Пояснительная записка.

При реализации образовательного процесса в 2024 – 2025 учебном году КГУ «Общеобразовательная школа села Свободное отдела образования по Есильскому району управления образования Акмолинской области» руководствуется Законом Республики Казахстан «Об образовании», Концепцией развития дошкольного, среднего, технического и профессионального образования Республики Казахстан на 2023 – 2029 годы; Законами «О статусе педагога», «О правах ребенка в Республике Казахстан», «О социальной защите лиц с инвалидностью в Республике Казахстан» и др., осуществляет процесс обучения на основе следующих нормативных документов:

* «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов начального, основного среднего и общего среднего образования» (приказ Министра просвещения РК от 03.08.2022 г. № 348) [https://adilet.zan.kz/rus/ docs/V2200029031](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2200029031)
* «Об утверждении типовых учебных планов начального, основного среднего, общего среднего образования Республики Казахстан» (приказ МОН РК от 08.11.2012 г. № 500) [https://adilet.zan.kz/rus/ docs/V1200008170](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V1200008170)
* «Об утверждении типовых учебных программ по общеобразовательным предметам, курсам по выбору и факультативам для общеобразовательных организаций» (приказ Министра просвещения РК от 16.09.2022 г. № 399) [https://adilet.zan.kz/rus/ docs/V2200029767](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2200029767)
* Концепция развития среднего образования Республики Казахстан на 2023 – 2029 годы (Постановление Правительства Республики Казахстан от 28.03.2023 года № 249.) [https://adilet.zan.kz/rus/ docs/P2300000249](https://adilet.zan.kz/rus/docs/P2300000249)
* «Об утверждении Типовых правил проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся» (приказ МОН РК от 18.03.2008 г. № 125) [https://adilet.zan.kz/rus/ docs/V2300032306#z6](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2300032306#z6)
* «Об утверждении перечня учебников для организаций среднего образования, учебно-методических комплексов для организаций среднего образования, в том числе в электронной форме» (приказ МОН РК от 22.05.2020 г. № 216) [https://adilet.zan.kz/rus/ docs/V2000020708](https://adilet.zan.kz/rus/%20docs/V2000020708)
* «Об утверждении норм оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования» (приказ МОН РК от 22.01.2016 г. № 70) [https://adilet.zan.kz/rus/ docs/V1600013272](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V1600013272)
* Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования» (приказ МЗ РК № ҚР ДСМ-76 от 05.08.2021 г.) [https://adilet.zan.kz/rus/ docs/V2100023890](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2100023890)
* «Об утверждении Руководства по обеспечению качества по уровням образования» (приказ МОН РК от 23.06.2022 г. № 292) [https://online.zakon. kz/Document/?doc\_ id=37431780](https://online.zakon.kz/Document/?doc_id=37431780)
* «Об утверждении Правил оценки особых образовательных потребностей» (приказ Министра образования и науки РК от 12 января 2022 года № 4) [https://adilet.zan.kz/ rus/docs/V2200026618/ compare](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2200026618/compare)
* «Об утверждении Правил психолого-педагогического сопровождения в организациях образования» (приказ Министра образования и науки РК от 12 января 2022 года № 6) [https://adilet.zan.kz/ rus/docs/V2200026513/ compare](https://adilet.zan.kz/rus/docs/V2200026513/compare)

На основании решения педагогического совета от 29.08.2024 года выбраны нижеследующие Типовые учебные планы:

1. типовой учебный план начального образования для классов с казахским языком обучения /приложение 1/;
2. типовой учебный план начального образования для классов с русским языком обучения /приложение 2/;
3. Типовой учебный план основного среднего образования для классов с казахским языком обучения /приложение 6/;
4. Типовой учебный план основного среднего образования для классов с русским языком обучения /приложение 7/;
5. Типовой учебный план общего среднего образования естественно-математического направления с русским языком обучения /приложение 88/;

В уровне начального образования учитывается:

* введение предмета «Иностранный язык» с 3-го класса в количестве 2-х часов в неделю;
* предметов «Трудовое обучение» и «Изобразительное искусство» в 3-м классе по 1 часу по каждому предмету, в 4-м классе изучается предмет «Художественный труд»;
* количество часов в 3 классе по предмету «Естествознание» (1 час), в 4 классе – в количестве 2-х часов в неделю.

