

План роботи кабінету хімії на 2021-2022 навчальний рік

№ п/п	Зміст заходів	Термін виконання	Відповідальни й за виконання	Відмітка про виконання
1. Організаційна робота				
1.1.	Проводити генеральне прибирання кабінету	Щоп'ятниці	технічка	
1.2.	Провести інвентаризацію матеріальних цінностей кабінету	До 01.09.21	вчитель	
1.3.	Закріпити за учнями робочі місця в кабінеті	До 15.09.21	вчитель	
1.4.	Проводити роз'яснювальну роботу серед учнів з питань дотримання техніки безпеки та безпеки життєдіяльності: а) правила поведінки та роботи в кабінеті; б) правила пожежної безпеки; в) права й обов'язки учнів; г) єдині вимоги до учнів	Постійно	вчитель	
1.5.	Скласти розклад роботи кабінету	До 10.09.21	вчитель	
1.6.	Перевірити своєчасність і правильність ведення інвентарної та матеріальної книг	До 01.09.21	вчитель	
1.7.	Оформити: а) паспорт кабінету; б) акт-дозволу на експлуатацію кабінету; в) журнал громадсько-адміністративного контролю;	До 10.08.21	вчитель	

№ п/п	Зміст заходів	Термін виконання	Відповідальні й за виконання	Відмітка про виконання
2. Навчально-методична робота				
2.1	Систематизувати і дібрати дидактичний матеріал для проведення самостійних робіт із таких тем:			
	«Розчини» 11 клас нова програма	I семестр	вчитель	
	«Періодичний закон і будова атома» 11 клас нова програма	I семестр	вчитель	
	«Хімічні реакції» 11 клас нова програма	I семестр	вчитель	
	«Найважливіші органічні сполуки» нова програма	II семестр	вчитель	
2.2	Скласти цифро-буквені тести та самостійні роботи із таких тем (9 клас нова програма):			
	Електролітична дисоціація. Електроліти й неелектроліти.	I семестр	вчитель	
	Процеси окиснення, відновлення, окисники, відновники.	I семестр	вчитель	
	Гомологи метану	I семестр	вчитель	
2.3	Підібрати і скласти різнорівневі тематичні контрольні роботи для учнів 11 та 8 класів за новою програмою з тем:			
	Періодичний закон і періодична система хімічних елементів. Будова атома	I семестр	вчитель	
	Хімічний зв'язок і будова речовини	I семестр	вчитель	
	Кількість речовини. Розрахунки за хімічними формулами	II семестр	вчитель	
	Основні класи неорганічних сполук	II семестр	вчитель	
2.4	Розробити тестування та вправи із тем:	протягом року	вчитель	
	Кількість речовини (8 клас)	I семестр	вчитель	
	Будова атома (8 клас)	I семестр	вчитель	
	Розрахунки за хімічними формулами (8 клас)	I семестр	вчитель	
2.5	Підібрати матеріал та створити медіатеку:			
	7 клас	I семестр	вчитель	
	8 клас	II семестр	вчитель	
	9 клас	II семестр	вчитель	
2.6	Розробити індивідуальні завдання з тем за новою програмою (8 клас):			
	«Оксиди. Кислоти»	протягом року	вчитель	
	«Основи. Солі»	протягом року	вчитель	
2.7	Поновити інструкції з безпеки життєдіяльності для	серпень	зав. каб.	

