|  |  |
| --- | --- |
|  | ЗАТВЕРДЖУЮДиректор ліцею №144 ім. Г.Ващенка  м. Києва\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_І.Орєхова\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 |

**ОСВІТНЯ ПРОГРАМА ЗАКЛАДУ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ**

**ЛІЦЕЮ №144 ІМ. Г.ВАЩЕНКА М.КИЄВА**

НА 2019-2020 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

**1 – 2 класи (НУШ)**

Схвалено

на засіданні

педагогічної ради

(протокол № \_\_

 від 11червня 2019)

**ОСВІТНЯ ПРОГРАМА ПЕРШИХ-ДРУГИХ КЛАСІВ**

**Нової української школи**

**Початкова освіта** – це перший рівень повної загальної середньої освіти.

**Метою початкової освіти** є всебічний розвиток дитини, її талантів, здібностей, компетентностей та наскрізних умінь відповідно до вікових та індивідуальних психофізіологічних особливостей і потреб, формування цінностей та розвиток самостійності, творчості, допитливості, що забезпечують її готовність до життя в демократичному й інформаційному суспільстві, продовження навчання в основній школі.

Початкова освіта передбачає поділ на два цикли – 1–2 класи і 3–4 класи, що враховують вікові особливості розвиткута потребдітей і дають можливість забезпечити подолання розбіжностей у їхніх досягненнях, зумовлених готовністю до здобуття освіти.

Освітню програмудля 1-х та 2-х класів ліцеюрозроблено відповідно до Закону України «Про освіту», Державного стандарту початкової освіти. У програмі визначено вимоги до конкретних очікуваних результатів навчання; коротко вказано відповідний змісткожного навчального предмета чи інтегрованого курсу.

Зміст програми має потенціал для формування у здобувачів таких **ключових компетентностей**:

1) вільне володіння державною мовою, що передбачає уміння усно і письмово висловлювати свої думки, почуття, чітко та аргументовано пояснювати факти, а також любов до читання, відчуття краси слова, усвідомлення ролі мови для ефективного спілкування та культурного самовираження, готовність вживати українську мову як рідну в різних життєвих ситуаціях;

2) здатність спілкуватися рідною (у разі відмінності від державної) та іноземними мовами, що передбачає активне використання рідної мови в різних комунікативних ситуаціях, зокрема в побуті, освітньому процесі, культурному житті громади, можливість розуміти прості висловлювання іноземною мовою, спілкуватися нею у відповідних ситуаціях, оволодіння навичками міжкультурного спілкування;

3) математична компетентність, що передбачає виявлення простих математичних залежностей в навколишньому світі, моделювання процесів та ситуацій із застосуванням математичних відношень та вимірювань, усвідомлення ролі математичних знань та вмінь в особистому і суспільному житті людини;

4) компетентності у галузі природничих наук, техніки і технологій, що передбачають формування допитливості, прагнення шукати і пропонувати нові ідеї, самостійно чи в групі спостерігати та досліджувати, формулювати припущення і робити висновки на основі проведених дослідів, пізнавати себе і навколишній світ шляхом спостереження та дослідження;

5) інноваційність, що передбачає відкритість до нових ідей, ініціювання змін у близькому середовищі (клас, школа, громада тощо), формування знань, умінь, ставлень, що є основою компетентнісного підходу, забезпечують подальшу здатність успішно навчатися, провадити професійну діяльність, відчувати себе частиною спільноти і брати участь у справах громади;

6) екологічна компетентність, що передбачає усвідомлення основи екологічного природокористування, дотримання правил природоохоронної поведінки, ощадного використання природних ресурсів, розуміючи важливість збереження природи для сталого розвитку суспільства;

7) інформаційно-комунікаційна компетентність, що передбачає опанування основою цифрової грамотності для розвитку і спілкування, здатність безпечного та етичного використання засобів інформаційно-комунікаційної компетентності у навчанні та інших життєвих ситуаціях;

8) навчання впродовж життя, що передбачає опанування уміннями і навичками, необхідними для подальшого навчання, організацію власного навчального середовища, отримання нової інформації з метою застосування її для оцінювання навчальних потреб, визначення власних навчальних цілей та способів їх досягнення, навчання працювати самостійно і в групі;

9) громадянські та соціальні компетентності, пов’язані з ідеями демократії, справедливості, рівності, прав людини, добробуту та здорового способу життя, усвідомленням рівних прав і можливостей, що передбачають співпрацю з іншими особами для досягнення спільної мети, активність в житті класу і школи, повагу до прав інших осіб, уміння діяти в конфліктних ситуаціях, пов’язаних з різними проявами дискримінації, цінувати культурне розмаїття різних народів та ідентифікацію себе як громадянина України, дбайливе ставлення до власного здоров’я і збереження здоров’я інших людей, дотримання здорового способу життя;

10) культурна компетентність, що передбачає залучення до різних видів мистецької творчості (образотворче, музичне та інші види мистецтв) шляхом розкриття і розвитку природних здібностей, творчого вираження особистості;

11) підприємливість та фінансова грамотність, що передбачають ініціативність, готовність брати відповідальність за власні рішення, вміння організовувати свою діяльність для досягнення цілей, усвідомлення етичних цінностей ефективної співпраці, готовність до втілення в життя ініційованих ідей, прийняття власних рішень.

Спільними для всіх ключових компетентностей є такі **вміння**: читання з розумінням, уміння висловлювати власну думку усно і письмово, критичне та системне мислення, творчість, ініціативність,здатність логічно обґрунтовувати позицію, вміння конструктивно керувати емоціями, оцінювати ризики, приймати рішення, розв'язувати проблеми, співпрацювати з іншими особами.

Враховуючи інтегрований характер компетентності, у процесі реалізації освітньої програми використовуватимуться**внутрішньопредметні** і **міжпредметні зв’язки**, які сприяють цілісності результатів початкової освіти та переносу умінь у нові ситуації.

**Вимоги до дітей**, які розпочинають навчання у початковій школі, мають враховувати досягнення попереднього етапу їхнього розвитку. Згідно із Законом України «Про освіту» початкова освіта розпочинається переважно із шести років.

Розподіл навчальних годин за темами, розділами, вибір форм і методів навчання вчитель визначає самостійно, враховуючи конкретні умови роботи, забезпечуючи водночас досягнення конкретних очікуваних результатів, зазначених у програмі.

Освітні програми можуть мати корекційно-розвивальний складник для осіб з особливими освітніми потребами. Для дітей з особливими потребами тривалість здобуття початкової освіти може бути подовжена.

**Загальний обсяг навчального навантаження учнів 1-х та 2-х класів**

Загальний обсяг навчального навантаження учнів 1-2-х класів визначено відповідно до вимог Державного стандарту початкової освіти (додаток 2 до Стандарту «Базовий навчальний план початкової освіти для закладів загальної середньої освіти з українською мовою навчання»), за якими гранично допустиме тижневе навантаження становить: 1-й клас — 20 год/тижд., загальний обсяг 1-і класи - 2415 годин/навчальний рік; 2-й клас — 22 год/тижд., загальний обсяг 2-і класи - 2625 годин/навчальний рік.

# При складанні навчальних планів **для 1-А, 1-Б, 1-В, 2-А, 2-Б, 2-Г класів** використані Типові освітні та навчальні програми для 1-2-х класів закладів загальної середньої освіти, затверджені *наказом МОН України від 21.03.2018 р. № 268 – Типова освітня програма розроблена під керівництвом Савченко О.Я. 1-2 клас* **(додаток 1, додаток 2).**

# Навчальні плани 1-х класів (**додаток 1**), 2-х класів (**додаток 2**) містить *інваріантну* складову, обов’язкову для виконання та *варіативну* складову. Варіативна складованавчального плану (1 год/тижд.) на кожній з паралелей використовуватиметься на підсилення предмету інваріантної складової (математика). Основними формами організації освітнього процесу є різні типи уроку, екскурсії, віртуальні подорожі, квести, які вчитель організовує у межах уроку або у позаурочний час.

З метою посилення індивідуальної роботи з учнями відповідно до «Порядку поділу класів на групи при вивченні окремих предметів у загальноосвітніх навчальних закладах», затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 20.02.2002 № 128, поділ класів на групи здійснюється під час вивчення англійської мови, української мови, за умови відповідної кількості учнів у класі (більше 27).

Навчальний план 1-хта 2-х класів зорієнтований на роботу за 5-денним навчальним тижнем. Ураховуючи особливості організації освітнього процесу, у 1-хкласах функціонує група подовженого дня, що комплектується за принципом «клас‒група».

**Контроль і оцінювання навчальних досягнень здобувачів** здійснюються на суб’єкт-суб’єктних засадах, що передбачає систематичне відстеження їхнього індивідуального розвитку у процесі навчання. За цих умов контрольно-оцінювальна діяльність набуває для здобувачів формувального характеру. Контроль спрямований на пошук ефективних шляхів поступу кожногоздобувача у навчанні, а визначення особистих результатів здобувачів не передбачає порівняння із досягненнями інших і не підлягає статистичному обліку з боку адміністративних органів.

Навчальні досягнення здобувачів у 1-х та 2-х класів підлягають вербальному, формувальному оцінюванню.З метою неперервного відстеження результатів початкової освіти, їх прогнозування та коригування можуть проводитися моніторингові дослідження навчальних досягнень на національному, обласному, районному, шкільному рівнях, а також на рівні окремих класів. Аналіз результатів моніторингу дає можливість відстежувати стан реалізації цілей початкової освіти та вчасно приймати необхідні педагогічні рішення.

**Підготовка педагогічних працівників.** З метою забезпечення професійного розвитку педагогічних працівників всі вчителі 1-хта 2-х класів ліцею завершилионлайн-курс для вчителів початкової школи(курс розроблений МОН України, студією онлайн-освіти ЕdEraта громадською спілкою «Освіторія»), підвищилиметодичний і практичний рівні компетентності педагога щодо реалізаціїзавдань нового Державного стандартупочаткової освіти відповідно доосновних напрямів державної політики в галузі освіти шляхом проходження навчальних тренінгів.

**Додаток 1**

**Навчальний план**

**Ліцею №144 ім. Г. Ващенка м. Києва**

**1-А, 1-Б, 1-В класи, що працюють за НУШ-1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Назва******освітньої галузі*** | ***Кількість годин******на рік*** | ***Навчальні предмети*** | ***Кількість год/тижд.*** |
| ***Інваріантний складник*** |
| Мовно-літературна  | 315 | *Українська мова* | 7 |
| Іншомовна | *Англійська мова* | 2 |
| Математична | 140 + 35 | *Математика* | 4+1 |
| Я досліджую світ (природнича,громадянська й історична, cоціальна, здоров’язбережувальна галузі) | 105 | *Я досліджую світ* | 3 |
| Технологічна | 35 | *Дизайн і технології* | 1 |
| Мистецька | 70 | *Мистецтво*  | 2 |
| Фізкультурна\* | 105 | *Фізична культура* | 3 |
| **Разом**  | **665+105+35** | **19+3+1** |
| **Гранично допустиме навчальне навантаження на учня** | **805** | **23**  |
| **Усього** | **805** | **23** |

\* Години, передбачені для фізичної культури, не враховуються під час визначення гранично допустимого навантаження учнів.

|  |
| --- |
| **Додаток 2****Навчальний план** |
| **Ліцею № 144 ім. Г. Ващенка м. Києва**  |

 **2-А, 2-Б, 2-Г класи, що працюють за НУШ-1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Назва******освітньої галузі*** | ***Кількість годин******на рік*** | ***Навчальні предмети*** | ***Кількість год/тижд.*** |
| ***Інваріантний складник*** |
| Мовно-літературна  | 350 | *Українська мова* та *Читання* | 7 |
| Іншомовна | *Англійська мова* | 3 |
| Математична | 140 + 35 | *Математика* | 4+1 |
| Я досліджую світ (природнича,громадянська й історична, cоціальна, здоров’язбережувальна галузі) | 105 | *Я досліджую світ* | 3 |
| Технологічна | 35 | *Дизайн і технології* | 1 |
| Інформатична | 35 | *Інформатика* | 1 |
| Мистецька | 70 | *Мистецтво*  | 2 |
| Фізкультурна\* | 105 | *Фізична культура* | 3 |
| **Разом**  | **735+105+35** | **21+3+1** |
| **Гранично допустиме навчальне навантаження на учня** | **875** | **25** |
| **Усього** | **875** | **25** |

\* Години, передбачені для фізичної культури, не враховуються під час визначення гранично допустимого навантаження учнів.

