Утверждаю\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Директор ГУ «школа-лицей №20»

Г.Т.Топанова

**Жаратылыстану-математикалық бағыт**

**ӘБ апталығын өткізу жоспары**

**13.02 - 20.02.2014 ж.**

**План проведения недели МО**

**Естественно-математического цикла**

**13.02 - 20.02.2014 г.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Іс-шаралар**  **Мероприятия** | **Уақыты**  **Дата** | **Жауаптылар**  **Ответственные** |
| **1.** | Апталықтың ашылуы  Открытие недели. Викторина | 13.02 | Харитонович Т.И. |
| **2.** | «Атақты адамдар өмірінен»сабақтардың 5-минуттығы.  Пятиминутки на уроках «Из жизни великих людей» | 14.02-15.02 | ӘҰ мұғалімдері  Учителя МО |
| **3.** | Шахмат турниры (үлкен үзілісте)  Шахматный турнир  (на большой перемене;  8-11 кл.) | 13.02-15.02 | Калиев Д.А. |
| **4.** | «История становления естественных наук» видеобзор  (каб. 321,320,325) | 13.02-19.02 | Учителя МО |
| **5.** | «Математикалық күрес»  «Математический бой»  (8 «К» - 9 «К» кл.) | 18.02 | Бисмельдинова Б.М. |
| **6.** | Қызықты физика сағаты  Час занимательной физики  (11 классы) | 18.02 | Айгумусова Д.С. |
| **7.** | «Химикалық лото»8а сыныбы  «Химическое лото»  ( 8 «А» кл.) | 19.02 | Несипбаева З.К. |
| 8. | Бақытты сәт  Счастливый случай  ( 10 «М» и 10 «К» кл.) | 19.02 | Молдабаева Г.К.  Жакупов М.О. |
| 9. | «Жігіт сұлтаны» сайысы  (8-11 кл.- 1 ученик из класса) | 20.02 | Калиев Д.А.  Бисмильдинова Б.М.  Молдабаева Г.К. |