	лаб. та прак. робіт для 11 кл. за онов. програмою			
2.8	Продовжити роботу з використання онлайн-тестування на платформі «На урок»	протягом року	вчитель	
№ п/п	Зміст заходів	Термін виконання	Відповідальний за виконання	Відмітка про виконання
2.9	Купити та оформити стенд «Критерії оцінювання навчальних досягнень учнів із хімії»	постійно	вчитель	
2.1 0	Підібрати збірку методичних статей із методики викладання за такою тематикою:			
	Компетентнісний підхід при викладанні хімії у школі	Протягом року	учитель	
	Компетентнісні задачі на уроках хімії	Протягом року	учитель	
2.1 1	Організувати в кабінеті методичний куточок	жовтень	учитель	
2.1 2	Спланувати і провести відкриті уроки та позакласні заходи			
	Конференція до 152 створення періодичної системи	I семестр	вчитель	
	Кислоти. Склад, властивості, застосування	I семестр	учитель	
	Дебати «Природа, людина: пошук гармонії»	II семестр	вчитель	
	Інтелектуальна гра «Веселковий дім природи»	II семестр	учитель	
2.1 3	Розробити завдання для підсумкової перевірки знань учнів	протягом року	учитель	
2.1 4	Організувати обмін передовим педагогічним досвідом роботи серед членів МО з тем:			
	«Концепція профільного навчання у старшій школі»	I семестр	Рідкоборода Т.М.	
	«Державний стандарт базової середньої освіти»	II семестр		
2.1 5	Із метою підготовки навчально-методичного забезпечення нових програмних тем оформити тематичні папки:			
	«Компетентнісні задачі на уроках хімії у 10 класі»	I семестр	учитель	
	«Домашні експериментальні дослідження учнів 7-11 класів»	II семестр	учитель	
2.1 6	Поповнити тематичні папки:			
	а) «Моніторинг навчальних досягнень учнів із предмета»;	I семестр	учитель	
	б) «Охорона праці та безпека життєдіяльності»;	серпень	учитель	
	в) «Нормативно-правове забезпечення уроків хімії»	серпень	учитель	

2.1 7	Скласти алгоритми розв'язку задач на розчини 9 клас	серпень	завідуючий кабінетом	
2.1 8	Поповнювати постійну діючу експозицію «Творчі роботи учнів» учнівськими роботами	I семестр	учитель	
2.1 9	Розробити тематику єдиних контрольних робіт для 5—11 класів за оновленою програмою	серпень	учитель	
№ п/п	Зміст заходів	Термін виконання	Відповідальний за виконання	Відмітка про виконання
3. Удосконалення матеріально-технічної бази кабінету				
3.1	Провести поточний ремонт кабінету (покрасити підлогу)	червень	зав.каб.	
3.2	Установити електричну лампу біля проектора	серпень	зав.каб.	
3.3	Оформити медіатеку :			
	а) для учнів 7-9 класів	пр. року	учитель	
	Б) для учнів 10-11 класів	пр. року	учитель	
3.4	Поповнити кабінет демонстраційними моделями до теми «Органічна хімія»	I семестр	учитель	
3.5	Поповнити кабінет демонстраційними моделями до теми «Неорганічна хімія»	протягом року	Зав.каб.	
3.6	Провести ремонт таблиць з неорганічної хімії, роздрукувати таблиці до теми «Нуклеїнові кислоти. ДНК. РНК.»	серпень	лаборант	
3.7	Організувати гурток громадських лаборантів з обслуговування технічних засобів навчання	вересень	учитель	
3.8	Організувати виготовлення наочних посібників	Протягом року	Зав.каб.	
3.9	Поповнити кабінет такими навчально-наочними посібниками:			
	«Роздаткові таблиці»	протягом року	учитель	
	Створити альманах «Професії, пов'язані з хімією»	протягом року	учитель	
3.1 0	Оформити підписку на періодичну пресу для кабінету: фахові журнали, літературу для позакласного читання, роздрукувати цікаві книжки з електронної бібліотеки	грудень	учитель	
3.1 1	Поповнити бібліотечний фонд кабінету довідковою літературою:			
	Довідники та збірники задач з хімії	протягом року	учитель	
	Матеріали для підготовки до ЗНО, ДПА з хімії (зошити ЗНО, довідники)	протягом року	учитель	