**МОВНО-ЛІТЕРАТУРНА ОСВІТНЯ ГАЛУЗЬ**

**УКРАЇНСЬКА МОВА І ЛІТЕРАТУРНЕ ЧИТАННЯ**

**Пояснювальна записка**

У початковому курсі мовно-літературної освіти виділено такі **змістові лінії**: «Взаємодіємо усно», «Читаємо», «Взаємодіємо письмово», «Досліджуємо медіа», «Досліджуємо мовні явища».

Змістові лінії реалізуються через такі інтегровані курси і навчальні предмети:1 клас – українська мова(інтегрований курс «Навчання грамоти»), 2 клас – навчальні предмети «Українська мова», «Читання».Предмети інваріантної складової робочого навчального плану у межах галузі «Мови і літератури» будуть викладатися в 2-х класах - по семестрах за розкладом шляхом чергування, а саме: українська мова 4 год/тижд. + читання 3 год/тижд. - в І семестрі, українська мова 3 год/тижд. + читання4 год/тижд. – в ІІ.

**1 клас (245 год: 7 год/тижд., з них 49 резервних)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Змістова лінія «Взаємодіємо усно» (35год)** |
| з увагою *сприймає* усні репліки співрозмовника, *доречно реагує* на них;*виконує* навчальні та ігрові дії відповідно до прослуханої інструкції;*слухає* й *розуміє* коротке монологічне висловлення;*відповідаєназапитання*за містомпрослуханого *(хто? що? де? коли? як?*);*розповідає*, про що мовиться в тексті, який прослуховувався;*ділиться* своїми почуттями та емоціями від почутого;*розповідає*, що зацікавило в усному повідомленні;*відтворює*по ролях (з учнями або вчителем) діалог із прослуханих казок, розповідей;*вступає* в діалог на теми, які викликають зацікавлення;*самостійно формулює* репліки (запитання) до співрозмовника за змістом попередньо підготовленої короткої бесіди на добре знайому тему;*уважно слухає* співрозмовника й *адекватно відповідає* на його запитання;*користується* формулами мовленнєвого етикету в ситуаціях навчального та побутового спілкування (вітання, прощання, вибачення, подяка, звернення з проханням);*дотримується* правил спілкування з людьми різного віку;*використовує* відповідно до ситуації спілкування несловесні засоби (жести, міміка тощо);*регулює*дихання,силу голосу і темп мовлення у процесі спілкування;*повторює*услід за вчителемзразок зв’язного висловлення (обсягом 2-3 речення) зі збереженням його змісту та інтонаційних особливостей;*переказує* знайому казку, короткий прослуханий текст з опорою на подані малюнки, словосполучення, запитання, план;*самостійно будує* коротке зв’язне висловлення за поданим початком, малюнком (ілюстрацією, серією малюнків), на основі прослуханого тексту або випадку з життя | Сприймання усної інформації.Аналіз та інтерпретація (розкриття змісту) почутого.Оцінювання усної інформації.Практичне оволодіння діалогічною формою мовлення, етикетними нормами культури спілкування.Створення усних монологічних висловлень |
| **Змістова лінія «Читаємо» (76 год)** |
| *читає вголос* доступні тексти переважно цілими словами (окремі слова ускладненої структури – складами);*виявляє* у процесі читання *розуміння* значень більшості слів, *звертає увагу* на незнайомі слова, запитує у дорослих їх значення; *правильно інтонує* речення, у кінці яких стоять різні розділові знаки (після попередньої підготовки);*читає і називає* нескладні за змістом і формою фольклорні та літературні тексти (загадка, лічилка, казка, вірш, оповідання);*виділяє* в структурі тексту заголовок; *пояснює* зв’язок заголовка та ілюстрацій зі змістом твору (у прозорих випадках);*виявляє розуміння* фактичного змісту невеликих за обсягом і нескладних текстів: *пояснює*, яка подія відбулася, *називає* персонажів твору, *відповідає на запитання* за змістом прочитаного; *пояснює,* якими словами в тексті автор описує характер героя, його зовнішність, передає красу природи і т. ін.(з допомогою вчителя);*переказує* близько до змісту прочитаний твір чи окремі його епізоди з опорою на ілюстрації, запитання вчителя;*висловлює власне ставлення* до прочитаного: хороший / поганий вчинок, хто сподобався / не сподобався в творі, які епізоди найбільше запам’яталися, вразили;*читає по ролях* діалоги з казок, оповідань, віршів (після попередньої підготовки);*має уявлення* про найважливіші джерела інформації: дитячі книжки, журнали, енциклопедії, телебачення, бібліотека, Інтернет; *розрізняє* вербальну і візуальну інформації в тексті;*знаходить* за завданням учителя потрібну візуальну інформацію в дитячій книжці, дитячому журналі, пояснює її зміст;*знаходить і називає* елементи дитячої книжки (прізвище автора, заголовок, ілюстрації), спираючись на них, *висловлює* здогад, про що може розповідатися в книжці (творі);*розрізняє* дитячі книжки казок, оповідань, віршів у виданнях з чітко вираженим поліграфічним оформленням (ілюстраціями, заголовком, графічним представленням тексту);*дотримується правил* збереження книжки та гігієни читання (під керівництвом дорослого);*пояснює* свої читацькі вподобання (яким темам надає перевагу);*відповідає* на запитання, про що (про кого) любить читати;*називає* своїх улюблених літературних героїв  | Формування і розвиток навички читання.Сприймання і практичне розрізнення художніх текстів.Аналіз та інтерпретація змісту тексту.Формування рефлексивного досвіду за змістом прочитаного.Ознайомлення з різними джерелами та видами інформації.Робота з дитячою книжкою.Орієнтовний зміст літературного матеріалу:*дитяча література в авторській, жанрово-тематичній різноманітності:*– твори усної народної творчості (казки, лічилки, загадки, скоромовки, пісеньки та ін.), – доступні віку художні твори відомих письменників України та зарубіжжя на актуальні теми для дітей: літературні казки, оповідання, вірші, комікси;– науково-художні дитячі тексти;– дитяча періодика;*теми дитячого читання:*про Батьківщину, сім’ю, живу й неживу природу, дітей, шкільне життя, дружбу, пригоди, винаходи, фантастика та ін. |
| **Змістова лінія «Взаємодіємо письмово» (76год)** |
| *називає і розбірливо пише* всі рукописні малі й великі літери українського алфавіту, дотримуючись графічних, технічних, гігієнічних вимог; *розрізняє* друковане і рукописне письмо;*списує* слова і речення з друкованого і рукописного тексту;*пише* під диктування слова, речення з 3-4 слів;*добирає й записує* назву малюнка, заголовок до тексту (з допомогою вчителя);*складає й записує* речення за ілюстрацією, життєвою ситуацією (самостійно та з допомогою вчителя);*дотримується* культури оформлення письмових робіт;*перевіряє* написане;*виявляє і виправляє* недоліки письма (графічні, орфографічні, пунктуаційні) самостійно чи з допомогою вчителя  | Формування і розвиток навички письма.Створення власних письмових висловлень.Перевірка письмових робіт |
| **Змістова лінія «Досліджуємо медіа»(18год)** |
| *сприймає* зміст і форму простих медіапродуктів (малюнки, світлини, комікси, дитячі журнали, мультфільми тощо), бере участь в їх обговоренні;*бере участь* в обговоренні змісту і форми медіапродуктів;*розповідає* про свої враження від прослуханих / переглянутих медіа продуктів | Робота з медіапродукцією |
| **Змістова лінія «Досліджуємо мовні явища» (40 год)** |
| *має уявлення* про мовні звуки;*розрізняє* голосні і приголосні звуки за звучанням та способом вимовляння;*правильно вимовляє* тверді й м’які, дзвінкі й глухі приголосні звуки;*відтворює* ланцюжок звуків у почутому слові (без явищ асиміляції);*пояснює* зміну значення слова в результаті заміни одного зі звуків;*має уявлення* про букви, *розрізняє* звуки і букви;*позначає* мовні звуки буквами на письмі;*правильно записує* слова, вимова й написання яких збігаються;*правильно позначає* на письмі м’якість приголосних звуків;*відтворює* алфавітні назви букв;*має уявлення* про склад, *вимовляє* слова по складах;*пояснює* співвідношення між звуками і буквами у складі, слові;*поділяє на склади* слова під час переносу їх частин в інший рядок;*має уявлення* про наголос, *визначає* на слух склад, який вимовляється з більшою силою голосу;*розрізнює* наголошений і ненаголошені склади в слові; *правильно наголошує* загальновживані слова; *пояснює* залежність значення слова від зміни наголосу в ньому (в окремих випадках) ;*має уявлення* про номінативну функцію слова;*співвідносить*слово і зображення відповідного предмета, дії, ознаки, числа;*розрізняє* близькі й протилежні за значенням слова;*розпізнає* слова, які мають кілька значень;*доповнює* тематичні групи слів;*встановлює відповідність* між родовою і видовими назвами;*упізнає* і *розрізняє* слова – назви предметів, ознак, дій, чисел, службові слова (з допомогою вчителя);*ставить* до слів питання *хто? що?який? яка? яке? які? що робить? що роблять? скільки?* (з допомогою вчителя)*;**має уявлення* про речення;*розпізнає* речення за графічними орієнтирами (велика буква на початку, розділовий знак у кінці);*визначає*кількість слів у реченні, яке складається з 1-4 слів;*інтонаційно правильно вимовляє* (читає) розповідні, питальні й окличні речення і відповідно *оформлює* їх на письмі (використовує відповідні розділові знаки);*дотримується* правила вживання великої літери на початку речення;*доповнює* речення 1-2 словами за змістом;*складає* речення за малюнком, з поданих слів, на задану тему;*має уявлення* про текст (практично відрізняє його від речення);*добирає* заголовок до тексту (з допомогою вчителя);*визначає* кількість речень у тексті (з 2-4 речень), *виявляє*їх межі за графічними орієнтирами | Дослідження мовних звуків, правильна їх вимова.Позначення звуків буквами.Вправляння у поділі слів на склади.Дослідження ролі наголосу в словах.Спостереження за лексичним значенням слів. Ознайомлення зі словами – назвами предметів, ознак, дій, чисел, службовими словами. Дослідження і конструювання речень. Дослідження тексту. |

