**Додаток №29**

**Анотований перелік курсів за вибором та факультативів**

**до навчального плану**

**Черкаської гімназії ім.О.М.Луценка**

**Черкаської міської ради Черкаської області**

**на 2020-2021 навчальний рік**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/з** | **Назва факультативу** | **Форма реалізації** | **Клас** | **Назва програми, автор** | **Гриф** |
|  | Світ німецької мови | факультатив | 5,6,9 | Авторська програма,  Дога Т.В.,2019р. | Затверджено наказом  № 775 ДОГП м.Черкаси від 30.09.2019р. |
|  | Світ німецької мови | факультатив | 7 | Авторська програма,  Дога Т.В.,2020р. | Затверджено наказом  № \_\_\_\_ ДОГП м.Черкаси від \_\_\_\_\_2020р. |
|  | Літературними стежками | факультатив | 5 | Українська література. Програма факультативних курсів. Дивослово | Лист ІМЗО від 22.12.2016 № 2.1/12-Г-551 |
|  | Розв’язуємо текстові задачі | факультатив | 6 | Збірник програм з математики для допрофільної підготовки та профільного навчання (у двох частинах). – Ч.І. Допрофільна підготовка / Упор. Н.С. Прокопенко, О.П.Вашуленко, О.В.Єргіна. | Лист ІМЗО від 04.07.2016  № 2.1/12-Г-440 |
|  | Логіка | факультатив | 5 | Факультативний курс для 5-9 класів. Ав. Буковська О.І., Васильєва Д.К.  ВД «Освіта» | Лист ІМЗО від 10.07.2020 № 22.1/ 12-Г-557 |
|  | Розвиток мовлення | факультатив | 7 | Авторська програма,  Черненко Н.М.,2019р. | Затверджено наказом  № 775 ДОГП м.Черкаси від 30.09.2019р. |
|  | Основи християнства | факультатив | 6 | Авторська програма,  Полозенко С.В.,2019 р. | Затверджено наказом  № 775иДОГП м.Черкаси від \_30.09.2019р. |
|  | Основи робототехніки | факультатив | 5,6,8,9,10 | Авторська програма,  Цимбал М.П.,Стецюк А.С., Іванченко С.В., 2019р. | Затверджено наказом  № 775 ДОГП м.Черкаси від 30.09.2019р. |
|  | Патріотичні військово-спортивні ігри | факультатив | 5,6,7 | Навчальна програма факультативу, курсу за вибором, гуртка «Патріотичні військово-спортивні ігри» (автори Коломоєць Г.А., Ребрина А.А., Деревянко В.В.) | Лист ІІТЗО від 16.07.2015 № 14.1/12-Г-895 |
|  | Безпечне поводження з твердими побутовими відходами | факультатив | 6 | Факультативний курс «Безпечне поводження з твердими побутовими відходами» для 5(6 ) класів закладів загальної середньої освіти , Державна екологічна академія | Лист ІМЗО від 14.08.2020  № 22.1/ 12-Г-127 |
|  | Культура стилю | факультатив | 6 | Авторська програма , Савенко Г.В., 2020 р. | Затверджено наказом  № \_\_\_\_ ДОГП м.Черкаси від \_\_\_\_\_2020р. |
|  | Дивосвіт української літератури | факультатив | 6 | Українська література. Програма факультативних курсів. Дивослово | Лист ІМЗО від 22.12.2016 № 2.1/12-Г-551 |
|  | Вибрані питання алгебри  (О.Р.Гандфіль) | факультатив | 7 | Збірник програм з математики для допрофільної підготовки та профільного навчання (у двох частинах). – Ч.І. Допрофільна підготовка / Упор. Н.С. Прокопенко, О.П.Вашуленко, О.В.Єргіна. | Лист ІМЗО від 04.07.2016  № 2.1/12-Г-440 |
|  | Хореографія | факультатив | 11 | Авторська програма,  Дунаєвська О.Г.,2019 р. | Затверджено наказом  № 775 ДОГП м. Черкаси від 30.09.2019р. |
|  | Поетика | факультатив | 6 | Навчальна програма факультативного курсу «Поетика» (автор Колінченко О. М.) | Лист ІМЗО від 05.02.2016 № 2.1/12-Г-32 |
|  | Фінансова культура | факультатив | 7 | Навчальна програма курсу за вибором «Фінансова культура» для учнів 7 класу (авт. Ткаченко О. В., Довгань А. І., Часнікова О. В., Рябова О. Б., Лапішко З. Я. та інш.) за загальною редакцією доктора економічних наук професора Смовженко Т. С. | Лист ІІТЗО від 29.05.2015 № 14.1/12-Г-330 |
|  | Фінансова культура | факультатив | 8 | Навчальна програма курсу за вибором «Фінансова культура» для учнів 7 класу (авт. Ткаченко О. В., Довгань А. І., Часнікова О. В., Рябова О. Б., Лапішко З. Я. та інш.) за загальною редакцією доктора економічних наук професора Смовженко Т. С. | Лист ІІТЗО від 29.05.2015 № 14.1/12-Г-331 |
|  | Видатні постаті України | факультатив | 7 | Авторська програма,  Завіновська І.В.,2019 р. | Затверджено наказом  № 775 ДОГП м. Черкаси від 30.09.2019р. |