На основании приказа №328 от 31.10.2023 года «О внесении изменений в приказ Министра просвещения от 16.06.2022 года №399 «Об утверждении типовых учебных программ по общеобразовательным предметам и курсам по выбору уровней начального, основного среднего и общего среднего образования» в пункт 9 внесены следующие изменения:

п. 9. Максимальный объем учебной нагрузки по учебному предмету "Начальная военная и технологическая подготовка" составляет:

      1) в 10 классе – 1 час в неделю, 34 часа в учебном году, а также 30 часов для проведения учебно-полевых (лагерных) сборов за счет часов вариативного компонента;

Класс – комплекты распределены и утверждены решением педагогического совета от 29.08.2024 года:

Начальное образование:

1 – 4 «А» классы – 3 класса, 2 класса-комплекта с государственным языком обучения (2 «А» 2 обучающихся и 4 «А» 2 обучающихся – совмещение);

1 – 4 «Б» классы – 4 класса, 4 класса-комплекта с русским языком обучения;

Основное среднее образование:

5 – 9 «А» классы – 4 класса, 3 класса-комплекта с государственным языком обучения (8 «А» класс не укомплектован, 5 «А» 1 обучающийся и 6 «А» 5 обучающихся – совмещение);

5 – 9 «Б» классы – 5 классов, 5 классов-комплектов с русским языком обучения;

Общее среднее образование:

10 – 11 «А» классы – отсутствуют;

10 – 11 «Б» классы – 2 класса, 2 класса – комплекта с русским языком обучения.

В соответствии с приказом Министра просвещения РК № 348 «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов образования всех уровней образования» (далее – ГОСО) от 3 августа 2022 года (с изм. и допол. от 23 сентября 2023 года №406) в школе организовано обучение:

**п. 25** **приложения 2.** В 1-4 классах изучение учебного курса "Основы безопасности жизнедеятельности" в рамках учебного предмета "Познание мира": в 1-3 классах с годовой учебной нагрузкой 6 часов, в 4 классе – 10 часов обеспечивается учителями начальных классов.

**п. 26 приложения 2.** Учебный курс "Правила дорожного движения" реализуется в 1-4 классах – по 6 часов в каждом классе классными руководителями за счет классных часов с указанием темы и даты в годовом плане работы классного руководителя.

**п. 38 приложения 3.** Учебный курс "Правила дорожного движения" в 5-8 классах ведется по 10 часов в каждом классе за счет классных часов с указанием темы и даты занятий на отдельной странице классного журнала.

**п.43 приложения 3.** Деление в 9 «Б» классе (21 обучающихся) на две группы осуществляется в сельских – в 20 и более обучающихся по:

      1) казахскому языку и литературе – в классах с неказахским языком обучения (4 часа);

      2) иностранному языку (английский язык 3 часа);

      3) художественному труду (1 час);

      4) информатике (1 час).

**п. 56 приложения 3.** Учебный курс "Основы безопасности жизнедеятельности" в 5-9 классах реализуется в рамках учебного курса "Физическая культура" с годовой учебной нагрузкой 15 часов учителями физической культуры в учебное время.

**п. 81 приложения 4.** Учебный курс "Основы безопасности жизнедеятельности" реализуется в 10 - 11 классах в курсе НВТП с годовой учебной нагрузкой 12 часов.

**п. 28 приложения 2, п. 30 приложения 3, п. 40 приложения 4.** Максимальный объем недельной учебной нагрузки обучающихся в начальной школе составляет не более 27 часов, в 5 классе – 29 часов, в 6 классе – 30 часов, в 7 классе – 33 часов, в 8 классе – 34 часов, в 9 классе – 35 часов, в 10 – 11 классах – не более 35 часов.

**п. 31, п. 41.** Общий объем учебной нагрузки обучающихся, включающий инвариантный и вариативный компоненты, а также недельная и годовая учебная нагрузка по классам установлена типовым учебным планом:

* с казахским языком обучения 1 класс – 19,5 ч., 2 класс – 23 ч., 3 класс – 26 ч., 4 класс – 26 ч., 5 класс – 28,5 ч., 6 класс – 28,5 ч., 8 класс – 32,5 ч., 11 класс – 35 ч.
* с русским языком обучения 1 класс – 20,5 ч., 2 класс – 23 ч., 3 класс – 26 ч., 4 класс – 27 ч., 5 класс – 29,5 ч., 6 класс – 29,5 ч., 7 класс – 32,5 ч., 8 класс – 33,5 ч., 9 класс (обучение на дому) – 10 ч., 9 класс – 35 ч., 10 класс – 36 ч., 11 класс – 36 ч.