**2 клас (245 год: 7 год/тижд., з них 49 резервних)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Змістова лінія «Взаємодіємо усно» (орієнтовно 32 години)** |
| з увагою *сприймає* усні репліки співрозмовника, *перепитує*, *доречно реагує* на них;*виконує* сприйняті на слух інструкції щодо виконання поставлених учителем навчальних завдань;*сприймає* монологічне висловлення й *використовує* усну інформацію з конкретною метою;*відповідає на запитання* за змістом прослуханого *і ставить* запитання до усного повідомлення;*відтворює* основний зміст усного повідомлення;*вибирає* інформацію з почутого і *пояснює*, чому вона зацікавила, *обговорює* її з іншими особами;*висловлює* своє ставлення до почутого: до подій, персонажів тексту;*розповідає* про власні почуття, які викликав прослуханий текст;*пояснює*, чому щось подобається, а щось ні;*бере участь* у розігруванні діалогів за змістоммалих фольклорних форм, казок, віршів, *використовує* доречно силу голосу, темп мовлення, міміку, жести, рухи; *вступає* в діалог, *підтримує* й *ініціює* діалог на добре відому тему та на теми, які викликають зацікавлення;*користується* формулами мовленнєвого етикету (ввічливими словами); *дотримується* правил спілкування;*використовує* відповідно до ситуації спілкування несловесні засоби (жести, міміка тощо);*регулює*дихання,силу голосу і темп мовлення у процесі спілкування;*усно переказує* текст з опорою на допоміжні матеріали (ілюстрація, план, опорні слова, словосполучення);*створює* власне висловлення за ілюстраціями; *розповідає* про свої спостереження, враження, події з власного життя;*впевнено висловлює* свої думки | Сприймання усної інформації.Аналіз та інтерпретація (розкриття змісту) почутого.Оцінювання усної інформації.Практичне оволодіння діалогічною формою мовлення, етикетними нормами культури спілкування.Створення усних монологічних висловлень |
| **Змістова лінія «Читаємо» (орієнтовно 84 години)** |
| *читає вголос* правильно, свідомо, плавно,цілими словами нескладні за змістом і формою тексти;*виявляє початкові уміння* читати мовчки;*пояснює* значення більшості слів, ужитих у прямому та переносному значеннях;*знаходить у тексті* незнайомі слова, з’ясовує їх значення, користуючись виносками, тлумачним словником, а також через контекст (з допомогою вчителя);*правильно інтонує* прості речення будь-якого виду;*користується* найпростішими прийомами регулювання темпу читання, сили голосу, дихання залежно від змісту тексту (самостійно та за завданням учителя);*самостійно читає, практично розрізняє* з опорою на найпростіші жанрові особливості тексти малих фольклорних форм, що опрацьовувалися під час навчання, а також літературних жанрів (казка, вірш, оповідання, уривки з повістей-казок), *правильно їх називає, визначає* емоційний настрій;*самостійно читає та розрізняє* нехудожні тексти за відсутністю у їх змісті діалогів, яскравих образних висловів, наявністю наукових понять, фактів, історичних дат, передачі інформації;*виділяє* в структурі художнього і нехудожнього текстів заголовок, ілюстрації, схеми, таблиці, *використовує їх* для прогнозування орієнтовного змісту тексту та кращого його розуміння;*виявляє розуміння* фактичного змісту тексту та основних думок художніх і нехудожніх текстів (з допомого вчителя);*пояснює*, які, де, коли відбулися події;*визначає, правильно називає* персонажів художнього твору, *виділяє* серед них головного;*перераховує* цікаві факти, важливі ідеї в інформаційному тексті;*встановлює зв’язки* між подіями, дійовими особами;*ставить запитання* за фактичним змістом прочитаного з метою уточнення свого розуміння;*розпізнає, називає* в тексті яскраві, образні слова, вислови, пояснює їх роль у творі (з допомогою вчителя);*передає зміст* (детально або вибірково) твору чи окремих епізодів з дотриманням логіки викладу, а також з урахуванням структурних елементів тексту: зачину, основної частини, кінцівки;*пояснює вчинки* персонажів у творі, висловлює щодо них найпростіші оцінні судження; *обґрунтовує* свої висновки (з допомогою вчителя);*розповідає* про свої загальні враження, почуття від прочитаного, (що саме сподобалося / не сподобалося, що було цікаво / нецікаво, що нового дізнався / дізналась), *підтверджує* свої думки фактами з тексту;*пов’язує* зміст прочитаного зі своїми знаннями, попереднім читацьким, а також власним життєвим емоційно-чуттєвим досвідом;*передає* власне ставлення до подій, вчинків персонажів через ілюстрування, декламацію, рольові ігри, інсценізацію твору чи окремих його епізодів (з використанням вербальних і невербальних засобів художньої виразності);*імпровізує* з репліками, відтворюючи діалоги з казок, віршів, оповідань;*бере участь* у колективному обговоренні прочитаного: *зацікавлено й уважно слухає* співрозмовників, *толерантно ставиться* до їхніх думок, *пояснює своє розуміння* дискусійних питань;*знає і називає* найважливіші інформаційні ресурси: бібліотека, Інтернет, телебачення, дитячі газети, журнали, книжки, довідкові видання;*знаходить* у нехудожніх і навчальних текстах відповіді на запитання, поставлені вчителем;*здійснює пошук* потрібної інформації у дитячих довідкових виданнях;*виявляє* в тексті і *пояснює* зміст графічної інформації (таблиця, схема, емотикони тощо);*аналізує* одержану інформацію, звертається до дорослих (коли є сумнів) за підтвердженням її правдивості, достовірності;*застосовує* одержану інформацію в навчальній діяльності та практичному досвіді;*перетворює* вербальну інформацію із суцільного тексту у візуальну (малюнок, кадри до мультфільму, таблиця, схема тощо);*розпочинає ознайомлення* з новою дитячою книжкою з розглядання її структурних елементів: обкладинки, титульного аркуша, ілюстрацій, змісту (переліку)творів, *правильно їх називає*;*передбачає* орієнтовний зміст твору, дитячої книжки за вказаними елементами;*розрізняє* дитячі книжки за типом видання: книжка-твір, книжка-збірка, енциклопедія, дитячий журнал, словник; *добирає* для читання дитячі книжки на відповідну тему: казки про тварин, пригоди, фантастика та ін.;*визначає* мету свого читання (для проведення цікавого дозвілля, знаходження потрібної інформації та ін.), *обирає, читає* відповідні книжки*, пояснює* свій вибір;*перечитує* книжки, окремі їх епізоди для кращого розуміння змісту та вдосконалення навички читання; *має уявлення* про жанри й теми дитячого читання;*називає* твори, дитячі книжки, що сподобалися, *розповідає*, які епізоди справили найбільше враження;*називає* кілька прізвищ авторів прочитаних творів;*називає* державні символи України й окремі національні символи, традиції українського народу | Формування і розвиток навички читання.Сприймання і практичне розрізнення текстів різних видів.Аналіз та інтерпретація змісту текстів.Формування рефлексивного досвіду за змістом прочитаного. Робота з різними джерелами і видами інформації.Робота з дитячою книжкою.Орієнтовний зміст літературного матеріалу:*дитяча література в авторській, жанрово-тематичній різноманітності:*– твори усної народної творчості, дитячий фольклор;– твори відомих письменників-класиків України та зарубіжжя на актуальні теми для дітей;– художня вітчизняна і зарубіжна література сучасних письменників: казки, легенди, оповідання, вірші, повісті-казки, комікси;– науково-пізнавальна література для дітей: книжки, енциклопедії, довідники;– дитяча періодика;*теми дитячого читання:*про Батьківщину, сім’ю, на героїко-патріотичну тематику, про живу й неживу природу, дітей, дружбу, шкільне життя, пригоди, фантастика, дитячі детективи, винаходи, відкриття, сучасні технології та ін. |
| **Змістова лінія «Взаємодіємо письмово» (орієнтовно 84 години)** |
| *пише* розбірливо, охайно з однаковим нахилом букв;*дотримується* свідомо гігієнічних правил письма;*дотримується* культури оформлення письмових робіт: *розташовує* самостійно заголовок у рядку, *дотримується* поля, правого і лівого краю сторінки, абзаців, *робить* акуратні виправлення;*розташовує* слова й віршові строфи в колонку;*записує* слова в таблицю;*обмінюється* елементарними письмовими повідомленнями (записка, лист, вітальна листівка та ін.);*обирає* для написання повідомлення відповідне оформлення (шрифт, розмір, колір тощо);*відновлює* деформований текст з 3-4 речень;*створює і записує* коротке зв’язне висловлення на добре відому та цікаву тему;*перевіряє* (з допомогою вчителя), чи грамотно написаний власний текст; *виправляє* орфографічні й пунктуаційні помилки на вивчені правила (самостійно і з допомогою вчителя);*удосконалює* текст із часто повторюваними словами шляхом заміни їх синонімами та займенниками (без уживання термінів) | Формування і розвиток навички письма.Створення власних письмових висловлень.Перевірка й редагування текстів |
| **Змістова лінія «Досліджуємо медіа» (орієнтовно 20 години)** |
| *сприймаєй обговорює* прості медіапродукти;*обговорює* зміст і форму простих медіапродуктів, *розповідає*, про що в них ідеться;*визначає,* кому і для чого призначений медіапродукт;*пояснює* зміст вербальної і невербальної інформації в медіапродуктах;*висловлює* свої думки і почуття з приводу прослуханих / переглянутих медіапродуктів (коміксів, дитячих журналів, реклами);*створює* прості медіапродукти (листівка, sms-повідомлення, фотоколаж тощо) з допомогою інших осіб | Робота з медіапродукцією |
| **Змістова лінія «Досліджуємо мовні явища» (орієнтовно 60 години)** |
| *аналізує* звуко-буквений склад слова;*експериментує* зі словами: змінює, додає, вилучає один звук (букву), склад у словах так, щоб вийшло інше слово; *правильно вимовляє*слова з дзвінкими приголосними звуками в кінці слова і складу перед глухим;*правильно вимовляє* й *записує* слова з апострофом;*правильно наголошує* загальновживані слова;*експериментує* з наголосом: *порівнює і пояснює* значення слів, які відрізняються лише наголосом;*ділить* слова на склади;*переносить* слова з рядка в рядок складами;*не відриває* при переносі від слова склад, позначений однією буквою; *правильно переносить* слова зі збігом приголосних, з літерами *ь, й*, буквосполученнями *дж, дз, йо, ьо*, апострофом;*правильно читає* (напам’ять або із запису) український алфавіт;*розташовує* 5-6 слів за алфавітом з орієнтацією на першу літеру;*користується* алфавітом у роботі з навчальними словниками;*розпізнає* слова, близькі і протилежні за значенням;*розрізняє* пряме й переносне значення слів;*пояснює* різні значення багатозначних слів (з допомогою вчителя);*розподіляє* ряд слів на 2 групи за смисловою ознакою;*доповнює* кожну групу 2-3 словами;*доречно вживає* слова різних лексичних груп у власному мовленні;*розрізняє* слова, які відповідають на питання *хто?* і *що?;**правильно вживає* велику / малу літери у власних / загальних назвах; *змінює* іменники за числами (один – багато);*впізнає* слова, які відповідають на питання *який? яка?яке? які?* окремо та в реченнях, у тексті;*утворює*словосполучення іменників з прикметниками;*добирає* до відомого предмета відповідні ознаки;*впізнає* слова-назви дій, *ставить* до них питання;*добирає* влучно дієслова для висловлення власних думок;*розрізняє* слова, які називають числа, ставить до них питання *скільки?*;*утворює* словосполучення числівників з іменниками;*розрізняє* слова, що називають предмети, ознаки, дії, числа, *ставить* до них питання;*добирає*самостійно4-6 слів, які відповідають на питання *хто? що? який? яка?яке? які? що робить? що роблять? скільки?*;*розподіляє* слова на групи за значенням та питаннями (за частинами мови);*упізнає* в реченні службові слова; *пише* їх окремо від інших слів;*пов’язує* між собою слова за допомогою службових слів;*розпізнає* речення за його основними ознаками;*пояснює* роль різних видів речень для досягнення мети спілкування;*правильно відтворює* інтонацію розповідних, питальних і спонукальних, окличних та неокличних речень;*використовує*  відповідні розділові знаки в кінці речень під час письма;*поширює* речення словами за поданими питаннями;*складає і записує* речення за малюнком, на задану тему;*розпізнає* текст за основними ознаками;*розрізняє* текст-розповідь і текст-опис та *пояснює* їх призначення;*добирає* заголовок до тексту;*визначає* в тексті зачин, основну частину, кінцівку;*знаходить* у художніх текстах виражальні засоби мови, *пояснює* їх роль;*складає і записує* невеликий текст (3-4 речення) за ілюстрацією, серією малюнків, про події з власного життя;*використовує* займенники, прислівники, контекстні синоніми (без уживання термінів) для зв’язку речень у текстіта уникнення повторів;*перевіряє і вдосконалює*власні тексти, усуваючи лексичні повтори | Дослідження звуко-буквеного складу слів, правильна їх вимова і написання. Користування правилами переносу слів. Користування алфавітом.Дослідження лексичного значення слова. Використання лексичного багатства української мови у власному мовленні.Дослідження ролі іменників у мовленні і використання їх у власних висловленнях.Дослідження виражальних можливостей прикметників, використання їх з метою увиразнення мовлення.Спостереження за роллю дієслів у мовленні і застосування їх у власних висловленнях.Дослідження числівників і використання їх у мовленні.Спостереження за словами, які служать для назви предметів, ознак, дій, чисел.Дослідження значення в мовленні службових слів і використання їх для зв’язку слів у реченні.Дослідження і конструювання речень.Дослідження і складання текстів.Удосконалення текстів |

**МАТЕМАТИЧНА ГАЛУЗЬ**

**МАТЕМАТИКА**

**Пояснювальна записка**

Реалізація мети і завдань **початкового курсуматематики** здійснюється за такими **змістовими лініями**: «Числа, дії з числами. Величини», «Геометричні фігури», «Вирази, рівності, нерівності», «Робота з даними», «Математичні задачі і дослідження».

До програми першого класу подано **орієнтовний перелік** додаткових тем для розширеного вивчення курсу. Додаткові теми не є обов’язковими для вивчення. Учитель може обрати окремі теми із пропонованих або дібрати теми самостійно з огляду на методичну доцільність та пізнавальні потреби учнів. Результати вивчення додаткових тем не підлягають оцінюванню.

Досвід математичної діяльності застосовується у вивченні інших предметів (освітніх галузей) шляхом використання учнями математичних методів чи інших засобів для пізнання дійсності; організації та виконання міжпредметних навчальних проектів, міні-досліджень тощо.

