**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**к типовому учебному плану начального образования**

**для классов с русским языком обучения**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**на 2022-2023 учебный год для 1-4 классов**

Учебный план начального общего образования являются основным организационным механизмом реализации ГОСО начальных классов.

 Учебный план обеспечивает введение в действие и реализацию требований ГОСО, опеределяет состав и структуру обязательных предметных областей и учебных предметов по классам, общий объем допустимой учебной нагрузки.

 Структура рабочего учебного плана содержит инвариантный компонент в 1,2,3,4 классах. Количество инвариантной и максимальной учебной нагрузки соответствует нормам, определенным в ГОСО РК.

 Образовательный процесс в 1-4 классах осуществляется на основе:

* + - * Государственного общеобязательного стандарта начального образования, утвержденного приказом Министра просвещения Республики Казахстан от 3 августа 2022 года № 348;
* Типовых учебных планов начального образования, утвержденных приказом Министра образования и науки РК от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями приказом от 30 сентября 2022 года № 412);
	+ - * Инструктивно-методического письма «Об особенностях учебно - воспитательного процесса в организациях среднего образования Республики Казахстан в 2022-2023 учебном году». – Нур-Султан: НАО имени Ы. Алтынсарина, 2022. – Рекомендовано Научно-методическим советом Национальной академии образования им. И. Алтынсарина (протокол № 8 от 21 июля 2022 года).
			* Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № ҚР ДСМ-76 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обьектам образования»;
			* Учебный план для 1-4 классов ориентирован на четырехлетний нормативный срок освоения образовательных программ начального общего образования. Недельная нагрузка составила в 1-х классах - 20,5 часов, во 2-х классах – 24 часа, в 3-х классах – 26 часов, в 4-х классах – 27 часов.

Учебный предмет иностранный язык (английский язык) изучается со второго класса, цифровая грамотность в 1-классах с 1 января 2023 года, в 2-4 классах с 1 сентября 2022 года.

Учебный предмет «Художественный труд» в 1 классе разделен на два предмета – «Трудовое обучение» и «Изобразительное искусство».

Содержание учебного курса «Правила дорожного движения» в 1-4 классах реализуется за счет классных часов.

**Типовой учебный план начального образования**

**для классов с русским языком обучения**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**2022-2023 учебный год**

*Приказ МОН РК от 30.09.2022 года №412,*

*приложение 2*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области и учебные предметы** | **Количество часов в неделю по классам** | **Недельная****нагрузка** |
| **1****бвгдеж** | **2****бвгдеж** | **3****абвг** | **4****вгдежзи** |
| **Инвариантный компонент** |  |
|  | **Язык и литература** | **8** | **12** | **12** | **13** | **45** |
| **1** | Букварь. Обучение грамоте | 6 | - | - | - | 6 |
| **2** | Русский язык | - | 4 | 4 | 4 | 12 |
| **3** | Литературное чтение | - | 3 | 3 | 3 | 9 |
| **4** | Казахский язык  | 2 | 3 | 3 | 4 | 12 |
| **5** | Иностранный язык (английский язык) | - | 2 | 2 | 2 | 6 |
|  | **Математика и информатика** | **4,5** | **5** | **6** | **6** | **21,5** |
| **6** | Математика | 4 | 4 | 5 | 5 | 18 |
| **7** | Цифровая грамотность | 0,5 | 1 | 1 | 1 | 3,5 |
|  | **Естествознание** | **1** | **1** | **2** | **2** | **6** |
| **8** | Естествознание | 1 | 1 | 2 | 2 | 6 |
|  | **Человек и общество** | **1** | **1** | **1** | **1** | **4** |
| **9** | Познание мира | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
|  | **Технология и искусство** | **3** | **2** | **2** | **2** | **9** |
| **10** | Музыка | 1 | 1 | 1 | 1 | 4 |
| **11** | Художественный труд | - | 1 | 1 | 1 | 3 |
| **12** | Трудовое обучение | 1 | - | - | - | 1 |
| **13** | Изобразительное искусство | 1 | - | - | - | 1 |
|  | **Физическая культура** | **3** | **3** | **3** | **3** | **12** |
| **14** | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | 12 |
| **Инвариантная учебная нагрузка** | **20,5** | **24** | **26** | **27** | **97,5** |
| **Вариативный компонент** |  |
| Индивидуальные и групповые занятия развивающего характера | - | - | - | - | - |
| Вариативная учебная нагрузка | **-** | - | **-** | **-** | **-** |
| **Максимальная учебная нагрузка** | **20,5** | **24** | **26** | **27** | **97,5** |

