками: 5 мл; 10 мл	15 шт. 15 шт.
49	Піпетка без поділок з міткою пряма: 1мл; 2мл	15 шт. 15 шт.
50	Піпетка капілярна	15 шт.
51	Піпетка очна	15 шт.
52	Скляні палички: 4 мм; 6мм	15 шт. 15 шт. 15 шт.
53	Предметне скло 25x75 мм	100 шт.
54	Годинникове скло: 50мм;	

	100 мм	15 шт. 15 шт.
55	Чашка кристалізаційна з носиком типу ЧКН: 250 мл; 500 мл	15 шт. 15 шт.
56	Чашка кристалізаційна без носика типу ЧК: 250 мл; 500 мл	15 шт. 15 шт.
57	Чашка випарювальна плоскодонна з носиком типу ЧГШ: 250 мл; 500 мл	15 шт. 15 шт.
58	Чашка випарювальна плоскодонна без носика типу ЧП: 250 мл; 500 мл	15 шт. 15 шт.
59	Чашка випарювальна сферична з носиком типу ЧС; 250 мл; 500 мл	15 шт. 15 шт.
60	Чашка випарювальна сферична без носика типу ЧН: 250 мл; 500 мл	15 шт. 15 шт.
61	Чашка випарювальна круглодонна з носиком (порцелянова): №2 №3	15 шт. 15 шт.
62	Ексикатор без крана типу Е: 100 мм; 140 мм; 190 мм; 250 мм	1 шт. 1 шт. 1шт. 1 шт.
63	Ексикатор з краном вакуумний типу ЕВ: 100 мм; 140 мм; 190 мм; 250 мм	1 шт. 1 шт. 1шт. 1 шт.
64	Ковпак звичайний для покривання з кнопкою: 150 мм; 180 мм	5 шт. 5 шт.
65	Ступка з товкачиком: №1 №2	15 шт. 15 шт.
66	Тигель низький №3	15 шт.
67	Кран з'єднувальний скляний одно-ходовий з тонкостінними боковими трубками типу А-35	15 шт.

68	Кран з'єднувальний скляний одно-ходовий з товстостінними боковими трубками типу Б-3 5	15 шт.
69	Трубка з'єднувальна U-подібна: без відводу; з одним відводом; з двома відводами	15шт. 15 шт. 15 шт.
70	Трубка скляна: 250/1-1,5 мм; 300/1,5-2 мм; 400/4 мм	15 шт. 15 шт. 15 шт.
71	Трубка з відтягнутим кінцем	15 шт.
72	Хлоркальцієва трубка: з однією кулею; з двома кулями	15 шт. 15 шт.
73	Хлоркальцієва трубка U-подібна: без відводу; з відводами без пробок; з відводами та притертими пробками	15 шт. 15 шт. 15 шт.
	<i>МАТЕРІАЛИ</i>	
1	Фільтрувальний папір (фільтри зне-золені): 90 мм; 110 мм; 125 мм; 150 мм	1 упак. 1 упак. 1 упак. 1 упак.
2	Наждачний папір	1 упак.
3	Вата, 100 гр	1 упак.
4	Бавовняна тканина, 15x15 см	30 шт.
5	Сухий спирт	15 упак.
	<i>ДРУКОВАНІ ТАБЛИЦІ</i>	
1.	Правила техніки безпеки під час роботи в хім.кабінеті	1 компл.
2.	Найважливіші класи хімічних сполук	1 компл.
3.	Лабораторне обладнання та робота з ним	1 компл.
4.	Періодична система хімічних елементів Д. І.Менделєєва	1 компл.
5.	Кругообіг речовин у природі	1 компл.
6..	Будова і властивості неорганічних речовин	1 компл.
7.	Будова і властивості органічних речовин	1 компл.
8.	Хімічні властивості металів	1 компл.
9.	Таблиці з металургії	1 компл.
10.	Таблиці з неорганічної хімії для 8-го класу	1 компл.
11.	Таблиці з хімії для 9-го класу	1 компл.
12.	Таблиці з хімії для 10-го класу	1 компл.
13.	Таблиці з хімії для 11-го класу	1 компл.
14.	Таблиці з хімії для 12-го класу	1 компл.