**1 клас (175 год: 5 год/тижд., з них 35 резервних)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Числа, дії з числами. Величини(35 год)** |
| *відтворює* послідовність чисел у межах сотні; *читає* і *записує* числа, *утворює* числа різними способами;*визначає* десятки й одиниці у складі двоцифрового числа; *порівнює* числа різними способами;*виконує* додавання та віднімання на основі нумерації чисел;*розуміє* сутність арифметичних дій додавання і віднімання;*прогнозує* результат додавання та віднімання;*володіє* навичками додавання і віднімання одноцифрових чисел у межах 10;*використовує* у мовленні назви компонентів та результатів арифметичних дій додавання і віднімання;*коментує* виконання обчислень;*знаходить* число, яке на кілька одиниць більше (менше) за дане;*розуміє* сутність різницевого порівняння чисел;*знаходить*, на скільки одне число більше або менше за інше;*користується* в обчисленнях переставним законом додавання; *встановлює* взаємозв’язок між діями додавання і віднімання, *використовує* його під час обчислень;*визначає* невідомий компонент дії додавання і *знаходить* його значення;*вимірює* і *порівнює* величини: довжину, масу, місткість;*використовує* короткі позначення величин (сантиметр – см, дециметр – дм, метр – м); маси (кілограм – кг); місткості (літр – л); часу (година – год, доба, тиждень);*додає і віднімає* іменовані числа, подані в одних одиницях величини;*користується* інструментами й допоміжними засобами для вимірювання величин;*користується* годинником (у межах цілих годин) і календарем для відстеження подій у своєму житті, спостережень у природі тощо;*оперує* грошима в уявному (ігровому) процесі купівлі-продажу, *використовує* їх короткі позначення (гривня – грн, копійка – к.) | Числа 1 – 10. Число 0.Десяток. Числа 11 – 100.Арифметичні дії додавання і віднімання.Додавання і віднімання чисел у межах 10.Назви компонентів та результатів додавання і віднімання.Збільшення (зменшення) числа на кілька одиниць. Різницеве порівняння.Переставний закон додавання.Взаємозв’язок між додаванням і відніманням. Знаходження невідомого доданка.Величини: довжина, маса, місткість, час.Гроші |
| **Вирази, рівності, нерівності(35 год)** |
| *читає* і *записує* математичні вирази: сума і різниця;*обчислює* значення виразів на 1 – 2 дії;*встановлює* відношення рівності й нерівності між числами й числовими виразами | Сума. Різниця. Вирази на 1 – 2 дії.Числові рівності і нерівності.  |
| **Геометричні фігури(18год)** |
| *розпізнає* геометричні фігури за істотними ознаками; *співвідносить* реальні об’єкти з моделями та зображеннями геометричних фігур;*моделює* геометричні фігури; *вимірює* довжину відрізка;*креслить* відрізки заданої довжини | Трикутник, чотирикутник, квадрат, круг. Точка, пряма, промінь, відрізок, ламана.Куб, куля, циліндр, конус, піраміда. |
| **Математичні задачі і дослідження, задачі з логічним навантаженням (35+35 год)** |
| *розв’язує* прості сюжетні задачі, які є моделями реальних ситуацій;*створює* допоміжну модель задачі різними способами; *оцінює* з допомогою вчителя правильність розв’язання задачі;*складає* прості сюжетні задачі;*виконує* елементарні дослідження математичних закономірностей з допомогою вчителя | Прості сюжетні, в тому числі компетентнісно-зорієнтовані задачі.Навчальні дослідження |
| **Робота з даними(17 год)** |
| *читає* дані, вміщені на схематичному рисунку, в таблиці;*вносить* дані до схем;*користується* даними під час розв’язування практично зорієнтованих задач і в практичних ситуаціях. | Виділення і впорядкування даних за певною ознакою. |
| **Додаткові теми:**Ознаки і властивості об’єктів.Спільні та відмінні ознаки, істотні ознаки. Об’єднання об’єктів у групу за спільною ознакою (узагальнення). Розбиття групи об’єктів на підгрупи за спільною ознакою (класифікація).Додавання і віднімання двоцифрових чисел без переходу через розряд. Заміна більших одиниць величини меншими. Заміна менших одиниць величини більшими.Використовує співвідношення між одиницями величини при виконанні математичних та практичних завдань. Істинні та хибні (правильні і неправильні) висловлювання. Симетрія в геометричних фігурах.Коло. Моделювання змісту завдань за допомогою рисунків, графів, таблиць.Прості задачі на знаходження невідомого зменшуваного, від’ємника.Задачі на знаходження суми трьох доданків.Задачі з логічним навантаженням. Лінійні діаграми, таблиці. |

**2 клас (175 год: 5 год/тижд., з них 35 резервних)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Числа, дії з числами. Величини** **(орієнтовно 35 год)** |
| *відтворює* послідовність чисел у межах сотні; *читає* і *записує* числа, утворює числа різними способами; *порівнює* числа різними способами;*визначає* розрядний склад двоцифрового числа; *подає* числа у вигляді суми розрядних доданків;*виконує* додавання та віднімання на основі нумерації чисел;*володіє* навичками додавання і віднімання чисел у межах 100;*обчислює* усно зручним для себе способом; *прогнозує* результат додавання та віднімання;*перевіряє* правильність обчислень;*визначає* невідомий компонент дії віднімання і *знаходить* його значення;*коментує* виконання обчислень;*розуміє* сутність дій множення і ділення;*використовує* у мовленні назви компонентів та результатів дій множення і ділення;*використовує* в обчисленнях взаємозв’язок між множенням і діленням*використовує* в обчисленнях переставний закон множення, взаємозв’язок між множенням і діленням, правила множення і ділення з числами 1 і 0, ділення рівних чисел;*розуміє* неможливість ділення на нуль;*застосовує* в обчисленнях знання таблиць множення чисел 2 і 3 та відповідних випадків ділення; *обчислює* значення виразів, що містять інші табличні випадки множення і ділення, з опорою на таблиці;*прогнозує* результат множення і ділення,*перевіряє* правильність обчислень;*знаходить* число, яке у кілька разів більше (менше) за дане;*розуміє* сутність кратного порівняння чисел;*обчислює* результат кратного порівняння чисел;*визначає* невідомий компонент дій множення і ділення, *обчислює* його значення;*коментує* виконувані дії;*вимірює* і *порівнює* величини: довжину, масу, місткість, час, *використовує* їх короткі позначення (міліметр – мм, сантиметр – см, дециметр – дм, метр – м); маси (кілограм – кг, центнер – ц); місткості (літр – л); часу (хвилина – хв, година – год, доба, тиждень); *користується* інструментами для вимірювання величин;*користується* годинником і календарем для визначення часу та планування своєї діяльності, спостережень за явищами природи тощо;*оперує* грошима в уявному процесі купівлі-продажу та в практичній діяльності, *використовує* їх короткі позначення  | Нумерація чисел першої сотніДодавання і віднімання чисел у межах 100.Знаходження невідомого компонента дії відніманняАрифметичні дії множення і ділення.Назви компонентів та результатів множення і ділення.Взаємозв’язок між множенням і діленням.Переставний закон множення.Особливі випадки множення і ділення. Табличне множення і ділення.Збільшення або зменшення числа у кілька разів.Відношення кратного порівняння.Знаходження невідомого компонента дій множення і діленняВеличини: довжина, маса, місткість, час.Гроші |
| **Вирази, рівності, нерівності** **(орієнтовно 35 год)** |
| *записує* математичні твердження, подані в текстовій формі, з використанням математичних символів; *встановлює* відношення рівності й нерівності між числами й числовими виразами; *знаходить* значення числового виразу та буквеного виразу із заданим значенням букви;*встановлює* залежності між компонентами і результатом арифметично дії;*застосовує* правило порядку виконання дій у виразах без дужок та з дужками | Числові вирази. Буквені вирази. Числові рівності. Числові нерівності |
| **Геометричні фігури (орієнтовно 35 год)** |
| *розпізнає* і *класифікує* геометричні фігури за істотними ознаками; *співвідносить* реальні об’єкти з моделями геометричних фігур;*називає* елементи геометричних фігур; *моделює* геометричні фігури; *креслить* відрізки заданої довжини;*будує* прямокутник (квадрат) на аркуші в клітинку;*розрізняє* круг і коло;*вимірює* сторони геометричних фігур; *обчислює* довжину ламаної, периметр многокутника | Геометричні фігури об’ємні та плоскі.Прямокутник. Квадрат.Круг. Коло. |
| **Математичні задачі і дослідження,** **задачі з логічним навантаженням (орієнтовно 35 +35 год)** |
| *розв’язує* прості і складені сюжетні задачі, у тому числі задачі з геометричним змістом;*створює* допоміжну модель задачі різними способами; *обирає* числові дані, необхідні і достатні для відповіді на запитання;*планує* розв’язування (розв’язання) сюжетної задачі; *створює* математичну модель задачі; *оцінює* з допомогою вчителя правильність розв’язку задачі;*шукає* різні способи розв’язування (розв’язання задачі); *складає* сюжетні задачі на одну і дві дії;*виконує* елементарні дослідження математичних закономірностей і залежностей з допомогою вчителя | Прості та складені сюжетні задачі, в тому числі геометричні, компетентнісно-зорієнтовані.Навчальні дослідження |
| **Робота з даними (орієнтовно 17 год)** |
| *виділяє* дані, вміщені в таблицях, графах, на схемах, лінійних діаграмах; *вносить* дані до таблиць;*визначає,* чи достатньо даних для розв’язання проблемної ситуації;*користується* даними під час розв’язування практично зорієнтованих задач, в інших життєвих ситуаціях. | Виділення і впорядкування даних за певною ознакою |
| **Додаткові теми:**Раціональні способи додавання і віднімання (порозрядне додавання кількох чисел, прийом округлення кількох доданків тощо).Таблиця Піфагора. Подвійні числові нерівності. Рівняння з одним невідомим. Нестандартні задачі, які розв’язуються способом міркувань без виконання арифметичних дій; способом добору; процесуальні задачі; задачі на опрацювання даних, отриманих у процесі спостережень подій навколишнього світу (в житті суспільства, школи, природні явища). «Магічні фігури». Математичні ребуси. Моделювання описаної в задачі ситуації за допомогою графів або таблиць |

**ГРОМАДЯНСЬКА ТА ІСТОРИЧНА, СОЦІАЛЬНА ТА ЗДОРОВ'ЯЗБЕРЕЖУВАЛЬНА, ПРИРОДНИЧА ОСВІТНІ ГАЛУЗІ**

**«Я ДОСЛІДЖУЮ СВІТ»**

**Пояснювальна записка**

 Зазначені освітні галузі реалізовуватимуться в інтегрованому курсі за різними видами інтеграції (тематична, процесуальна, міжгалузева; в межах однієї галузі; на інтегрованих уроках, під час тематичних днів, в процесі проектної діяльності)за активного використання міжпредметних зв’язків, організації різних форм взаємодії учнів. Для розв'язання учнями практичних завдань у життєвих ситуаціях залучаються навчальні результати з інших освітніх галузей. Тематичну основу курсу складають змістові лінії, які визначені Державним стандартом початкової освіти і охоплюють складники названих вище галузей в їх інтегрованій суті, а саме:**«Людина»**(пізнання себе, своїх можливостей; здорова і безпечна поведінка);**«Людина серед людей»** (стандарти поведінки в сім'ї, в суспільстві; моральні норми; навички співжиття і співпраці);**«Людина в суспільстві»** (громадянські права та обов'язки як члена суспільства. Пізнання свого краю, історії, символів держави. Внесок українців у світові досягнення);**«Людина і світ»** (толерантне ставлення до різноманітності світу людей, культур, звичаїв);**«Людина і природа»**(пізнання природи; взаємозв'язок об'єктів і явищ природи; рукотворний світ людини; відповідальна діяльність людини у природі; роль природничих знань і технологій у житті людини; залежність між діяльністю людини і станом довкілля).

Навчальна програма дає змогу вчителеві самостійно обирати й формувати інтегрований та автономний спосіб подання змісту із освітніх галузей Стандарту, добирати дидактичний інструментарій, орієнтуючись на індивідуальні пізнавальні запити і можливості учнів (рівень навченості, актуальні стани потреб, мотивів, цілей, сенсорного та емоційно-вольового розвитку). Особливого значення у дидактико-методичній організації навчання надається його зв'язку з життям, з практикою застосування здобутих уявлень, знань, навичок поведінки в життєвих ситуаціях. Обмеженість відповідного досвіду учнів потребує постійного залучення й аналізу їхніх вражень, чуттєвої опори на результати дослідження об'єктів і явищ навколишнього світу.

Можливі засоби інтеграції в процесі реалізації програми «Я досліджую світ» передбачають включення учнів в практику виконання різноманітних завдань дослідницького характеру, як от:дослідження-розпізнавання;дослідження-спостереження;дослідження-пошук .