**Заведующий методкабинета Г. Шиндлярская**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**к типовому учебному плану основного среднего образования**

**для 5-9 классов с русским языком обучения**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**на 2022-2023 учебный год**

 Учебный план школы, реализующих ГОСО определяет общие рамки отбора содержания основного образования, разработки требований к его освоению и организации образовательного процесса, а также выступает в качестве одного из основных механизмов его реализации.

Структура рабочего учебного плана в 5-9 классах содержит инвариантный и вариативный компонент: глобальные компетенции. Количество инвариантной и максимальной учебной нагрузки соответсвует нормам, определенным в ГОСО РК.

Учебный план 5-9-х классов сформирован на основании следующих документов :

* + - * Государственного общеобязательного стандарта основного среднего образования, утвержденного приказом Министра просвещения Республики Казахстан от 3 августа 2022 года № 348;
* Типовых учебных планов основного среднего и общего среднего образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями приказом от 30 сентября 2022 года № 412);
	+ - * Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № ҚР ДСМ-76 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования».

В учебном плане отражены основные требования базисного плана, представлены все учебные предметы, обязательные для изучения. Инвариантный компонент учебного плана определяет состав учебных предметов обязательных предметных областей, реализующих основную образовательную программу предметных областей, обеспечивающего реализацию интересов и потребностей обучающихся.

Недельная нагрузка составила в 5 классах – 29,5 часов, в 6 классах – 29,5 часов, в 7 классах – 32,5 часа, в 8 классах – 33,5 часов, в 9 классах – 35 часов.

При распределении вариативного компонента руководствовались основным положением Инструктивно-методического письма «Об особенностях учебно - воспитательного процесса в организациях среднего образования Республики Казахстан в 2022-2023 учебном году». – Нур-Султан: НАО имени Ы. Алтынсарина, 2022. – Рекомендовано Научно-методическим советом Национальной академии образования им. И. Алтынсарина (протокол № 8 от 21 июля 2022 года).

Выбор предметов определен в соответствии с требованиями возрастной психологии и педагогики содержанию основного среднего образования. В вариативный компонент включен курс «Глобальные компетенции» по 0,5 часа (один раз в две недели), 9 классах - 1 час в неделю.