**п. 39.** Домашние задания даются с учётом возможности их выполнения (в астрономических часах): во 2 классе – не более 50 минут, в 3-4 классах – не более 1 часа 10 минут, в 5-6 классах - 90 минут, в 7-9 классах - 110 минут, в 10-11 классах - 130 минут.

**п. 43.** Оценивание на уровне начального образования осуществляется со 2 по 11 классы с использованием формативного и суммативного оценивания в пределах от 1 до 10 баллов.

Начало учебного года, продолжительность и каникулярные периоды на 2024 – 2025 учебный год:

* начало 2024 – 2025 учебного года – 1 сентября 2024 года, завершение – 25 мая 2025 года;
* продолжительность учебного года в 1 классах – 33 учебных недель, во 2-11 классах – 34 учебных недель;
* 1 четверть – 8 учебных недель, осенние каникулы – 7 календарных дней (с 28 октября по 3 ноября 2024 года включительно);
* 2 четверть – 8 учебных недель, зимние каникулы – 10 календарных дней (с 30 декабря 2024 года по 8 января 2025 года включительно);
* 3 четверть – 10 учебных недель, весенние каникулы – 11 календарных дней (с 21 по 31 марта 2025 года включительно);
* в 1 классах дополнительные каникулы – 7 календарных дней (с 10 по 16 февраля 2025 года включительно);
* 4 четверть – 8 учебных недель.

Продолжительность урока во 2-11 классах – **45 минут.** В первых классах «ступенчатый» режим учебных занятий: в сентябре – по **35 минут, с октября по 45 минут**.

Продолжительность перемен – 10 минут, две перемены по 15 минут (после 2 и 4 уроков).

Приложение 1 к приказу Министр просвещения Республики Казахстан от 8 февраля 2024 года № 27

Приложение 1 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан

от 8 ноября 2012 года № 500

**Учебный план начального образования для классов с казахским языком обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Образовательные области и учебные предметы | Количество часов в неделю по клас- сам | | | | Общая нагрузка, ча сы | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | недельная | годовая |
| Инвариантный компонент | | | | | | | |
|  | Язык и литература |  | 9 | 11 | 11 | 22 | 748 |
| 1 | Әліппе, Ана тілі |  | - | - | - | - | - |
| 2 | Қазақ тілі |  | 4 | 4 | 4 | 8 | 272 |
| 3 | Литературное чтение |  | 3 | 3 | 3 | 6 | 204 |
| 4 | Русский язык |  | 2 | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 5 | Иностранный язык |  |  | 2 | 2 | 4 | 136 |
|  | Математика, информатика |  | 5 | 6 | 6 | 12 | 408 |
| 6 | Математика |  | 4 | 5 | 5 | 10 | 340 |
| 7 | Цифровая грамотность |  | 1 | 1 | 1 | 2 | 68 |
|  | Естествознание |  | 1 | 1 | 2 | 3 | 102 |
| 8 | Естествознание |  | 1 | 1 | 2 | 3 | 102 |
|  | Человек и общество |  | 1 | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 9 | Познание мира |  | 1 | 1 | 1 | 2 | 68 |
|  | Технология и искусство |  | 3 | 3 | 2 | 7 | 238 |
| 10 | Музыка |  | 1 | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 11 | Художественный труд |  |  |  | 1 | 1 | 34 |
| 12 | Трудовое обучение |  | 1 | 1 |  | 2 | 68 |
| 13 | Изобразительное искусство |  | 1 (1) | 1 |  | 2 | 68 |
|  | Физическая культура |  | 3 | 3 | 3 | 6 | 204 |
| 14 | Физическая культура |  | 3 | 3 | 3 | 6 | 204 |
| Инвариантная учебная нагрузка | |  | 22(1) | 25 | 25 | 51 | 1734 |
| Вариативный компонент | | | | | | | |
| Индивидуальные и групповые занятия развивающего характера | |  | 2 | 1 | 1 | 3 | 102 |
| Подвижные национальные игры | |  | 1 |  | 1 | 1 | 34 |
| Декоративно – прикладное искусство | |  | 1 | 1 |  | 2 | 68 |
| Вариативная учебная нагрузка | |  | 2 (1) | 1 | 1 | 3 | 102 |
| Максимальная учебная нагрузка | |  | 24 (2) | 26 | 26 | 54 | 1836 |