**1 клас (105 год: 3год/тижд., з них 21 резервна)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Людина (9 год)** |
| *усвідомлює* людину як частину природи і суспільства, її відмінності від інших живих істот;*розповідає* про себе, називає адресу проживання; *складає* словесний портрет «Який (яка) Я», «Чим відрізняюсь від інших», «Що я вмію», «Чого хочу навчитись»;*володіє* найпростішими гігієнічними навичками, навичками самообслуговування;*описує* можливі ризики для життя і здоров'я вдома, у школі, на вулиці; *розуміє* переваги акуратності, доброзичливості, чесності;*досліджує* свій організм | Людина – частина природи і суспільства. Пізнання себе, своїх можливостей; місце проживання, безпечна поведінка вдома і на вулиці.Органи чуття. Турбота про органи тіла, гігієнічні навички. Спостереження в довкіллі. Організація досліджень. |
| **Людина серед людей (6 год)** |
| *цікавиться* минулим своєї сім’ї;*розрізнює* минуле, сучасне, майбутнє (було – є – буде);*знає* склад сім’ї, імена членів сім’ї, де працюють батьки, хто вони за професією;*знає*, хто працює в школі;*має уявлення* про свої обов’язки як школяра, правила поведінки на уроці, на перерві; *доречно вживає* слова етикету (вітання, прохання, прощання, звертання, подяки, вибачення); *доброзичливо спілкується* з іншими в спільній діяльності;*розрізняєвчинки*, дає їм оцінку з погляду моральності;*має уявлення* про необхідність доброзичливого і уважного ставлення до старших; *використовує правила* культурної поведінки в громадських місцях, що ґрунтуються на врахуванні інтересів інших | Сім’я, школа. Поведінка в сім’ї, школі, громадських місцях. Моральні норми. Навички співжиття і співпраці Стандарти поведінки в суспільстві. Поведінка в громадських місцях (транспорті, на вулиці, в храмі, в театрі, в бібліотеці). Моральні якості (доброзичливість, правдомовність, щирість, подільчивість). Спостереження в довкіллі. Організація досліджень. Розв’язання ситуацій морального вибору. |
| **Людина в суспільстві(6 год)** |
| *знає* назву країни, її столицю;*має* уявлення про зміст символів держави (прапор, герб, гімн, українська мова), історичні пам'ятки свого краю; *виявляє* зв’язки між людьми в суспільстві (хто про кого дбає, значення праці людей для добробуту країни;*орієнтується* у найближчому просторі;*долучається* до корисних справ громади | Громадянські права та обов'язки як члена суспільства. Пізнання історії свого краю, символів держави. Спостереження в довкіллі. Організація досліджень. |
| **Людина і світ (14 год)** |
| *має уявлення* про різноманітність людей у світі, називає деякі країни; *усвідомлює* необхідність доброзичливого ставлення до інших країн та народів, *цікавиться* відповідною інформацією;*наводить* приклади виробів, які допомагають людині в побуті, приклади винаходів людства | Толерантне ставлення до різноманітності культур, звичаїв народів, які проживають в Україні та за її межами.Досліди, спостереження в природі.Рукотворні тіла, матеріали та їх властивості.Винаходи людства та їх вплив на життєдіяльність людини. |
| **Людина і природа (70 год)** |
| *розпізнає* тіла неживої і живої природи, рукотворні об'єкти; *розуміє* значення сонячного світла і тепла на Землі; *має уявлення* про повітря, воду, ґрунт, їх властивості, про різноманітність живих організмів, *розповідає* про добові та сезонні зміни в природі, *усвідомлює* причини їх повторюваності; *групує* об’єкти природи за однією ознакою;*встановлює* найпростіші взаємозв'язки в живій і неживій природі, між живими організмами і навколишнім середовищем, між природними умовами та господарською діяльністю людей;*розуміє* цінність природи для життя людей, залежність якості життя людей від стану навколишнього середовища; *обирає* у найближчому оточенні те, що цікаво дослідити; *досліджує* об’єкти природи, використовуючи доступне обладнання (лупу, термометр, компас, лінійку тощо); *використовує* різні джерела для пошуку інформації про довкілля;*розпізнає* рукотворні тіла у найближчому оточенні; *називає* матеріали (деревина, гума, папір, метал тощо), з яких виготовляють рукотворні тіла; *дотримується правил* поведінки в природі, та *пояснює* їх іншим;*бере посильну участь* в природоохоронній діяльності | Що належить до природи. Жива і нежива природа. Сонце і його вплив на живу і неживу природу. Спостереження за рослинами, тваринами, явищами природи та діяльністю людей у різні пори року. Дослідження властивостей тіл природи.Рукотворні тіла, матеріали та їх властивості.Винаходи людства та їх вплив на життєдіяльність людини.Охорона і збереження природи. |

**2 клас (105 год: 3год/тижд., з них 21 резервна)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Людина (орієнтовно 24 год)** |
| *розповідає* про себе та інших, висловлює свої вподобання; *описує* себе, свій характер, захоплення, що відрізняють від інших;*розпізнає* та описує небезпеку вдома або в школі; *ухвалює* рішення щодо простих побутових ситуацій з користю для здоров’я і безпеки;*пояснює*, від чого залежить безпека на вулиці, вдома, у школі;*визначає* здорові та шкідливі звички, правила догляду за органами тіла; *досліджує* зміни, що відбуваються; *досліджує* позитивні і негативні впливи на вибір здорової та безпечної поведінки;*досліджує* зміни, що відбуваються з людиною | Пізнання себе, своїх можливостей, здорова і безпечна поведінка.Частини тіла людини та їх функції. Турбота про здоров’я. Організація досліджень. |
| **Людина серед людей (орієнтовно 18 год)** |
| *пояснює*, що може робити в сім’ї, серед однолітків, в школі; *дотримується* правил поведінки, що засвідчують повагу до інших;*доречно вживає* слова чемності;*надає допомогу*, коли просять та звертаються по неї;*висловлює* оцінні судження щодо вчинку, події, явищ;*добирає* докази до своїх висновків;*не порушує права* інших дітей, виявляє і засуджує вчинки, які ображають або принижують інших;*співпрацює* в групах для досягнення спільних цілей | Стандарти поведінки в суспільстві. Моральні норми. Навички співжиття і співпраці. |
| **Людина в суспільстві (орієнтовно 11 год)** |
| *розпізнає* державні символи України, шанобливо ставиться до них;*розпитує і збирає* інформацію про свій край і державу, історичні події, відомих осіб;*розпитує* старших про минуле, бере активну участь у спільних заходах державного значення;*дотримується* встановлених правил поведінки під час державних свят, класних, шкільних і громадських заходів | Громадянські права та обов’язки як члена суспільства. Пізнання свого краю, історії, і символів держави. Внесок українців у світові досягнення.Славетні українці. Спостереження в довкіллі. Організація досліджень. |
| **Людина і світ (орієнтовно 20 год)** |
| *має* уявлення про різноманітність людей у світі, називає деякі країни; *усвідомлює* необхідність толерантного ставлення до інших країн і народів, цікавиться відповідною інформацією; *виявляє* інтерес до інформації про інші країни і народи;на конкретних прикладах *доводить* важливість взаємозв’язків і взаємодії між країнами;*виявляє* доброзичливе ставлення до людей інших національностей, до їхніх культур і звичаїв | Толерантне ставлення до різноманітності культур, звичаїв. Внесок українців у світові досягнення.Історичні події. Видатні історичні постаті. Розв’язання ситуацій морального вибору. |
| **Людина і природа (орієнтовно 32 год)** |
| *має уявлення* про форму Землі, вплив Сонця на сезонні явища в природі, причини змін пір року;*називає* пори року та відповідні їм місяці, явища в живій та неживій природі у різні пори року, умови вирощування рослин;*наводить приклади* зв’язку людини і природи;*розпізнає* зміни в живій та неживій природі; органи рослин; тварин різних груп;*розрізняє* форми земноїповерхні;*класифікує* за певними ознаками рослини і тварин своєї місцевості, тіла неживої природи; *визначає мету* досліження, *обирає* послідовність дій і обладнання для його виконання;*виконує дослідницькі завдання:* досліджує властивості повітря, води, ґрунту, гірські породи, рослини своєї місцевості; вимірює температуру повітря, води; спостерігає за тваринами, добовими і сезонними змінами у природі; визначає суттєві ознаки об’єктів неживої та живої природи на основі проведених досліджень; *фіксує результати* досліджень доступними способами і *робить висновки;**дізнається* про природу, використовуючи різні джерела інформації;*застосовує знання* про природу в навчальних і життєвих ситуаціях;*наводить приклади* виробів, які допомагають людині у побуті; *розповідає* про використання матеріалів на основі їх властивостей; *знаходить* інформацію про найважливіші винаходи людства, використовуючи різноманітні джерела; *робить висновок*: природа потребує охорони;*бере посильну участь* в природоохоронній діяльності. | Повітря. Вода. Водойми рідного краю. Форми земної поверхні. Гірські породи. Ґрунт, його властивості і значення. Будова і різноманітність рослин. Умови вирощування рослин. Тварини дикі та свійські. Спостереження за тваринами.Земля та її форма. Обертання Землі. Рік. Місяць. Доба. Вплив Сонця на сезонні явища в природіПори року та їх ознаки. Особливості життя рослин та тварин у різні пори року. Спостереження за добовими і сезонним змінами у природі. Охорона природи. Зв'язок людини і природи. Червона книга України.Рукотворні тіла та матеріали, їх властивості.Використання рукотворних матеріалів у побуті. Винаходи людства та їх вплив на життєдіяльність людини. |

**ТЕХНОЛОГІЧНА ОСВІТНЯ ГАЛУЗЬ**

**ДИЗАЙН І ТЕХНОЛОГІЇ**

**Пояснювальна записка**

Зміст технологічної освітньої галузі реалізовується через навчальний предмет «Дизайн і технології».

Реалізація мети і завдань навчального предмета здійснюється за такими **змістовими лініями**: «Інформаційно-комунікаційне середовище», «Середовище проектування», «Середовище техніки і технологій», «Середовище соціалізації». Розподіл навчальних годин за темами, добір об’єктів праці вчитель визначає самостійно, враховуючи умови навчання та педагогічну доцільність.