**Типовой учебный план основного среднего образования**

**для классов с русским языком обучения**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**2022-2023 учебный год**

*Приказ МОН РК от 30.09.2022 года №412,*

*приложение 7*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области и учебные предметы** | **Количество часов в неделю** **по классам** | **Недельная****нагрузка** |
| **5****вгде** | **6****бвгде** | **7****бвгд** | **8****вгде** | **9****абвг** |
| **Инвариантный компонент** |  |
|  | **Язык и литература** | **12** | **12** | **12** | **12** | **12** | **60** |
| **1** | Русский язык | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 13 |
| **2** | Русская литература | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 12 |
| **3** | Казахский язык и литература | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 20 |
| **4** | Иностранный язык (английский язык) | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
|  | **Математика и информатика** | **6** | **6** | **6** | **6** | **6** | **30** |
| **5** | Математика | 5 | 5 | - | - | - | 10 |
| **6** | Алгебра | - | - | 3 | 3 | 3 | 9 |
| **7** | Геометрия | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 |
| **8** | Информатика | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
|  | **Естествознание** | **2** | **2** | **7** | **8** | **8** | **27** |
| **9** | Естествознание | 2 | 2 | - | - | - | 4 |
| **10** | Физика | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 |
| **11** | Химия | - | - | 1 | 2 | 2 | 5 |
| **12** | Биология | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 |
| **13** | География | - | - | 2 | 2 | 2 | 6 |
|  | **Человек и общество** | **3** | **3** | **3** | **3** | **4** | **16** |
| **14** | История Казахстана | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 10 |
| **15** | Всемирная история | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| **16** | Основы права | - | - | - | - | 1 | 1 |
|  | **Технология и искусство** | **3** | **3** | **1** | **1** | **1** | **9** |
| **17** | Музыка | 1 | 1 | - | - | - | 2 |
| **18** | Художественный труд | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 7 |
|  | **Физическая культура** | **3** | **3** | **3** | **3** | **3** | **15** |
| **19** | Физическая культура | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 15 |
| **Инвариантная учебная нагрузка** | **29** | **29** | **32** | **33** | **34** | **157** |
| **Вариативный компонент** |  |
| **Глобальные компетенции**  | **0,5** | **0,5** | **0,5** | **0,5** | **1** | **3** |
| Глобальные компетенции  | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1 | 3 |
| **Вариативная учебная нагрузка** | **0,5** | **0,5** | **0,5** | **0,5** | **1** | **3** |
| **Объем максимальной учебной нагрузки** | **29,5** | **29,5** | **32,5** | **33,5** | **35** | **160** |

**Заведующий методкабинета Г. Шиндлярская**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**к типовому учебному плану начального, основного среднего образования**

**(с сокращением учебной нагрузки) для 4 «Б», 5 «Б», 6 «А», 7 «А», 8 «Б» гимназических классов с русским языком обучения**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**на 2022-2023 учебный год**

Учебный план школы, реализующих ГОСО определяет общие рамки отбора содержания основного общего образования, разработки требованиий к его усвоению и организации образовательного процесса, а также выступает в качестве одного из основных механизмов его реализации.

Структура рабочего учебного плана в гимназических классах содержит инвариантный и вариативный компоненты. В вариативном компоненте этих классов предусмотрен предмет «Физическая культура: спортивные игры».

В 4 «Б», 5 «Б», 7 «А» классах гимназический компонент составляет 4 часа.

6 «А», 8 «Б» классах гимназический компонент составляет 5 часов.

Количество инвариатной и объем максимальной учебной нагрузки соответствует нормам, определенным в ГОСО Республики Казахстан. В 4 «Б» классах - 31 час, в 5 «Б»- 33,5 часа, в 6 «А» классе- 34,5 часов, в 7 «А» классе- 36,5 часов, в 8 «Б»- 37,5 часов.

*Образовательный процесс в 1-4 классах осуществляется на основе:*

* Государственного общеобязательного стандарта основного среднего образования, утвержденного приказом Министра просвещения Республики Казахстан от 3 августа 2022 года № 348;
* Типовых учебных планов начального образования, утвержденных приказом Министра образования и науки РК от 8 ноября 2012 года № 500 ( с внесенными изменениями и дополнениями с изменениями и дополнениями, внесенными приказом от 30 сентября 2022 года № 412);
* Инструктивно-методического письма «Об особенностях учебно - воспитательного процесса в организациях среднего образования Республики Казахстан в 2022-2023 учебном году». – Нур-Султан: НАО имени Ы. Алтынсарина, 2022. – Рекомендовано Научно-методическим советом Национальной академии образования им. И. Алтынсарина (протокол № 8 от 21 июля 2022 года);
* Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № ҚР ДСМ-76 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обьектам образования»;

Учебный план 5-8-х классов сформирован на основании следующих документов:

* Государственного общеобязательного стандарта основного среднего образования, утвержденного приказом Министра просвещения Республики Казахстан от 3 августа 2022 года № 348;
* Типовых учебных планов начального образования, утвержденных приказом Министра образования и науки РК от 8 ноября 2012 года № 500 ( с внесенными изменениями и дополнениями с изменениями и дополнениями, внесенными приказом от 30 сентября 2022 года № 412);
* Инструктивно-методического письма «Об особенностях учебно - воспитательного процесса в организациях среднего образования Республики Казахстан в 2021-2022 учебном году». – Нур-Султан: НАО имени Ы. Алтынсарина, 2022. – 320 с. Рекомендовано Научно-методическим советом Национальной академии образования им. И. Алтынсарина (протокол № 8 от 21 июля 2022 года);