Приложение 2 к приказу Министр просвещения Республики Казахстан от 8 февраля 2024 года № 27

Приложение 2 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан

от 8 ноября 2012 года № 500

**Учебный план начального образования для классов с русским языком обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Образовательные области и учебные предметы | Количество часов в неделю по клас- сам | | | | Общая нагрузка, часы | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | недельная | годовая |
| Инвариантный компонент | | | | | | | |
|  | Язык и литература | 8 | 10 | 12 | 13 | 43 | 1454 |
| 1 | Букварь, Обучение грамоте | 6 | - | - | - | 6 | 198 |
| 2 | Русский язык | - | 4 | 4 | 4 | 12 | 408 |
| 3 | Литературное чтение | - | 3 | 3 | 3 | 9 | 306 |
| 4 | Казахский язык | 2 | 3 | 3 | 4 | 12 | 406 |
| 5 | Иностранный язык |  |  | 2 | 2 | 4 | 136 |
|  | Математика и информатика | 4,5 | 5 | 6 | 6 | 21,5 | 726,5 |
| 6 | Математика | 4 | 4 | 5 | 5 | 18 | 608 |
| 7 | Цифровая грамотность | 0,5 | 1 | 1 | 1 | 3,5 | 118,5 |
|  | Естествознание | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 | 169 |
| 8 | Естествознание | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 | 169 |
|  | Человек и общество | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 135 |
| 9 | Познание мира | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 135 |
|  | Технология и искусство | 3 | 3 | 3 | 2 | 11 | 371 |
| 10 | Музыка | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 | 135 |
| 11 | Художественный труд |  |  |  | 1 | 1 | 34 |
| 12 | Трудовое обучение | 1 | 1 | 1 |  | 3 | 101 |
| 13 | Изобразительное искусство | 1 | 1 | 1 |  | 3 | 101 |
|  | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 | 405 |
| 14 | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 | 405 |
| Инвариантная учебная нагрузка | | 20,5 | 23 | 26 | 27 | 96,5 | 3260,5 |
| Вариативный компонент | |  |  |  |  |  |  |
| **Индивидуальные и групповые занятия развивающего характера** | |  | **1** |  |  | **1** | **34** |
| Логика и математика | |  | 1 |  |  | 1 | 34 |
| Вариативная учебная нагрузка | |  | 1 |  |  | 1 | 34 |
| Максимальная учебная нагрузка | | 20,5 | 24 | 26 | 27 | 97,5 | 3294,5 |

|  |
| --- |
| Приложение 6 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 |