**1 клас (35 год: 1год/тижд., з них 7 резервних)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст освіти** |
| **Інформаційно-комунікаційне середовище(10 год)** |
| *спостерігає* за природними об’єктами;*збирає* і *заготовляє* природні матеріали;*дотримується* правил внутрішнього розпорядку, безпеки праці та санітарних норм під час занять;*організовує* робоче місце;*виготовляє* поетапновироби з природних матеріалів за зображеннями або творчим задумом з допомогою дорослих;*розрізняє* вироби декоративно-прикладного мистецтва;*описує* приклади виробів з різних джерел інформації (підручник, фотографії, каталоги, посібники, Інтернет-ресурси, музеї, фільми, мультфільми та ін.);*називає* та *обговорює* матеріали, корисність та естетичну цінність різних виробів у групі;*розпізнає* матеріали для моделювання, конструювання та виготовлення виробів візуально та на дотик;*пояснює* доцільність використання матеріалів вторинної переробки для збереження природних ресурсів (водоймищ, лісу, тварин, корисних копалин тощо);*розрізняє* основні креслярські інструменти, лінії, види графічних зображень;*читає* елементарні графічні зображення;*складає* пласкі та об’ємні геометричні форми, вироби з деталей конструкторів або інших готових елементів (архітектурні споруди, транспортні засоби, роботи та ін.) з допомогою дорослих, самостійно, в парі або в групі | Природне середовище України. Природні матеріали рідного краю.Правила внутрішнього розпорядку, безпеки праці та санітарних норм під час занять. Організація робочого місця. Матеріали, інструменти та пристосування. Вироби з природних матеріалів.Приклади виробів декоративно-прикладного мистецтва (витинанка, гончарство, ткацтво, різьблення, писанкарство, аплікація, вишивка та ін.).Види матеріалів (папір, картон, пластилін, полімерна глина, солене тісто, нитки, дріт, пластик та ін.).Елементи графічної грамоти. Види конструкторів, навчальних наборів (LEGO, мозаїка, конструктор із дерева, металу, магнітний, банчемс та ін.)  |
| **Середовище проектування(10 год)** |
| *продукує* ідеї для вибору особисто привабливого об’єкта праці;*вибирає* обґрунтовано об’єкт праці із запропонованих з допомогою вчителя;*пояснює* функціональну та естетичну цінність обраного для проектування і виготовлення виробу;*розглядає* моделі, подібні обраному виробу (моделі-аналоги);*здійснює* розмічання ліній на папері і картоні;*описує* усно модель спроектованого виробу;*пояснює* способи та види оздоблення власного виробу (стрічками, тасьмою, мереживом, лелітками, ґудзиками, намистинами тощо);*добирає* матеріали для моделювання, конструювання та виготовлення виробу, зокрема і вторинні (природні, штучні і синтетичні);*розрізняє* традиційні і сучасні технології виготовлення виробів (аплікація, ліплення, писанкарство, квілінг тощо);*читає* графічні зображення для поетапного виготовлення виробу з допомогою дорослих | Виявлення проблеми.Обґрунтований вибір об’єкта праці для його проектування і виготовлення.Дизайнерське проектування – моделювання та конструювання, зокрема з використанням макетних матеріалів (картон, пінопласт та ін.).Графічні зображення для поетапного виготовлення виробу пласкої та об’ємної форми |
| **Середовище техніки і технологій(10 год)** |
| *працює* з ручними інструментами та пристосуваннями, дотримуючись безпечних прийомів праці та норм санітарії;*виготовляє* поетапно корисний й естетичний виріб за визначеною послідовністю самостійно або з допомогою дорослих;*розмічає* деталі на матеріалі за допомогою шаблонів або трафаретів та *вирізує* їх;*розміщує* деталі виробу на площині;*застосовує* нероз*’*ємні з*’*єднання (склеювання, причіплювання /пластилін, глина/ та ін.);*оздоблює* деталі виробу із використанням традиційних та сучасних технологій;*раціонально* використовує матеріали (папір, картон, пластилін, полімерна глина, солене тісто, нитки, дріт, пластик та ін.), зокрема і вторинні з допомогою дорослих | Ручні інструменти та пристосування, органайзери.Виготовлення виробу за інструкційними картками з графічними зображеннями.Технологічні операції з матеріалами (згинання, складання, скручування, рвання, зібгання, різання, склеювання, зв’язування, ліплення тощо).Раціональне розмічання та обробка матеріалів |
| **Середовище соціалізації(5 год)** |
| *пояснює* корисність та естетичність створеного виробу;*презентує* результати власної або колективної проектно-технологічної діяльності, обговорює їх з іншими;*долучається* спільно з батьками до благочинної діяльності в групах зі створеними виробами, зокрема для українських воїнів;*умотивовує* необхідність робити подарунки, допомагати іншим;*розрізняє* професії дорослих у сім’ї та родині в сфері матеріального і нематеріального виробництва;*виконує* трудові дії в побуті: доглядає за одягом та взуттям (зав’язування шалика, пояса, шнурків), домашніми тваринами, рослинами, ремонтує незначні пошкодження книг, іграшок, готує та сервірує нескладні страви (чай, канапка) за наочним прикладом та допомогою дорослих або спільно із старшими учнями | Соціальна цінність виконаного індивідуального або колективного проекту.Презентабельність та реклама.Діяльність в групах та середовищі. Благочинна діяльність для задоволення потреб оточуючих.Світ професій.Побутове самообслуговування |

**2 клас (35 год: 1год/тижд., з них 7 резервних)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст освіти** |
| **Інформаційно-комунікаційне середовище (орієнтовно 10 год)** |
| *досліджує* природні матеріали за формою, кольорами, властивостями (візуально, на дотик);*порівнює* природні і рукотворні форми;*дотримується* правил внутрішнього розпорядку, безпеки праці та санітарних норм під час занять;*організовує* робоче місце;*створює* поетапно композицію та вироби з природних матеріалів за зображеннями, зразком або власним задумом;*порівнює* традиційні і сучасні вироби декоративно-прикладного мистецтва за матеріалами, техніками виконання, функціональними та естетичними властивостями;*розрізняє* основні види народних декоративних візерунків, орнаментів; *виявляє* емоційно-ціннісне ставлення до виробів декоративно-прикладного мистецтва;*розрізняє* види матеріалів та називає сфери їх використання;*досліджує* властивості матеріалів візуально та на дотик;*аргументує* доцільність використання вторинних матеріалів для збереження навколишнього середовища;*моделює* виріб з деталей конструктора за графічними зображеннями або власним задумом (самостійно, в парі або в групі) | Природне і штучне середовище. Матеріали.Спостереження, імітація, фантазування.Правила внутрішнього розпорядку, безпеки праці та санітарних норм під час занять. Організація робочого місця. Інструменти та пристосування. Моделі-аналоги.Характеристики традиційних і сучасних виробів декоративно-прикладного мистецтва, знайомство з народними умільцями свого краю (реально або віртуально).Властивості матеріалів (природні матеріали, папір, картон, пластилін, полімерна глина, солене тісто, тканина, нитки, шнури, дріт, пластик, пінопласт та ін.).Конструктори, навчальні набори з графічними зображеннями, інструкційними картками  |
| **Середовище проектування (орієнтовно 10 год)** |
| *продукує* ідеї для вибору об’єкта праці та обговорює їх з іншими;*оцінює* проектні ідеї – власні та інших;*пояснює* вибір особисто привабливого об’єкта праці, відповідаючи на запитання дорослих;*обдумує* план реалізації задуму в матеріалі;*прогнозує*, яким має бути виріб, його функціональну і естетичну цінність; *порівнює* моделі, подібні обраному виробу (моделі-аналоги); *моделює* виріб з елементами фантазування;*описує* модель свого виробу;*пояснює* способи та види оздоблення власного виробу (стрічками, тасьмою, мереживом, лелітками, ґудзиками, намистинами тощо);*добирає* матеріали для виготовлення виробу, застосовує вторинні матеріали;*використовує* традиційні та сучасні технології виготовлення виробів (комбінована аплікація, оригамі, кірігамі, квілінг, витинанка тощо);*пояснює* визначену послідовність виготовлення спроектованого виробу за зображеннями | Виявлення проблеми.Вибір об’єкта праці для його проектування і виготовлення.Дизайн-проектування – моделювання та конструювання, зокрема з використанням макетних матеріалів (картон, пінопласт та ін.).Графічні зображення для послідовного виготовлення виробу пласкої та об’ємної форми.Поетапне проектування технології виготовлення виробу |
| **Середовище техніки і технологій (орієнтовно 10 год)** |
| *працює* з ручними інструментами та пристосуваннями, дотримуючись безпечних прийомів праці та норм санітарії;*виготовляє* поетапно виріб за визначеною послідовністю;*здійснює* розмічання ліній на папері і картоні*розмічає* деталі на матеріалі за допомогою шаблонів або трафаретів;*з’єднує* деталі та *оздоблює* їх з використанням традиційних та сучасних технологій;*дотримується* послідовності виготовлення виробу з допомогою вчителя;*раціонально* використовує матеріали, зокрема і вторинні | Ручні інструменти та пристосування.Виготовлення виробу за графічними зображеннями. Технологічні операції з матеріалами (згинання, складання, скручування, рвання, зібгання, різання, склеювання, зв’язування, ліплення тощо).Раціональне використання матеріалів |
| **Середовище соціалізації (орієнтовно 5 год)** |
| *обґрунтовує* соціальну, функціональну та естетичну цінність створеного виробу; *оцінює* та *презентує* результати власної проектно-технологічної діяльності;*обговорює* результати з іншими;*долучається* до благочинної діяльності в групах з власноруч створеними виробами;*умотивовує* необхідність робити подарунки, допомагати іншим, бережливо ставитися до природного середовища;*висловлює* емоційно-ціннісне ставлення до професій дорослих у сім’ї та родині своїх друзів, однокласників;*виконує* трудові дії в побуті: дрібний ремонт, доглядає за одягом та взуттям (упорядкування, чищення, пришивання ґудзика та ін.), засобами гігієни, іграшками, домашніми тваринами, рослинами, готує та сервірує нескладні страви за наочним прикладом з допомогою дорослих або спільно із старшими учнями, дотримується культури поведінки за столом, гостинно пригощає батьків, друзів тощо | Цінність виконаного проекту для соціальної сфери.Презентабельність та реклама.Благочинна та природоохоронна діяльність в групах та середовищі.Світ професій соціальної сфери.Побутове самообслуговування |

**ІНФОРМАТИЧНА ОСВІТНЯ ГАЛУЗЬ**

**ІНФОРМАТИКА**

**Пояснювальна записка**

**Метою** навчання інформатиці є різнобічний розвиток особистості дитини та її світоглядних орієнтацій, формування інформатичної й інших ключових компетентностей, необхідних їй для життя та продовження навчання.

Досягнення поставленої мети передбачає виконання таких **завдань**:

- формування в учнів уявлення про роль інформаційно-комунікаційних технологій у житті людини;

- формування вмінь описувати об’єкти реальної та віртуальної дійсності різноманітними засобами подання інформації;

- формування початкових навичок інформаційної діяльності, зокрема вмінь опрацьовувати текстову та графічну інформацію;

- формування у дітей початкового досвіду використання комп’ютерної техніки для розв’язування навчальних, творчих і практичних задач;

- розвиток логічного, алгоритмічного, творчого та об’єктно-орієнтованого мислення учнів.

За результатами формування предметної компетентність випускники початкової школи повинні використовувати початкові знання вміння та навички для:

доступу до інформації (знання де шукати і як отримувати інформацію);

опрацювання інформації;

перетворення інформації із однієї форми в іншу;

створення інформаційних моделей;

оцінки інформації за її властивостями.

Програма побудована лінійно-концентрично (з горизонтальним поглибленням):

|  |  |
| --- | --- |
| Рівні навчанняЗасоби та об’єкти навчанняЗмістові лінії | 2 клас |
| Графічний редактор |
| Інформація. Дії з інформацією | ☼ |
| Комп’ютерні пристрої для здійснення дій із інформацією | ☼ |
| Комп’ютерні програми. Меню та інструменти | ☼ |
| Об’єкт. Властивості об’єкта | ☼ |
| Створення інформаційних моделей. Змінення готових. Використання. | ☼ |
| Алгоритми | ☼ |

**2 клас(35 год: 1год/тижд., з них 7 резервних)**

Програмне забезпечення, яке використовується: графічний редактор (офлайн та онлайн версії), зокрема графічний редактор середовищаScratch

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Інформація. Дії з інформацією (орієнтовно 4 год)** |
| *пояснює* значення інформації для життя людини, наводить приклади із власного досвіду;*наводить приклади* значення інформації для себе особисто;*називає* органи чуття, якими людина отримує інформацію із навколишнього середовища;*наводить приклади* інформації у різних видах: текстовій, графічні, звуковій тощо;*розрізняє* правдиву і неправдиву інформацію, припущення і фантазію;*використовує* мережі для отримання інформації та спілкування під контролем дорослих;*оцінює* результати своїх навчальних досягнень | Навколишній світ та інформація.Види інформації за способом подання. |
| **Комп’ютерні пристрої для здійснення дій із інформацією** **(орієнтовно 6 год)** |
| *розуміє*, що комп’ютер та інші комп’ютерні пристрої це інструменти для виконання дій з інформацією;*наводить приклади* технічних засобів, що допомагають передавати інформацію, поширювати інформацію;*використовує* цифрові пристрої у близькому для себе середовищі; *пояснює,* чому і як потрібно захищати себе і цифрові пристрої;*звертається* за допомогою у випадку наявності проблем та збоїв у роботі комп’ютера;*оцінює* результати своїх навчальних досягнень | Комп’ютерна техніка, як засіб здійснення дій з інформацією. |
| **Об’єкт. Властивості об’єкта (орієнтовно 6 год)** |
| **Учень/учениця:***називає* об’єкти навколишнього світу, властивості конкретних об’єктів та значення властивостей;*описує* об’єкт називаючи його властивості та їх значення;*порівнює* об’єкти за значеннями властивостей;*спостерігає* за об’єктами, *визначає* спільні та відмінні ознаки/властивості;*наводить приклади* об’єктів, що відповідають заданим властивостям*оцінює* результати своїх навчальних досягнень | Створення простих геометричних моделей об’єктів за описом їх властивостей. Зміна значень властивостей об’єкта (колір контуру, колір фону, форма об’єкта) |
| **Комп’ютерні програми. Меню та інструменти (орієнтовно 6 год)** |
| *запускає* знайомі програми;*завершує* роботу з програмою;*називає* інструменти малювання у графічному редакторі;*обирає* інструмент малювання для досягнення конкретного результату;*створює* не складні малюнки за зразком;*створює* зображення об’єктів що складаються з геометричних фігур та *змінює* значення властивостей;*вміє* змінити колір контуру або тла об’єкта обравши зразком колір іншого об’єкта за допомогою відповідних інструментів графічного редактора;*виконує* завдання із розфарбування або перефарбування малюнків;*пропонує* власні кольорові рішення малюнка;*пояснює* добір кольорів;*оцінює* результати своїх навчальних досягнень | Меню комп’ютерної програми. Огляд різних прикладів меню. Інструменти комп’ютерних програм.Графічний редактор.Інструменти графічного редактора та їх налаштування.Створення та редагування не складних малюнків.Добір кольорової гами малюнкаЗбереження малюнків |
| **Створення інформаційних моделей. Змінення готових. Використання (орієнтовно 6 год)** |
| *об’єднує* об’єкти за їх властивостями або значеннями властивостей;*створює* візуальну відповідь простих та складених геометричних задач;*виділяє* та *переносить* фрагменти малюнка;*створює* графічні відповіді до навчальних завдань;*знаходить* приклади повторення і послідовності дій у повсякденній діяльності, близькому для себе середовищі;*визначає* закономірність об’єктів;*відтворює* послідовність об’єктів із заданою закономірністю; *оцінює* результати своїх навчальних досягнень | Перенесення фрагментів малюнка.Виділення і впорядкування даних за певною ознакою.Прості та складені сюжетні геометричні задачі.Копіювання фрагментів малюнку. |
| **Лінійні алгоритми (орієнтовно 7 год)** |
| **Учень/учениця:***визначає* послідовність кроків для виконавців*;**знаходить помилки* у алгоритмах;*визначає* результат виконання лінійного алгоритму побудови простого геометричного зображення;*створює* малюнок за лінійним алгоритмом;*пропонує* власні алгоритми створення не складних геометричних зображень;*оцінює* результати своїх навчальних досягнень | Створення малюнків за готовими алгоритмамиСкладання власних графічних алгоритмів |
| **Додаткові теми**: онлайн графічні редактори, редагування малюнків за допомогою програмного забезпечення смартфонів. |

