#  Перелік навчальних програм

**з математики, рекомендованих МОН України,**

**для реалізації варіативної складової навчальних планів у 2019/2020 навчальному році**

(з урахуванням матеріалі Лист МОН № 1/9-365 від 10.06.2019 “Про переліки навчальної літератури, рекомендованої Міністерством освіти і науки України для використання у закладах освіти у 2019/2020 навчальному році”)

***Укладач:*** *О.В.Матушевська*

Авторські права на тексти навчальних програм належать Міністерству освіти і науки України та авторам програм.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва програми, автор** | **Тип програми** | **Класи** | **Де опублікована навчальна програма** | **Реквізити****документа про схвалення** |
| 1. | **Працюємо на множині цілих чисел***Апостолова Г.В.* | Курсза вибором | 9-10[8-9] | Математика. Працюємо на множині цілих чисел: 6-11 класи. Готуємося до олімпі-ад. / Г.В. Апостолова. – К.: Генеза, 2014. – 144 с. | *Лист ПТЗО від 15.07.2014**№1.4/18-Г-587* |
| 2. | **Розв’язування алгебраїчних рівнянь та їх систем***Апостолова Г.В.* | Курсза вибором | 10-11 | Прийомчик треба знати: Розв’язування алгебраїчних рівнянь та систем рівнянь вищих степенів / Г.В.Апос- толова, В.В.Ясінський. - К.: Генеза, 2014. – 48 с. – (Серія«Готуємося до ЗНО») | *Лист ПТЗО від 18.07.2014**№141/12-Г-908* |
| 3. | **Навчальна програма з математики для ЗНЗ математичного,****економічного та інформаційно- технологічного профілів****упорядники Яценко С.,Сіра Л., Цьома Т.** | Навчальна програма | 5-7 | Навчальна програма з математики для ЗНЗ математичного, економічного та інформаційно-технологічного профілів (упорядники Яценко С., Сіра Л., Цьома Т.). –газета «Математика» (ви-давництво «Шкільнийсвіт»). – 2015. – № 14 (770). | *Наказ МОН України від**18.09.2014 № 1054* |
| 4. | **Збірник програм з математики для допрофільного навчання та профільної підготовки в частині варіативної складової***упорядники: Прокопенко Н.С., Єргіна О.В., Вашуленко О.П.* | 5-11 | Ранок | *Лист ІМЗО**від 04.07.2016**№ 2.1/12-Г-440* |
| 5. | **Навчальна програма курсу за вибо- ром «Логіка»***автор Митник О.Я.* | 5 | Початкова щкола | *Лист**ІМЗО**від 19.02.2018**№ 22.1/12-Г-96* |