**Учебный план основного среднего образования для классов с казахским языком обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Образовательные области и учебные предметы | Количество часов в неделю по классам | | | | Нагрузка, часы | | | |
| 5 | 6 | 7 | 9 | | недельная | | годовая |
| Инвариантный компонент | | | | | | | | | | |
|  | Язык и литература | 11 | 11 | 11 | 11 | | | 33 | 1122 | | |
| 1 | Қазақ тілі | 3 | 3 | 3 | 2 | | | 8 | 272 | | |
| 2 | Қазақ әдебиеті | 2 | 2 | 2 | 3 | | | 7 | 238 | | |
| 3 | Русский язык и литература | 3 | 3 | 3 | 3 | | | 9 | 306 | | |
| 4 | Иностранный язык | 3 | 3 | 3 | 3 | | | 9 | 306 | | |
|  | Математика и информатика | 6 | 6 | 6 | 6 | | | 18 | 612 | | |
| 5 | Математика | 5 | 5 | - | - | | | 5 | 170 | | |
| 6 | Алгебра | - | - | 3 | 3 | | | 6 | 204 | | |
| 7 | Геометрия | - | - | 2 | 2 | | | 4 | 136 | | |
| 8 | Информатика | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 3 | 102 | | |
|  | Естествознание | 2 | 2 | 7 | 8 | | | 17 | 578 | | |
| 9 | Естествознание | 2 | 2 | - | - | | | 2 | 68 | | |
| 10 | Физика | - | - | 2 | 2 | | | 4 | 136 | | |
| 11 | Химия | - | - | 1 | 2 | | | 3 | 102 | | |
| 12 | Биология | - | - | 2 | 2 | | | 4 | 136 | | |
| 13 | География | - | - | 2 | 2 | | | 4 | 136 | | |
|  | Человек и общество | 3 | 3 | 3 | 4 | | | 10 | 340 | | |
| 14 | История Казахстана | 2 | 2 | 2 | 2 | | | 6 | 204 | | |
| 15 | Всемирная история | 1 | 1 | 1 | 1 | | | 3 | 102 | | |
| 16 | Основы права | - | - | - | 1 | | | 1 | 34 | | |
|  | Технология и искусство | 3 | 3 | 1 | 1 | | | 5 | 170 | | |
| 17 | Музыка | 1 | 1 | - | - | | | 1 | 34 | | |
| 18 | Художественный труд | 2 | 2 | 1 | 1 | | | 4 | 136 | | |
|  | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | | | 9 | 306 | | |
| 19 | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | | | 9 | 306 | | |
| Инвариантная учебная нагрузка | | 28 | 28 | 31 | 33 | | | 92 | 3128 | | |
| Глобальные компетенции | | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | | | 2 | 68 | | |
| Элективные курсы | | - | - | - | - | | |  |  | | |
| Вариативная учебная нагрузка | | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | | | 2 | 68 | | |
| Максимальная учебная нагрузка | | 28,5 | 28,5 | 31,5 | 34 | | | 94 | 3196 | | |

### Приложение 7 к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500

**Типовой учебный план основного среднего образования**

**для классов с русским языком обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области и учебные предметы** | **Количество часов в неделю по классам** | | | | | **Нагрузка, часы** | |
| **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **недельная** | **годовая** |
| Инвариантный компонент | | | | | | | | |
|  | Язык и литература | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 60 | 2040 |
| 1 | Русский язык | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 13 | 442 |
| 2 | Русская литература | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 12 | 408 |
| 3 | Казахский язык и литература\* | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 | 680 |
| 4 | Иностранный язык | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 | 510 |
|  | Математика и информатика | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 30 | 1020 |
| 5 | Математика | 5 | 5 | - | - | - | 10 | 340 |
| 6 | Алгебра | - | - | 3 | 3 | 3 | 9 | 306 |
| 7 | Геометрия | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 | 204 |
| 8 | Информатика | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 170 |
|  | Естествознание | 2 | 2 | 7 | 8 | 8 | 27 | 918 |
| 9 | Естествознание | 2 | 2 | - | - | - | 4 | 136 |
| 10 | Физика | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 | 204 |
| 11 | Химия | - | - | 1 | 2 | 2 | 5 | 170 |
| 12 | Биология | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 | 204 |
| 13 | География | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 | 204 |
|  | Человек и общество | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 16 | 544 |
| 14 | История Казахстана | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 | 340 |
| 15 | Всемирная история | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 170 |
| 16 | Основы права | - | - | - | - | 1 | 1 | 34 |
|  | Технология и искусство | 3 | 3 | 1 | 1 | 1 | 9 | 306 |
| 17 | Музыка | 1 | 1 |  |  |  | 2 | 68 |
| 18 | Художественный труд | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 7 | 238 |
|  | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 | 510 |
| 19 | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 | 510 |
| Инвариантная учебная нагрузка | | 29 | 29 | 32 | 33 | 34 | 157 | 5338 |
| Вариативный компонент | | | | | | | | |
| Глобальные компетенции | | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | 3 | 102 |
| Элективные курсы | | - | - | - | - | - | - | - |
| Вариативная учебная нагрузка | | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | 3 | 102 |
| Максимальная учебная нагрузка | | 29,5 | 29,5 | 32,5 | 33,5 | 35 | 160 | 5440 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области и учебные предметы** | **Количество часов в неделю по классам** | | | | | **Нагрузка, часы** | |
| **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **недельная** | **годовая** |
| Инвариантный компонент | | | | | | | | |
|  | Язык и литература | 12 | 12 | 12 | 12 | 12+7 | 60+7 | 2040+238 |
| 1 | Русский язык | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 13 | 442 |
| 2 | Русская литература | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 12 | 408 |
| 3 | Казахский язык и литература\* | 4 | 4 | 4 | 4 | 4+4 | 20+4 | 680+136 |
| 4 | Иностранный язык | 3 | 3 | 3 | 3 | 3+3 | 15+3 | 510+102 |
|  | Математика и информатика | 6 | 6 | 6 | 6 | 6+1 | 30+1 | 1020+34 |
| 5 | Математика | 5 | 5 | - | - | - | 10 | 340 |
| 6 | Алгебра | - | - | 3 | 3 | 3 | 9 | 306 |
| 7 | Геометрия | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 | 204 |
| 8 | Информатика | 1 | 1 | 1 | 1 | 1+1 | 5+1 | 170+34 |
|  | Естествознание | 2 | 2 | 7 | 8 | 8 | 27 | 918 |
| 9 | Естествознание | 2 | 2 | - | - | - | 4 | 136 |
| 10 | Физика | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 | 204 |
| 11 | Химия | - | - | 1 | 2 | 2 | 5 | 170 |
| 12 | Биология | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 | 204 |
| 13 | География | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 | 204 |
|  | Человек и общество | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 | 16 | 544 |
| 14 | История Казахстана | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 | 340 |
| 15 | Всемирная история | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 | 170 |
| 16 | Основы права | - | - | - | - | 1 | 1 | 34 |
|  | Технология и искусство | 3 | 3 | 1 | 1 | 1+1 | 9+1 | 306+34 |
| 17 | Музыка | 1 | 1 |  |  |  | 2 | 68 |
| 18 | Художественный труд | 2 | 2 | 1 | 1 | 1+1 | 7+1 | 238+34 |
|  | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 | 510 |
| 19 | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 | 510 |
| Инвариантная учебная нагрузка | | 29 | 29 | 32 | 33 | 34 | 157+9 | 5338+306 |
| Вариативный компонент | | | | | | | | |
| Глобальные компетенции | | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | 3 | 102 |
| Элективные курсы | | - | - | - | - | - | - | - |
| Вариативная учебная нагрузка | | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | 3 | 102 |
| Максимальная учебная нагрузка | | 29,5 | 29,5 | 32,5 | 33,5 | 35 | 160+9 | 5440+306 |