**МИСТЕЦЬКА ОСВІТНЯ ГАЛУЗЬ**

**МИСТЕЦТВО**

**Пояснювальна записка**

Реалізація поставленої мети здійснюється за **змістовими лініями**: «художньо-творча діяльність», «сприймання та інтерпретація мистецтва», «комунікація через мистецтво», які окреслюють одну з моделей досягнення загальних цілей освітньої галузі та розкривають основну місію загальної мистецької освіти.

Мистецька освітня галузь буде реалізуватися через інтегрований курс за умови реалізації упродовж циклу навчання всіх очікуваних результатів галузі.

**1 клас (70 год: 2год/тижд., з них 14 резервних)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Художньо-творча діяльність(35 год)** |
| *співає* вокальні вправи, дитячі пісні (зокрема музичний фольклор) у відповідному настрої, характері;*дотримується* правил співу (постава, дихання)*створює* елементарний ритмічний супровід до пісні;*виконує* пісні «у ролях», відтворюючи образ мімікою, пластикою рухів;*відтворює* прості ритмічні послідовності (створені з половинних, четвертних та восьмих тривалостей);*добирає* тембр інструменту (трикутники, бубни, барабан, сопілка, ксилофон тощо) для передачі відповідного образу;*грає* в ансамблі прості композиції (трикутники, бубни, барабан, сопілка (за умови дотримання гігієни користування), ксилофон тощо);*імпровізує* голосом (музичні, мовленнєві інтонації), на музичних інструментах;*орієнтується* в поняттях музичної грамоти (нота, нотний стан, звук, тривалості (ціла, половинна, чверть, восьма), метр, розмір), має уявлення про запис нотного тексту);*відтворює* прості форми предметів і об’єктів довкілля фарбами (акварель, гуаш), графічними та пластичними матеріалами;*розміщує* пропорційно зображення, використовуючи всю площину аркуша;*компонує (з* допомогою учителя) *зображення* у форматі (вертикальний, горизонтальний); *створює* елементарний стрічковий візерунок, прості декоративні розписи;*використовує* у роботі основні, похідні, теплі й холодні кольори;*змішує та розбавляє* водою фарби для отримання різних відтінків кольорів;*користується фарбами* (акварель, гуаш), олівцями (кольоровими, восковими), пластиліном, фломастерами, палітрою, пензлями, стеками, ножицями тощо;*спостерігає* різноманітність і красу природних форм, рослин, птахів, тварин у навколишньому середовищі;*досліджує* і виявляє цікаве, незвичайне у довкіллі;*наводить приклади* геометричної подібності природних та штучних об’єктів;*працює* (вирізує, конструює) з папером, з природнім матеріалом;*дотримується* правил техніки безпеки;*експериментує* з кольорами, лініями, формами тощо *прикрашає (*за допомогою дорослого) середовище, в якому живе і навчається;*викону*є нескладні ролі, етюди-наслідування;*вправляється* над інтонацією мовлення, чіткістю дикції, виразністю міміки і жесту,перевтілюючись у різних персонажів;*розуміє* правила поведінки в театрі;*рухається* в ритмі і темпі музики, *узгоджує* свої рухи з музичним супроводом (співом);*орієнтується* у просторі;*придумує* образи і *створює* їх знайомими засобами мистецької виразності; *імпровізує* засобами пантоміми (міміка, жести);*виконує* твори мистецтва (співає, малює, танцює, декламує тощо), які подобаються;*називає* свої уподобання у мистецтві | Спів. Імпровізації голосом, пластикою, на музичних інструментах. Відтворення рухами характеру, темпу, ритму музики.Інсценізація пісень, створення театралізованих образів.Гра на музичних інструментах (трикутники, бубни, барабан, сопілка, ксилофон тощо): створення елементарного ритмічного супроводу до пісні, ритмічних послідовностей тощо.Знайомство з нотним записом (нотний стан, скрипковий ключ, ноти в межах І октави, тривалості звуків – ціла, половинна, чверть, восьма).Використання музичної діяльності для задоволення та поліпшення емоційного стану. Використання різних ліній, плям, форм, кольорів і їх відтінків для створення візуальних образів.Організація робочого місця.Створення зображень графічними матеріалами, фарбами. Елементарне компонування елементів композиції (площинної, об*’*ємної).Вирізування, конструювання з паперу.Робота з природними матеріалами.Елементарна стилізація форм оздоблювальних елементів різних видів декоративно-прикладного мистецтва   (народна іграшка, розпис, витинанка, писанка тощо).Ліплення з пластичних матеріалів.Дотримання охайності та правил техніки безпеки.Дослідження довкілля, виявлення цікавих, незвичайних об’єктів для створення художніх образів.Прикрашення місця, де навчається, живе.Використання образотворчої діяльності для задоволення та поліпшення емоційного стану. Інсценізація (виконання нескладних ролей), етюди-наслідування.Відтворення елементарних танцювальних елементів.Імпровізації засобами пантоміми (міміка, жести). |
| **Сприймання таінтерпретація мистецтва(17 год)** |
| *сприймає* твір мистецтва та *висловлює* враження, добирає із запропонованих слів співзвучні особистим емоціям;*визначає* темп (повільно, помірно, швидко); регістр (високий, середній, низький), динаміку (гучно, тихо), тембр (звучання хору та оркестру), характеризує мелодію;*визначає* колорит (теплий, холодний) творів мистецтва та учнівських робіт;*порівнює* музичні та візуальні образи;*помічає* красу в довкіллі; *орієнтується у* видах театру (ляльковий, музичний) та кінематографу (кінофільм, мультфільм)*називає* твори мистецтва, що змінюють або передають його/її настрій | Сприймання творів різних видів мистецтва. Обговорення вражень, емоцій, які вони викликали. Добір із запропонованих слів-характеристик, що співзвучні особистим емоціям та враженням.Визначення засобів виразності твору мистецтва.Порівняння природних форм, образів довкілля з їх художнім (декоративним) трактуванням.Знайомство з деякими видами театру та кіномистецтва. Використання творів різних видів мистецтва для отримання задоволення |
| **Комунікація через мистецтво(18 год)** |
| *презентує* результати власної творчості (співає пісні, виконує танцювальні рухи, демонструє власні роботи з образотворчого мистецтва тощо);*бере участь* у колективному виконанні творчого задуму; у шкільних мистецьких заходах (концертах, виставках, інсценізаціях тощо), в обговореннях власних вражень від творів різних видів мистецтва, зокрема, змісту анімаційних фільмів, театральних вистав тощо;*дотримується* правил творчої співпраці*вербальноописує* свій творчий задум; *визначає*, що вдалося, чи не вдалося у виконанні того, що було задумано | Презентація та характеристика власних творчих досягнень.Колективне виконання творчого задуму (оформлення класної кімнати, створення колективних художніх композицій тощо).Проведення шкільних мистецьких заходів (концертів, виставок, інсценізацій тощо).Ознайомлення і упровадження правил творчої співпраці, взаємодії, комунікації. |

**2 клас(70 год: 2год/тижд., з них 14 резервних)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Художньо-творча діяльність (орієнтовно 30 год)** |
| *співає* вокальні вправи, дитячі пісні (зокрема музичний фольклор) у відповідному настрої, характері, темпі, динаміці; *дотримується* правил співу (постава, дихання, інтонація)*виконує* пісні «у ролях», відтворюючи образ мімікою, пластикою, виразним інтонуванням; добирає реквізит;*створює* варіанти ритмічного супроводу до пісні;*відтворює* прості ритмічні послідовності (створені з половинних, четвертних та восьмих тривалостей), зокрема у різних темпах; *обирає* тембр інструменту (трикутники, бубни, барабан, сопілка, ксилофон тощо) для передачі відповідного образу;*грає* в ансамблі прості композиції (трикутники, бубни, барабан, сопілка (за умови дотримання гігієни користування), ксилофон тощо); *придумує* образи і *створює* їх знайомими засобами музичної виразності; *імпровізує* голосом (музичні, мовленнєві інтонації), на музичних інструментах;*орієнтується* в поняттях музичної грамоти(нота, нотний стан, звук, тривалості (ціла, половинна, чверть, восьма), метр, розмір), має уявлення про запис нотного тексту);*проявляє* інтерес до творів мистецтва та мистецької діяльності*;* *виконує* прості живописні, графічні, декоративні, пластичні композиції;*складає* та розташовує на площині (в просторі) окремі елементи зображень (форм) в просту композицію (графічну, живописну, декоративну, об*’*ємну, просторову);відповідно задуму*, обирає* формат (вертикальний, горизонтальний) композиції; *використовує* всю площину аркуша;*використовує*  основні, похідні, ахроматичні, теплі й холодні кольори; *утворює* відтінки кольорів;*експериментує* з кольорами, лініями, формами тощо;*користується* художніми та природними матеріалами, палітрою, пензлями, стеками, ножицями тощо;*працює* (вирізує, конструює) з папером, з природними матеріалами;*дотримується* правил техніки безпеки;*бере участь у прикрашенні* середовища, в якому живе і навчається;*викону*є нескладні ролі, етюди-наслідування;*вправляється* над інтонацією мовлення, чіткістю дикції, виразністю міміки і жесту,перевтілюючись у різних персонажів;*рухається* в ритмі і темпі музики, *узгоджує* свої рухи з музичним супроводом (співом); *орієнтується* у просторі; *дотримується* правил поведінки в театрі;*імпровізує* засобами пантоміми (міміка, жести); *вирізняє* види мистецької діяльності, звернення до яких поліпшує його/ її настрій | Спів (співацька постава, дихання, інтонація, дикція).Гра на музичних інструментах: створення варіантів ритмічного супроводу до пісні, ритмічних послідовностей тощо.Імпровізації голосом, пластикою, на музичних інструментахВідтворення рухами характеру, темпу, ритму музики.Інсценізація пісень, створення театралізованих образів.Знайомство з нотною грамотою (нотний стан, скрипковий ключ, ноти в межах І октави, тривалості звуків – ціла, половинна, чверть, восьма).Малювання графічними матеріалами, фарбами. Розміщення зображень на аркуші, у просторі, компонування елементів композиції (площинна, об*’*ємна).Дослідження довкілля, виявлення цікавих, незвичайних об’єктів для створення художніх образів.Використання різних ліній, плям, форм, кольорів та їх відтінків для створення візуальних образів.Вирізування, конструювання з паперу.Робота з природними матеріалами.Елементарна стилізація форм оздоблювальних елементів. різних видів декоративно-прикладного мистецтва   (народна іграшка, розпис, витинанка, писанка тощо).Ліплення з пластичних матеріалів різними прийомами і способами.Прикрашення місця, де навчається, живе.Організація робочого місця.Дотримання охайності та правил техніки безпеки.Інсценізація (виконання нескладних ролей), етюди-наслідування.Відтворення елементарних танцювальних елементів.Імпровізації засобами пантоміми (міміка, жести).Використання видів мистецької діяльності для задоволення та поліпшення емоційного стану.  |
| **Сприймання та інтерпретація мистецтва (орієнтовно 30 год)** |
| *сприймає* твір мистецтва та *висловлює* враження, добираючи із запропонованих слова, які співзвучні особистим емоціям;*визначає* темп (повільно, помірно, швидко); регістр (високий, середній, низький), динаміку (гучно, тихо), тембр (звучання хору та оркестру, окремих музичних інструментів (сопілка, бубон, барабан, скрипка, бандура, фортепіано тощо)), характеризує мелодію;*визначає* колорит (теплий, холодний) творів мистецтва та учнівських робіт;*порівнює* музичні та візуальні образи, твори мистецтва та явища довкілля;*розрізняє* види театру (ляльковий, музичний, драматичний) та кінематографу (кінофільм, мультфільм); *використовує* театральну термінологію (сцена, актор, костюм, декорація);*виявляє* твори мистецтва, що змінюють або передають його/її настрій | Сприймання творів різних видів мистецтва. Обговорення вражень, емоцій, які вони викликали. Добір із запропонованих слів-характеристик, що співзвучні особистим емоціям та враженням.Визначення засобів виразності твору.Порівняння природних форм, образів довкілля з їх художнім (декоративним) трактуванням.Знайомство з деякими видами театру (ляльковий, музичний, драматичний), кіномистецтва (кінофільм, мультфільм (графічна, пластична, лялькова анімація). Використання творів різних видів мистецтва для отримання задоволення та поліпшення емоційного стану. |
| **Комунікація через мистецтво (орієнтовно 10 год)** |
| *виявляє* (з допомогою вчителя) та бере участь в обговореннях інформації, отриманої з творів мистецтва; *презентує* результати власної творчості (співає пісні, виконує танцювальні рухи, демонструє власні роботи з образотворчого мистецтва тощо);*вербальноописує* свій творчий задум; *визначає*, що вдалося, чи не вдалося у виконанні того, що було задумано; *готовий / -а* до того, що може не вийти з першого разу так, як задумав / -ла; *виявляє* досягнення у художньо-творчій діяльності однолітків;*бере участь* у колективному виконанні творчого задуму; у шкільних мистецьких заходах (концертах, виставках, інсценізаціях тощо), в обговореннях власних вражень від творів різних видів мистецтва;*обговорює* з однолітками свої враження від творів різних видів мистецтва відомих митців, від дитячої творчості;*дотримується* правил взаємодії і творчої співпраці. | Виховні ситуації: обговорення (з допомогою вчителя) інформації – сюжетів, характерів персонажів тощо, отриманої з творів мистецтва.Презентація та характеристика власних творчих досягнень.Колективне виконання творчого задуму (оформлення класної кімнати, створення колективних художніх композицій, флеш-моби тощо);Проведення шкільних мистецьких заходів (концертів, виставок, інсценізацій тощо)Ознайомлення і упровадження правил творчої співпраці, взаємодії, комунікації. |