15.	Таблиці з технології хімічних виробництв з очисними спорудами	1 компл.
16.	Розчинність кислот, основ та солей у воді	1 шт.
17.	Електрохімічний ряд напруг	1 шт.
18.	Поширення елементів у природі	1 шт.
	ПОРТРЕТИ ВИДА ТНИХ ХІМІКІВ	1 комп.
1.	Демокріт	
2.	Амедео Авогадро	
3.	РобертБойль	
4.	М.В.Ломоносов	
5.	Джон Дальтон	
6.	Джозеф Прістлі	
7.	Теофраст Парацельс	
8.	Ж Л. Гей-Люссак	
9.	Д. І. Менделєєв	
10.	Й Л. Берцеліус	
11.	М.М. Бекетов	
12.	В.І. Вернадський	
13.	Ю. Лібіх	
14.	І.Л. Горбачевський	
15.	О.М. Бутлеров	
16.	А.І. Кіпріанов	
17.	О.В. Кірсанов	
18.	М.Д. Зелінський	
	КАРТИ СТІННІ	
1.	Україна. Паливно-енергетичний комплекс	1 шт.
2.	Україна. Хімічна, нафтохімічна, хіміко-фармацевтична промисловість	1 шт.
3.	Україна. Екологічна ситуація	1 шт.
4.	Україна. Металургійний комплекс	1 шт.
5.	Україна. Геологічна будова та корисні копалини	1 шт.
	ЕКРАННО-ЗВУКОВІ	
	<i>діафільми</i>	
1.	Оксиген	1 шт.
2.	Гідроген	1 шт.
3.	Вода	1 шт.
4.	Сульфур	1 шт.
5.	Алюміній	1 шт.
6.	Фосфор	1 шт.
7.	Нітроген	1 шт.
8.	Карбон	1 шт.
9.	Силіцій	1 шт.
10.	Галогени	1 шт.

11.	Реакції хімічних речовин	1 шт.
12.	Білки	1 шт.
13.	Цікавий хімічний експеримент	1 шт.
14.	Хімічне виробництво в Україні	1 шт.
15.	Властивості повітря	1 шт.
16.	Горіння та полум'я	1 шт.
17.	Елементи V групи періодичної системи	1 шт.
18.	Каталіз та каталізатори	1 шт.
19.	Початкові хімічні поняття	1 шт.
20.	Поділ сумішей та очищення речовин	1 шт.
21.	Речовини-невидимки	1 шт.
22.	Сахароза та виробництво цукру в Україні	1 шт.
23.	Спирти	1 шт.
24.	Хром, молібден, вольфрам	1 шт.
25.	Чарівниця хімія	1 шт.
26.	Що вивчає хімія	1 шт.
	<i>діапозитиви</i>	
1.	Основні неорганічні та органічні сполуки	1 шт.
2.	Будова органічних речовин	1 шт.
3.	Задачі з неорганічної хімії в малюнках	1 шт.
	<i>транспаранти</i>	
1.	Іонна кристалічна сітка	1 шт.
2.	Окисно-відновні реакції	1 шт.
3.	Періодичність змін властивостей елементів	1 шт.
4.	Виробництво сульфатної кислоти	1 шт.
5.	Фізичні властивості галогенів	1 шт.
6.	Гідратація йонів	1 шт.
7.	Схема утворення сігма- та пі-зв'язків у молекулі ацетилену	1 шт.
8.	Електронно-просторова будова молекули метану	1 шт.
9.	Електронно-просторова будова молекули етилену	1 шт.
10.	Електрохімічна корозія металів	1 шт.
11.	Найпростіші гомологи ацетилену	1 шт.
	<i>КІНО-, ВІДЕО-, CD- ФІЛЬМИ</i>	
1.	Агрегатний стан речовин	1 шт.
2.	Найважливіші продукти нафтохімічної промисловості	1 шт.
3.	Механізм електролітичної дисоціації	1 шт.
4.	Механізм розчинення твердих речовин	1 шт.
5.	Властивості розчинів електролітів	1 шт.
6.	Хімічні реакції неорганічних речовин	1 шт.
7.	Реакції органічних речовин	1 шт.
8.	Ріст кристалів	1 шт.
9.	Реакції йонного обміну	1 шт.
10.	Застосування та виробництво водню	1 шт.