В соответствии с вышеуказанными документами, с целью развития индивидуальных способностей, познавательной деятельности и творческой самореализации учащихся вариативная часть распределена следующим образом:

Гимназический компонент распределён следующим образом:

* в 4 «Б» классе «Увлекательная грамматика» - 2 часа, «Логические тропинки» - 1 час; «English land»- 1 час;
* В 5 «Б» классе «Практикум по развитию математической грамотности» - 2 часа, «English non stop» - 1 час, «Грамматика әлемі» - 1 час;
* В 6 «А» классе «English non stop» - 2 часа, «Практикум по развитию математической грамотности» - 2 часа, «Қазақ тілінің ғажайып әлемі» - 1 час;
* В 7 «А» классе «Практикум по развитию математической грамотности» - 1 часа, «English non stop» - 2 час, «Менің туған өлкемнің мақтанышы» - 1 час;
* В 8 «Б» классе «Практикум по развитию математической граммотности» - 1 час, «Практикум по химии»- 1 час; элективный курс «Topical issues of biology» («Актуальные вопросы биологии» на английском языке)» - 1 час и 2 часа передано для УПК.
* В вариативный компонент 8 «Б» и 7 «А» классов включены предметы по выбору: в 7 «А» классе: алгебра, география, казахский язык по 1 часу. В 8 «Б» классе – алгебра, география, казахский язык по 1 часу.

 Целью данных занятий является формирование гармонично-развитой и духовно-богатой личности, расширение знаний в области исследовательской деятельности. Обучающиеся получат возможность проявить себя в системе общественных отношений, способствует формированию у уч-ся новой социальной позиции.

Целью спецкурсов является формирование у детей операционного стиля мышления, способность к анализу, обобщению полученной информации и умений принимать решение. В предлагаемой программе учащиеся осваивают ряд фундаментальных составляющих математических основ мышления и коммуникаций, понятий, лежащих в основе инфомационной культуры.

В вариативный компонент включен курс «Глобальные компетенции» и распределен следующим образом по 0,5 часа (один раз в две недели).

**Типовой учебный план основного среднего образования**

 **для гимназических/лицейских классов с русским языком обучения**

**(с сокращением учебной нагрузки) для 4 «Б» класса**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**2022-2023 учебный год**

*Приказ МОН РК от 30.09.2022 года №412,*

*приложение 15*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области и учебные предметы** | **Недельная****нагрузка, час** |
| **4 «Б»** |
| **Инвариантный компонент** |
|  | **Язык и литература** | **13** |
| **1** | Русский язык | 4 |
| **2** | Литературное чтение | 3 |
| **3** | Казахский язык  | 4 |
| **4** | Иностранный язык (английский язык) | 2 |
|  | **Математика и информатика** | **6** |
| **5** | Математика | 5 |
| **6** | Цифровая грамотность | 1 |
|  | **Естествознание** | **2** |
| **7** | Естествознание | 2 |
|  | **Человек и общество** | **1** |
| **8** | Познание мира | 1 |
|  | **Технология и искусство** | **2** |
| **9** | Музыка | 1 |
| **10** | Художественный труд | 1 |
|  | **Физическая культура** | **2** |
| **11** | Физическая культура | 2 |
| **Инвариантная учебная нагрузка** | **26** |
| **Вариативный компонент** |
| ***Физическая культура: спортивные игры,*** | **1** |
| ***Гимназический компонент***  | **4** |
| «Увлекательная грамматика» | 2 |
| «Логические тропинки» | 1 |
| «English Land» | 1 |
| **Вариативная учебная нагрузка** | **5** |
| **Максимальная учебная нагрузка** | **31** |

**Заведующий методкабинета Г. Шиндлярская**

**Типовой учебный план основного среднего образования**

 **для гимназических/лицейских классов с русским языком обучения**

**(с сокращением учебной нагрузки) для 5 «Б» класса**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**2022-2023 учебный год**