**ФІЗКУЛЬТУРНА ОСВІТНЯ ГАЛУЗЬ**

**ФІЗИЧНА КУЛЬТУРА**

**Пояснювальна записка**

Реалізуються за такими **змістовими лініями**: «Рухова діяльність», «Ігрова та змагальна діяльність».

**1 клас (105 год: 3год/тижд., з них 21 резервна)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Рухова діяльність (48 год)** |
| *має уявлення*про фізичну культуру як сукупність різноманітних фізичних вправ, спрямованих на фізичний розвиток тазміцнення здоров’я людини;*розуміє* терміни з предмету «фізична культура»;*пояснює* значення фізичних вправ для формування правильної постави;*називає* життєво важливі способи пересування людини;*виконує* організовуючі вправи: команди на шикування в шеренгу, колону по одному, в коло; розмикання на інтервал; загальнорозвивальні вправи без предмета (імітаційного характеру) та з предметами; комплекс вправ ранкової гігієнічної гімнастики, присідання тощо;*виконує*ходьбу на носках, на п’ятах, з високим підніманням стегна, у напівприсіді, у присіді, з різними положеннями рук, ходьбу «змійкою»; біг з високим підніманням стегна, із закиданням гомілок із зміною напряму і різних вихідних положень; танцювальні кроки; танцювальні імпровізаційні вправи;лазіння по горизонтальній та похилій гімнастичній лаві; по гімнастичній стінці у різних напрямах;перелізання через перешкоду;*виконує*вправи з малим м’ячем; вправи з великим м’ячем; *володіє* елементарними навичками виконання стрибків:на місці на одній нозі, на двох ногах з просуванням уперед, назад, у присіді правим та лівим боком;стрибки в глибину;стрибки у висоту; стрибки у довжину з місця поштовхом однієї і двох ніг; *виконує*вправи для розвитку фізичних якостей:сили – підтягування у висі лежачи та у висі (хлопці), згинання та розгинання рук в упорі лежачи від гімнастичної лави та від підлоги (хлопці); швидкості – повторний біг на 3–4х10 м; пришвидшення з різних вихідних положень; витривалості – біг почергово з ходьбою; пересування на лижах; нахили тулуба в різних напрямах у положенні стоячи, пружні нахили у положенні сидячи; “напівшпагат”, “шпагат”;координації – пересування по підвищеній і обмеженій за площиною опорі, “човниковий” біг 4х9 м, 3х10 м; | Фізична культура як сукупність різноманітних фізичних вправ, спрямованих на фізичний розвиток та зміцнення здоров’я людини.Терміни з предмету «фізична культура».Фізичні вправи – засіб формування правильної постави.Життєво важливі способи пересування людини.Культура рухів з елементами гімнастики: організовуючі вправи; |
| Вправи для оволодіння навичками пересувань.Вправи для опанування навичок володіння м’ячем.Вправи для оволодіння навичками стрибків.Вправи для розвитку фізичних якостей. |
| *виконує* загальнорозвивальні вправи без предметів на місці; вправи для верхніх кінцівок і плечового поясу; згинання та розгинання верхніх кінцівок, колові рухи руками у фронтальній та сагітальній площині; загальнорозвивальні вправи в русі:різновидиходьби, бігу, стрибків; вправи на координацію; загальнорозвивальні вправи з предметами;*виконує* пересування на лижах: організовуючі команди і прийоми, пересування, повороти; | Вправи для формування постави і профілактики плоскостопості.Вправи для оволодіння навичками пересувань на лижах.  |
| **Ігрова та змагальна діяльність(57 год)** |
| *бере участь* у рухливих іграх та естафетах, виконуючи різні ролі в процесі рухливих іго*дотримується правил* безпечної поведінки для себе та однокласників у процесі рухової та змагальної діяльності. | Рухливі ігри та естафети.Правила безпечної поведінки в процесі рухової та змагальної діяльності. |

**2 клас (105 год: 3год/тижд., з них 21 резервна)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Очікувані результати навчання** **здобувачів освіти** | **Зміст навчання** |
| **Рухова діяльність (орієнтовно 48 год)** |
| *розуміє* значущість рухового режиму для зміцнення здоров’я та фізичного розвитку;*пояснює* значення і правила ранкової гігієнічної гімнастики, фізкультурних хвилинок та фізкультурних пауз для фізичного розвитку та здоров’я людини; значущість загартування як засобу зміцнення здоров’я;*дотримується* рухового режиму протягом дня;*називає* основні фізичні якості людини, фізичні вправи та їх вплив на формування фізичних якостей;*дотримується* правил особистої гігієни в режимі дня; | Руховий режим дня молодшого школяра.Значення і правила виконання ранкової гігієнічної гімнастики, фізкультурної хвилинки та фізкультурної паузи.Рухова активність протягом дня.Фізичні вправи та їх вплив на формування фізичних якостей.Правила особистої гігієни молодшого школяра. |
| *виконує*організовуючі вправи команди на розмикання й змикання приставними кроками, перешикування із колони по одному в колону по три (чотири); | Культура рухів з елементами гімнастики: організовуючі вправи: |
| *добираєта виконує*загальнорозвивальні вправи: комплекси вправ ранкової гімнастики без предмета (імітаційного характеру), з м’ячем, скакалкою; комплекси фізкультурних пауз та фізкультурних хвилинок;*виконує*присідання; виси; підтягування у висі (хлопці), у висі лежачи (дівчата);елементи акробатики; *володіє* навичками пересувань: ходьба широкими кроками, зі зміною частоти кроку; ходьба із пришвидшенням та уповільненням, приставним кроком правим і лівим боком; біг; біг почергово з ходьбою;танцювальні кроки; лазіння; подолання штучних перешкод;*володіє* навичками виконання вправ з малим м’ячем: метання малого м’яча у щит; метання малого м’яча у горизонтальну ціль; метання малого м’яча з-за голови на дальність;*виконує* вправи з великим м’ячем: кидки м’яча знизу із положення сидячи та стоячи, передавання і ловіння м’яча двома руками від грудей (у колі, парах, трійках), передача м’яча двома руками з ударом об підлогу; ведення м’яча правою та лівою рукою з одночасними кроками; зупинки м’яча, що котиться, підошвою та внутрішньою стороною ступні, удари внутрішньою стороною ступні по м’ячу, що котиться; ведення м’яча внутрішньою та зовнішньою частинами підйому (по прямій, по дузі, між стійками);*виконує* стрибки на місці з поворотами на 45, 90, 180 градусів по «купинах»; стрибки зі скакалкою; стрибки через довгу скакалку, яка обертається вперед;стрибки у глибину з висоти до 80 см з м’яким приземленням; стрибки у висоту; стрибки через перешкоди висотою до 50 см поштовхом однією та двома ногами; стрибки у висоту з прямого розбігу (через гумову мотузку);стрибки у довжину тощо;*виконує* фізичні вправи для розвитку фізичних якостей: сили – загальнорозвивальні вправи з гімнастичними палицями; кидки баскетбольного м’яча з-за голови із різних положень; лазіння по горизонтальній гімнастичній лаві однойменним та різнойменним способами (без допомоги ніг); багатоскоки; стрибки через перешкоди; підтягування у висі та у висі лежачи (хлопці); пересування у положенні сіду, зігнувши ноги (у різних напрямах);швидкості – пришвидшення з різних вихідних положень, повторний біг 3–10 м, біг із пришвидшеннями за сигналом; стрибки зі скакалкою; витривалості – біг у чергуванні з ходьбою до 1000 м, біг на дистанцію до 500 м малої інтенсивності; гнучкості − махові рухи правою і лівою ногою у бічній і лицьовій площині, стоячи біля опори та під час ходьби; прогинання та вигинання тулуба у положенні упору стоячи на колінах; пружні похитування у положенні випаду; прогинання тулуба у положенні лежачи на животі; координації – подолання перешкод, ходьбу на носках, ходьба по підвищеній і обмеженій за площиною опорі з різними положеннями рук; пересування із підкиданням дрібних предметів; вправи зі зміною положення тіла у просторі; розслаблення м’язів рук, ніг, тулуба у різних положеннях;*добирає* та *виконує* фізичні вправи для формування правильної постави і профілактики плоскостопості: загальнорозвивальні вправина місці без предметів; вправи для м’язів шиї, нахили та повороти голови; вправи для верхніх кінцівок і плечового поясу: згинання та розгинання верхніх кінцівок, кругові рухи руками, нахили в сторони, пружні рухи; *виконує* загальнорозвивальні вправи в русі:ходьба, біг, стрибки, випади, повороти тулуба під час бігу, ходьба з різними положеннями рук; вправи на координацію; загальнорозвивальні вправи з предметами:з гімнастичними палицями, м’ячами, зі скакалками, обручами, мішечками піску на голові під час ходьби; загальнорозвивальні вправи на відчуття правильної постави;*володіє* навичками пересувань на лижах: лижні ходи,повороти, спуски,підйоми, гальмування; | а) загальнорозвивальні вправи;б) положення тіла у просторі: сіди, упори, виси, елементи акробатики. Вправи для оволодіння навичками пересувань.Вправи для опанування навичок володіння малим м’ячем.Вправи з великим м’ячем.Вправи для оволодіння навичками стрибків.Вправи для розвитку фізичних якостей.Вправи для формування постави і профілактики плоскостопості.Загальнорозвивальні вправи в русі, з предметами, вправи на відчуття правильної постави;вправи для профілактики плоскостопості.Вправи для оволодіння навичками пересувань на лижах. |
| **Ігрова та змагальна діяльність (орієнтовно 57 год)** |
| *бере участь* у рухливих іграх та естафетах, виконуючи різні ролі в процесі рухливих ігор;*дотримується правил* безпечної поведінки для себе та однокласників у процесі рухової та змагальної діяльності. | Рухливі ігри та естафети.Правила безпечної поведінки в процесі рухової та змагальної діяльності. |

Освітня програма в обсязі 59 (п’ятдесят дев’ять) сторінок пронумерована, прошнурована, скріплена печаткою.

\_\_\_\_ червня 2019 р.

Директор І. Орєхова