11.	Цемент та його виробництво	1 шт.
12.	Життя та наукова діяльність М.В.Ломоносова	1 шт.
13.	Життя та наукова діяльність Д.І.Менделєєва	1 шт.
14.	Періодичний закон Д.І.Менделєєва	1 шт.
15.	Виробництво скла	1 шт.
16.	Проблема очищення води	1 шт.
17.	Дисперсні системи	1 шт.
18.	Мінеральні добрива	1 шт.
19.	Природні та синтетичні каучуки	1 шт.
20.	Фенол формальдегідні пластмаси, їх виробництво та використання	1 шт.
21.	Електролітична дисоціація	1 шт.
22.	Електроліз	1 шт.
23.	Вода та її значення	1 шт.
24.	Будова речовини. Типи хімічних зв'язків	1 шт.
25.	Алюміній та його виробництво	1 шт.
26.	Азот	1 шт.
27.	Штучне волокно та його виробництво	1 шт.
28.	Білки	1 шт.
29.	О.М.Бутлеров і теорія хімічної будови органічних речовин	1 шт.
30.	Будова та робота доменної печі	1 шт.
31.	Будова та робота мартенівської печі	1 шт.
32.	Будова та робота електродугової сталеплавильної печі	1 шт.
33.	Лужні метали	1 шт.
34.	Електроліз та його промислове застосування	1 шт.
35.	Силіцій	1 шт.
36.	Вуглеводи	1 шт.
37.	Карбон	1 шт.
38.	Фосфор	1 шт.
39.	Сахароза і виробництво цукру в Україні	1 шт.
40.	Техніка безпеки в кабінеті хімії	1 шт.
41.	Хімія навколо нас (чарівниця хімія)	1 шт.
42.	Ферум та його сполуки	1 шт.
43.	Корозія металів та їх захист	1 шт.
44.	Сучасне хімічне виробництво в Україні	1 шт.
45.	Каталізатори та їх дія	1 шт.
46.	Каучук	1 шт.
47.	Полімери	1 шт.
48.	Галогени	1 шт.
49.	Робота з рідкими речовинами в шкільній лабораторії	1 шт.

НАБОРИ ХІМІЧНИХ РЕАКТИВІВ ТА МАТЕРІАЛІВ

№	Назва	Норма затрати в кг на один навчальний рік	
		8-9 класи	10-12 класи
МЕТАЛИ І НЕМЕТАЛИ			
1.	Алюміній металічний (гранули, фольга)	0,050	0,025
2.	Залізо металічне відновлене (порошок)	0,100	0,050
3.	Кальцій металічний (стружка)	0,050	0,025
4.	Мідь металічна (стружка, фольга)	0,050	0,050
5.	Натрій металічний	0,050	0,025
6.	Магній металічний (порошок, стружка)	0,200	0,200
7.	Свинець (гранули)	0,050	-
8.	Цинк металічний (гранули або пил)	0,200	0,100
9.	Сірка (порошок, палички)	0,050	0,025
10.	Кремній (кристалічний)	0,025	-
11.	Фосфор червоний	0,015	0,015
12.	Іод кристалічний	0,050	0,025
13.	Бром (в ампулах)	0,010	0,010
14.	Вуглець	0,025	0,050
ОКСИДИ, ГІДРОКСИДИ			
1.	Алюміній оксид зневоднений	0,050	0,025
2.	Аміак (25% р-н)	0,100	0,100
3.	Аргентум оксид	0,01	0,001
4.	Барій гідроксид	0,025	0,025
5.	Калій гідроксид	0,050	0,100
6.	Кальцій оксид	0,025	-
7.	Кальцій гідроксид (твердий)	0,050	0,100
8.	Купрум (II) оксид (гранули)	0,050	0,050
9.	Купрум (II) гідроксид (порошок)	0,200	0,200
10.	Магній оксид	0,050	-
11.	Манган (IV) оксид (порошок, чда)	0,025	0,025
12.	Натрій гідроксид	0,200	0,100
13.	Силіцій (IV) оксид	0,025	0,025
14.	Ферум (III) оксид	0,050	0,050
15.	Ферум (III) гідроксид	0,100	0,100