*Приказ МОН РК от 30.09.2022 года №412,*

*приложение 20*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области и учебные предметы** | **Недельная****нагрузка, час** |
| **5 «Б»**  |
| **Инвариантный компонент** |
|  | **Язык и литература** | **12** |
| **1** | Русский язык | 3 |
| **2** | Русская литература | 2 |
| **3** | Казахский язык и литература | 4 |
| **4** | Иностранный язык (английский язык) | 3 |
|  | **Математика и информатика** | **6** |
| **5** | Математика | 5 |
| **6** | Информатика | 1 |
|  | **Естествознание** | **2** |
| **7** | Естествознание | 2 |
|  | **Человек и общество** | **3** |
| **8** | История Казахстана | 2 |
| **9** | Всемирная история | 1 |
|  | **Технология и искусство** | **3** |
| **10** | Музыка | 1 |
| **11** | Художественный труд | 2 |
|  | **Физическая культура** | **2** |
| **12** | Физическая культура | 2 |
| **Инвариантная учебная нагрузка** | **28** |
| **Вариативный компонент** |
| **Глобальные компетенции**  | **0,5** |
| Глобальные компетенции | 0,5 |
| **Физическая культура: спортивные игры** | **1** |
| ***Гимназический компонент***  | **4** |
| «Практикум по развитию математической грамотности» | 2 |
| «Englich Non stop» | 1 |
| «Грамматика әлемі» | 1 |
| **Вариативная учебная нагрузка** | **5,5** |
| **Объем максимальной учебной нагрузки** | **33,5** |

**Заведующий методкабинета Г. Шиндлярская**

**Типовой учебный план основного среднего образования**

 **для гимназических/лицейских классов с русским языком обучения**

**(с сокращением учебной нагрузки) для 6 «А» класса**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**2022-2023 учебный год**

*Приказ МОН РК от 30.09.2022 года №412,*

*приложение 20*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области и учебные предметы** | **Недельная****нагрузка, час** |
| **6 «А»**  |
| **Инвариантный компонент** |
|  | **Язык и литература** | **12** |
| **1** | Русский язык | 3 |
| **2** | Русская литература | 2 |
| **3** | Казахский язык и литература | 4 |
| **4** | Иностранный язык (английский язык) | 3 |
|  | **Математика и информатика** | **6** |
| **5** | Математика | 5 |
| **6** | Информатика | 1 |
|  | **Естествознание** | **2** |
| **7** | Естествознание | 2 |
|  | **Человек и общество** | **3** |
| **8** | История Казахстана | 2 |
| **9** | Всемирная история | 1 |
|  | **Технология и искусство** | **3** |
| **10** | Музыка | 1 |
| **11** | Художественный труд | 2 |
|  | **Физическая культура** | **2** |
| **12** | Физическая культура | 2 |
| **Инвариантная учебная нагрузка** | **28** |
| **Вариативный компонент** |
| **Глобальные компетенции**  | **0,5** |
| Глобальные компетенции | 0,5 |
| **Физическая культура: спортивные игры** | **1** |
| ***Гимназический компонент***  | **5** |
| «Englich Non stop» | 2 |
| ***«***Қазақ тілінің ғажайып әлемі» | 1 |
| «Практикум по развитию математической грамотности» | 2 |
| **Вариативная учебная нагрузка** | **6,5** |
| **Объем максимальной учебной нагрузки** | **34,5** |

**Заведующий методкабинета Г. Шиндлярская**

**Типовой учебный план основного среднего образования**

 **для гимназических/лицейских классов с русским языком обучения**

**(с сокращением учебной нагрузки) для 7 «А» класса**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**2022-2023 учебный год**