	Методичною літературою з хімії	протягом року	учитель	
4. Позакласна робота з учнями та робота з обдарованими дітьми				
4.1	Організувати проведення педагогічного консультування для учнів 7—11 класів	постійно	вчитель	
4.2	Організувати роботу ініціативної групи учнів 7—11 класів із метою оформлення та розмноження навчально-методичних матеріалів	постійно	вчитель	
4.4	Організувати і провести для учнів 7—11 класів олімпіаду з хімії , для чого: а) з метою підготовки для кожного класу розробити можливі зразки олімпіадних завдань; б) розробити зміст олімпіадних завдань; в) один раз на тиждень проводити заняття з учнями, які готуються до олімпіади	Вересень вересень постійно	вчитель вчитель вчитель	
4.5	Провести конкурс стінних газет, інформаційних бюлетенів на предметному тижні	квітень	учитель	
4.6	Скорегувати і конкретизувати тематику творчих робіт із хімії для участі учнів у різноманітних конкурсах. Організувати проведення співбесід, консультацій, індивідуальних і групових співбесід із метою надання допомоги в науковому обґрунтуванні дослідницько-пошукової теми	вересень	учитель	
4.7	Скласти індивідуальні програми для роботи з обдарованими дітьми	вересень	учитель	
4.8	Розробити план проведення тижня природничих наук	березень	учителі МО	
4.9	Організувати та провести різноманітні заходи до місячника екології та тижня природничих наук	березень	учителі МО	
4.10	Провести конкурс на кращого знавця з хімії «Талант + творчість», для чого: а) заохочення до участі у предметних конкурсах «На урок»; б) у кожному класі зробити інформаційне повідомлення про конкурс; в) підвести підсумки конкурсу	квітень	учителі МО	
4.11	Систематизувати творчі роботи учнів і оформити відповідні папки «Творчі роботи учнів»	постійно	вчитель	
5. Інформаційно-бібліографічна робота				
5.1	Вивчити склад фонду бібліотеки школи з проблем методики викладання хімії , педагогіки і психології: а) статистичним методом; б) бібліографічним методом	Жовтень Протягом року	вчитель вчитель	
5.2	Скласти короткі анотації на літературу з хімії, що надійшла до бібліотеки	вересень	Зав.каб.	
5.3	Організувати книжкову виставку: а) «Твоя книжкова полиця»; б) «Чинні підручники на 2021/2022 н. р.»	вересень вересень	Зав.каб. Зав.каб.	

5.4	Взяти участь у замовленні літератури для бібліотеки школи і кабінету.	вересень	Зав.каб.	
5.5	Вилучити із бібліотечного фонду кабінету застарілу та непридатну для користування літературу	серпень	Зав.каб.	
5.6	Укомплектувати бібліотеку кабінету підручниками та літературою відповідно до вимог навчальних програм: а) зв'язок із бібліотекою школи; б) зв'язок зі спонсорами.	жовтень	вчитель	
5.7	Оформити картотеки:			
	а) періодичних видань;	серпень	вчитель	
	б) з актуальних питань, необхідних для засвоєння навчальної програми;	серпень	вчитель	
	в) навчальної літератури;	серпень	вчитель	
	г) методичної літератури;	серпень	вчитель	
	д) довідкової літератури;	серпень	вчитель	
	ж) навчальних приладів;	серпень	вчитель	
6. Підвищення рівня професійної компетентності				
6.1	Опрацювання законодавчих та нормативно-правових документів із питань освіти.	серпень		
6.2	Опрацювання навчальних програм з хімії та біології	серпень	вчитель	
6.3	Опрацювання інструкцій та методичних рекомендацій щодо викладання хімії і біології	серпень	вчитель	
6.4	Календарне планування з хімії і біології	вересень	вчитель	
6.5	Опрацювання методичного забезпечення викладання предметів варіативної складової навчального плану: - ознайомлення з програмою спецкурсів - ознайомлення з програмою факультативів - ознайомлення з програмою курсів за вибором	серпень	вчитель	
6.6.	Опрацювання вимог щодо тематичного, семестрового і річного оцінювання навчальних досягнень учнів та ведення записів. Оволодіння новими формами, методами, прийомами навчання і виховання дітей	серпень вересень	Зав.каб.	
	Планування самоосвітньої діяльності у відповідності до плану науково-методичної роботи школи	вересень	Зав.каб.	
6.7	Робота над індивідуальною методичною та психолого-педагогічною проблемою	постійно	Зав.каб.	
6.8	Курсова перепідготовка: щорічно	постійно	Зав.каб.	
6.9	Підготовка до атестації у 2024 році.	постійно	вчитель	
6.10	Індивідуальні форми роботи:			
	– Участь у виставці педагогічних ідей та знахідок.	Під час предметного тижня	вчитель	

- Поповнення кабінету матеріалами про новітні методи навчання		вчитель	
		вчитель	
– Розробка електронних уроків, посібників тощо	постійно	вчитель	
– Опрацювання методично-інструктивних матеріалів щодо проведення ДПА та ЗНО	постійно	вчитель	
– Відвідування регіональних конференцій та семінарів із метою підвищення професійного рівня	постійно	вчитель	