Приложение 41 к приказу  
Министра просвещения  
Республики Казахстан  
от 30 сентября 2022 года № 412

Приложение 88 к приказу  
Министра образования и науки  
Республики Казахстан  
от 8 ноября 2012 года № 500

**Учебный план общего среднего образования естественно-математического направления**

**с русским языком обучения**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Учебные предметы** | **Количество часов в неделю по классам** | | | **Общая нагрузка** |
| **10 класс** | **11 класс** | **недельная** | **годовая** |
| Инвариантный компонент | | | | | |
| 1 | Русский язык | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 2 | Русская литература | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 3 | Казахский язык и литература\* | 4 | 4 | 8 | 272 |
| 4 | Иностранный язык | 3 | 3 | 6 | 204 |
| 5 | Алгебра и начала анализа | 4 | 4 | 8 | 272 |
| 6 | Геометрия | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 7 | Информатика | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 8 | Физика | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 9 | Химия | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 10 | Биология | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 11 | География | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 12 | История Казахстана | 2 | 2 | 4 | 136 |
| 13 | Всемирная история | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 14 | Основы права | 1 | 1 | 2 | 68 |
| 15 | Физическая культура | 3 | 3 | 6 | 204 |
| 16 | Начальная военная и технологическая подготовка | 1 | 1 | 2 | 68 |
| Инвариантная учебная нагрузка | | 34 | 34 | 68 | 2312 |
| Вариативный компонент | | | | | |
| Глобальные компетенции | | 1 | 1 | 2 | 68 |
| Элективные курсы: | | 1 | 1 | 2 | 68 |
| Учебно – полевые сборы | | 1 |  | 1 | 34 |
| Экология Казахстана | |  | 1 | 1 | 34 |
| Вариативная учебная нагрузка | | 2 | 2 | 4 | 136 |
| Максимальная учебная нагрузка | | 36 | 36 | 72 | 2448 |