|  | Абетка самоосвіти школяра з хімії | факультатив | 7 | Навчальна програма з курсу «Абетка самоосвіти школяра з хімії» (автор Коростіль Л.А.) | Лист ІМЗО від 15.04.2016 № 2.1/12-Г-150 |
|  | Фізіологія тварин | факультатив | 7 | Авторська програма,  Лаврік Т.В.,2018 р. | Затверджено наказом  № 706 ДОГП м.Черкаси від \_01.10.\_2018р. |
|  | Основи програмування | факультатив | 7 | Навчальна програма «Основи програмування»  ( авт. Вапнічний С.Д., Зубик В.В.) | Лист ІМЗО від 28.07.2017 № 21.1/ 12-Г-355 |
|  | Фізика в русі | факультатив | 8 | Програма факультативного курсу «Фізика в русі»  (автор Деркач Н. А.) | Лист ІМЗО від 12.12.2016 № 2.1/12-Г-873 |
|  | Основи опрацювання мультимедійних даних | факультатив | 8,9 | Навчальна програма факультативного курсу «Основи опрацювання мультимедійних даних» (автор Крутієнко О.М.) | Лист ІІТЗО від 26.06.2015  № 14.1/12-Г-835 |
|  | За лаштунками шкільної математики | Факультатив | 8,9 | Збірник програм з математики для до­профільної підготовки та профільного навчання (у двох частинах). – Ч.І. До­профільна підготовка / Упор. Н.С. Про­копенко, О.П.Вашуленко, О.В.Єргіна. | Лист ІМЗО від 04.07.2016  № 2.1/12-Г-440 |
|  | Офісні інформаційні технології | факультатив | 9 | Навчальна програма «Офісні інформаційні технології» (автори Потієнко В.О., Гочеряк Г. І. | Лист ІІТЗО від 03.04.2014 № 14.1/12-Г-1057 |
|  | Психологія спілкування | факультатив | 9,10 | Авторська програма,  Ключко Н.Ю.,2019 р. | Затверджено наказом  №775 ДОГП м. Черкаси від 30.09.2019р. |
|  | Основи медіаграмотності | факультатив | 9 | Навчальна програма «Основи медіаграмотності (пропедевтичний курс)» автори Коваленко П.О., Мокрогуз О.П. | Лист МОН від 27.09.2017 № 1/11-9774 |
|  | Фінансова грамотність | факультатив | 10,11 | «Фінансова грамотність» (автори Смовженко Т. С. Кравченко І. С.) | Лист МОН  України від 10.12.2018 №1/11-13905 |
|  | Готуємось до ЗНО  (Г.В.Апостолова) | факультатив | 10,11 | Збірник програм з математики для до­профільної підготовки та профільного навчання (у двох частинах). – Ч.І. До­профільна підготовка / Упор. Н.С. Про­копенко, О.П.Вашуленко, О.В.Єргіна. | Лист ІМЗО від 04.07.2016  № 2.1/12-Г-440 |
|  | Країнознавство ( німецька мова) | факультатив | 11 | Програма факультативного курсу «Країнознавство» 10-11 класи для учніа загальноосвітніх навчальних закладів | Лист ІМЗО від 10.06.2016 № 2.1/12-Г-331 |
|  | Освіта для демократичного врядування | факультатив | 10,11 | Навчальна програма варіативного курсу «Освіта для демократичного врядування» | Лист ІМЗО від 02.07.2018 № 22.1/12-Г-471 |
|  | Методи розвязування задач з кінематики, динаміки та законів збереження» | факультатив | 11 | Збірник програм курсів за вибором (за загальною редакцією Хоменко О.В.) | Лист ІМЗО від 12.12.2016 № 2.1./12-Г-873 |
|  | Міжнародне гуманітарне право | факультатив | 11 | Навчальна прогграма варіативного курсу «Міжнародне гуманітарне право» . Сайт ІМЗО | Лист ІМЗО від 02.07.2018 № 22.1/ 12-Г-470 |
|  | Здоров’я і безпека людини | факультатив | 11 | Програма варіативного курсу « Здоров’я і безпека людини» для закладів загальної середньої освіти | Лист ІМЗО від 19.12.2019  № 22.1/12-Г-1186 |
|  | Хореографія | Курс за вибором | 1,2,3,4 | Програми курсів за вибором для ЗНЗ. Варіативна складова Типових навчальних планів | Лист ІІТЗО від 05.03.2014 №14.1/12-Г-317 |
|  | Читаємо. Розуміємо Творимо | Курс | 1,2,3,4 | Програма курсів за вибором для початкової школи | Лист ІІТЗО №14.1/12-Г-1397 від 30.07.2014 |
|  | Логіка | Курс за вибором | 2,3,4 | Програма курсів за вибором для початкової школи | Лист ІІТЗО від 16.04.2015 № 14.1/12-Г-227 |
|  | Україна- єдина країна | Курс за вибором | 1,2,3,4 | Програма курсів за вибором для початкової школи | Лист ІІТЗО №14.1/12-Г-791 від 26.06.2015 |
|  | Культура добросусідства | Курс за вибором | 1 | Програма інтегрованого курсу «Культура добросусідства» під кер. М.А.Араджіоні | Лист ІМЗО від 15.06.2018 № 22.1/ 12-Г-366 |