16.	Фосфор (V) оксид	0,050	-
17.	Цинк оксид	0,050	-
	<i>СОЛІ</i>		
1.	Сульфат алюмінію	0,050	0,025
2.	Хлорид алюмінію	0,100	0,025
3.	Фосфат алюмінію	0,050	-
4.	Нітрат амонію	0,015	0,025
5.	Сульфат амонію	0,050	0,025
6.	Хлорид амонію	0,050	0,100
7.	Дихромат амонію	0,050	-
8.	Нітрат аргентуму	0,01	0,01
9.	Хлорид аргентуму	0,050	0,025
10	Карбонат барію	0,050	.
.			
11.	Нітрат барію	0,015	0,025
12	Сульфат барію	0,025	0,015
.			
13	Сульфід барію	0,025	-
.			
14	Хлорид барію	0,050	0,025
.			
15.	Карбонат кальцію	0,050	0,025
16.	Карбід кальцію	-	0,025
17.	Гідрокарбонат кальцію	-	0,025
18.	Сульфат кальцію	0,050	0,025
19.	Гідрогенсульфат кальцію	-	0,025
20.	Хлорид дигідрат кальцію	0,050	0,025
21.	Силікат кальцію	0,025	0,025
22.	Фосфат кальцію	0,050	0,025
23.	Дигідрофосфат кальцію	-	0,025
24.	Ацетат калію	-	0,050
25.	Гексаціаноферат (II) калію (жовта кров'яна сіль)	-	0,015
26.	Гексаціаноферат (III) калію (червона кров'яна сіль)	-	0,015
27.	Карбонат калію	0,050	0,025
28.	Перманганат калію	0,200	0,100
29.	Хлорат калію	0,050	-
30.	Хлорид калію	0,050	0,025
31.	Йодид калію (або бромід калію)	0,025	0,025
32.	Сульфат калію	0,050	0,025
33.	Гідрогенсульфід калію	-	0,025
34.	Силікат калію	0,025	0,025
35.	Тіоціонат калію	-	0,025
36.	Фосфат калію	-	0,025

37.	Карбонат купруму (II)	0,100	0,100
38.	Дигідроксикарбонат купруму (II)	-	0,025
39.	Сульфат купруму (II) зневоднений	0,050	0,100
40.	Хлорид купруму (II)	0,050	0,100
41.	Карбонат магнію	0,050	0,025
42.	Гідрогенкарбонат магнію	-	0,025
43.	Дигідрогенкарбонат магнію	-	0,025
44.	Нітрат магнію	0,015	0,025
45.	Сульфат магнію	0,050	0,025
46.	Хлорид магнію	0,050	0,100
47.	Сульфат мангану(II)	0,050	0,025
48.	Хлорид мангану (II)	0,050	0,025
49.	Ацетат натрію	0,025	0,100
50.	Карбонат натрію	0,100	0,100
51.	Гідрогенкарбонат натрію	-	0,100
52.	Гідрогенсульфат натрію	-	0,025
53.	Гідрогенсульфіт натрію	-	0,025
54.	Карбонат дегідрат натрію	-	0,025
55.	Нітрат натрію	0,025	0,025
56.	Силікат натрію	0,025	-
57.	Сульфат натрію	0,050	0,100
58.	Сульфід натрію	0,025	0,100
59.	Сульфід натрію	0,025	0,025
60.	Фосфат натрію	0,050	0,100
61.	Нітрат плюмбуму	-	0,025
62.	Сульфат плюмбуму	-	0,015
63.	Сульфат феруму (II) гептагі-драт	0,050	-
64.	Сульфат феруму (III)	0,025	0,025
65.	Хлорид феруму (II)	0,050	0,100
66.	Хлорид феруму (III)	0,025	0,100
67.	Хлорид хрому (TII)	-	0,025
68.	Сульфат цинку	0,025	0,025
69.	Хлорид цинку	0,025	0,025
	<i>КИСЛОТИ</i>		
1.	Ортоборна	0,025	-
2.	Нітратна (конц.)	0,200	0,100
3.	Ортофосфатна	0,250	0,100
4.	Сульфатна (конц.)	0,500	0,500
5.	Хлоридна (конц.)	1,000	1,000
6.	Хлорна	0,025	-
7.	Силікатна (тверда)	0,015	0,025

