

«Келісілді»

«Бекітемін»

« 01 »

09

2020 жыл

2020 жылы

Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін жаратылыстану-математика бағыты бойынша жалпы орта білім берудің (жаңартылған мазмұнын) оқу жоспары

| Оқыту қазақ тілінде жүргізілетін (жаңартылған мазмұнын) оқу жоспары |                                            |                                        |       |         |        |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|-------|---------|--------|
| №                                                                   | Оқу пәні                                   | Сыныптар бойынша апталық сағаттар саны |       | апталық | жылдық |
|                                                                     |                                            | 11 а                                   | 11 ә  |         |        |
|                                                                     |                                            | Инварианттық компонент                 |       |         |        |
| Міндетті пәндер                                                     |                                            |                                        |       |         |        |
| 1.                                                                  | Алгебра және анализ бастамалары            | 4                                      | 4     | 8       | 272    |
| 2.                                                                  | Геометрия                                  | 2                                      | 2     | 4       | 136    |
| 3.                                                                  | Информатика                                | 2/2                                    | 2/2   | 4/4     | 136    |
| 4.                                                                  | Қазақ тілі                                 | 1                                      | 1     | 2       | 68     |
| 5.                                                                  | Қазақ әдебиеті                             | 2                                      | 2     | 4       | 136    |
| 6.                                                                  | Орыс тілі мен әдебиеті                     | 2/2                                    | 2/2   | 4/4     | 136    |
| 7.                                                                  | Ағылшын тілі                               | 3/3                                    | 3/3   | 6/6     | 204    |
| 8.                                                                  | Қазақстан тарихы                           | 2                                      | 2     | 4       | 136    |
| 9.                                                                  | Өзін-өзі тану                              | 1                                      | 1     | 2       | 68     |
| 10.                                                                 | Дене шынықтыру                             | 3/3                                    | 3/3   | 6/6     | 204    |
| 11.                                                                 | Алғашқы әскери және технологиялық дайындық | 1                                      | 1     | 2       | 68     |
| Оқу жүктемесі                                                       |                                            | 23/10                                  | 23/10 | 46/20   | 2244   |
| Таңдау пәндері                                                      |                                            |                                        |       |         |        |
| Тереңдетілген деңгей                                                |                                            | 2 пән<br>4 сағаттан                    |       |         |        |
| 12                                                                  | Физика                                     | 4                                      |       | 4       | 136    |
| 13                                                                  | Химия                                      |                                        | 4     | 4       | 136    |
| 14                                                                  | Биология                                   |                                        | 4     | 4       | 136    |
| 15                                                                  | География                                  | 4                                      |       | 4       | 136    |
| Стандарттық деңгей                                                  |                                            | 1 пән 2 сағаттан                       |       |         |        |
| 16                                                                  | Дүниежүзі тарихы                           |                                        |       |         |        |
| 17                                                                  | Кәсіпкерлік және бизнес негіздері          |                                        |       |         |        |
| 18                                                                  | Графика және жобалау                       |                                        |       |         |        |
| 19                                                                  | Құқық негізі                               | 2                                      | 2     | 4       | 136    |
| Инвариантивтік оқу жүктемесі                                        |                                            | 33/10                                  | 33/10 | 66/20   | 2924   |
| Жеке және топтық жұмыс                                              |                                            | 6                                      | 6     | 12      | 408    |
| Абайтану                                                            |                                            | 1                                      | 1     | 2       | 68     |
| Кәсіпкерлік және бизнес негіздері                                   |                                            | 1                                      | 1     | 2       | 68     |
| Биотехнология                                                       |                                            | 2                                      | 2     | 4       | 136    |
| Экология және қоршаған орта                                         |                                            | 2                                      | 2     | 4       | 136    |
| Оқу жүктемесінің жоғарғы шекті көлемі                               |                                            | 39/10                                  | 39/10 | 78/20   | 3332   |