	<i>ЛУГИ</i>		
1.	Калій їдкий (гранули)	0,050	0,050
2.	Натрій їдкий (гранули)	0,100	0,100
	<i>ОРГАНІЧНІ РЕЧОВИНИ</i>		
1.	Анілін	-	0,100
2.	Бензин	-	0,050
3.	Бензол	-	
3.	Гліцерин	-	0,100
4.	Глюкоза	-	0,100
5.	Діетиловий етер	-	0,030
6.	Кислоти: мурашина 85%	.	0,050
	масляна	.	0,050
	олеїнова	-	0,050
	оцтова льодяна	0,100	0,100
	амінооцтова		0,050
	стеаринова	-	0,050
7.	Крохмаль	-	0,100
8.	Спирт етиловий техн.	-	0,200
9.	Сахароза	-	0,100
10.	Фруктоза	-	0,100
11.	Етилен гліколь	-	0,050
12.	Одтоетиловий естер	-	0,030
13.	Формалін 40% техн.	-	0,015
14.	Фенол	-	0,100
	<i>ІНДІКАТОРИ</i>		
1.	Папір лакмусовий фіолетовий	5 упак.	1 упак.
2.	Лакмус нейтральний	5 упак.	1 упак.
3.	Папір фенолфталеїновий	5 упак.	1 упак.
4.	Метилловий оранжевий	0,005	0,005
5.	Фенолфталеїн	0,005	0,005
	<i>МАТЕРІАЛИ</i>		
1.	Активоване вугілля (гранули, порошок)	0,050	0,050
2.	Графіт	0,050	-
3.	Пероксид гідрогену	0,100	-

Обладнання загального призначення

Відеомігнітофон	1 шт.
Діапроектор універсальний	1 шт.
Графопроектор	1 шт.

Комп'ютер	1 шт.
Мультимедійний проектор	1 шт.
Інтерактивна дошка	1 шт.
Телевізор	1 шт.
Пристрій для затемнення вікон	1 шт.
Екран	1 шт.

Обладнання спеціального призначення. Меблі

Витяжна шафа стаціонарна з комплектом водопостачання, водовідведення, електропостачання	1 шт.
Витяжна шафа пересувна	1 шт.
Щит керування електроживленням	1 шт.
Демонстраційна панель	1 шт.
Скринька переносна металева для зберігання легкозаймистих речовин	1 шт.
Щит експозиційний корковий	3 шт.
Стіл для нагрівних приладів	1 шт.
Стіл лабораторний демонстраційний	1 шт.
Стенд з комплектом протипожежного інвентарю: Вогнегасник пінний	1 шт.
Вогнегасник порошковий	3 шт.
Пісочниці з піском і совками до них	1 пара
Гумові рукавиці	1 пара
Кусачки електротехнічні	1 шт.
Вогнетривка тканина (1400x2000мм)	1 шт.
Килимок-гумовий	
Стенди з безпеки праці	2 шт.
Дошка класна з п'ятьма робочими поверхнями	1 шт.
Стіл препараторський	1 шт.
Столи учнівські хімічні лабораторні з сантехнічним обладнанням	15 шт.
Стільці	30 шт.
Шафи для зберігання реактивів	6 шт.
Сейф металевий	1 шт.
Шафи для зберігання навчального обладнання	12 шт.
Шафа для спецодягу	1 шт.