*Приказ МОН РК от 30.09.2022 года №412,*

*приложение 20*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области** **и учебные предметы** | **Недельная нагрузка, час** |
| **7 «А»**  |
| **Инвариантный компонент** |
|  | **Язык и литература** | **10** |
| **1** | Русский язык | 2 |
| **2** | Русская литература | 2 |
| **3** | Казахский язык и литература | 3 |
| **4** | Иностранный язык (английский язык) | 3 |
|  | **Математика и информатика** | **5** |
| **5** | Алгебра | 3 |
| **6** | Геометрия | 1 |
| **7** | Информатика | 1 |
|  | **Естествознание** | **7** |
| **8** | Физика | 2 |
| **9** | Химия | 2 |
| **10** | Биология | 2 |
| **11** | География | 1 |
|  | **Человек и общество** | **3** |
| **12** | История Казахстана | 2 |
| **13** | Всемирная история | 1 |
|  | **Технология и искусство** | **1** |
| **14** | Художественный труд | 1 |
|  | **Физическая культура** | **2** |
| **15** | Физическая культура | 2 |
| **Инвариантная учебная нагрузка** | **28** |
| **Вариативный компонент** |
| **Глобальные компетенции**  | **0,5** |
| Глобальные компетенции | 0,5 |
| ***Предметы по выбору***  | **3** |
| ***Углубленный уровень*** |
| **16** | Алгебра  | 1 |
| **17** | Биология  | 1 |
| **18** | Казахский язык  | 1 |
| **Физическая культура: спортивные игры** | **1** |
| ***Гимназический компонент***  | **4** |
| «Englich Non stop» | 2 |
| «Менің туған өлкемнің мақтанышы» | 1 |
| «Практикум по развитию математической грамотности» | 1 |
| **Вариативная учебная нагрузка** | **8,5** |
| **Объем максимальной учебной нагрузки** | **36,5** |

**Заведующий методкабинета Г. Шиндлярская**

**Типовой учебный план основного среднего образования**

 **для гимназических/лицейских классов с русским языком обучения**

**(с сокращением учебной нагрузки) для 8 «Б» класса**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**2022-2023 учебный год**

*Приказ МОН РК от 30.09.2022 года №412,*

*приложение 20*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области и учебные предметы** | **Недельная нагрузка, час** |
| **8 «Б»**  |
| **Инвариантный компонент** |
|  | **Язык и литература** | **10** |
| **1** | Русский язык | 2 |
| **2** | Русская литература | 2 |
| **3** | Казахский язык и литература | 3 |
| **4** | Иностранный язык (английский язык) | 3 |
|  | **Математика и информатика** | **5** |
| **5** | Алгебра | 3 |
| **6** | Геометрия | 1 |
| **7** | Информатика | 1 |
|  | **Естествознание** | **7** |
| **8** | Физика | 2 |
| **9** | Химия | 2 |
| **10** | Биология | 2 |
| **11** | География | 1 |
|  | **Человек и общество** | **3** |
| **12** | История Казахстана | 2 |
| **13** | Всемирная история | 1 |
|  | **Технология и искусство** | **1** |
| **15** | Художественный труд | 1 |
|  | **Физическая культура** | **2** |
| **16** | Физическая культура | 2 |
| **Инвариантная учебная нагрузка** | **28** |
| **Вариативный компонент** |
| **Глобальные компетенции**  | **0,5** |
| Глобальные компетенции | 0,5 |
| ***Предметы по выбору*** | **3** |
| ***Углубленный уровень*** |
| **17** | Алгебра  | 1 |
| **18** | Физика | 1 |
| **19** | Казахский язык | 1 |
| **Физическая культура: спортивные игры** | **1** |
| ***Гимназический компонент***  | **5** |
| Часы для УПК | 2 |
| «Практикум по химии» | 1 |
| «Практикум по развитию математической грамотности» | 1 |
| «Topical issues of biology» («Актуальные вопросы биологии» на английском языке)» | 1 |
| **Вариативная учебная нагрузка** | **9,5** |
| **Объем максимальной учебной нагрузки** | **37,5** |

**Заведующий методкабинета Г. Шиндлярская**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

**к типовому учебному плану общего среднего образования**

**для 10 «А» и 11 «А» классов естественно-математического направления**

**с русским языком обучения**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева»**

**на 2022-2023 учебный год**

 Учебный план школы, реализующих ГОСО определяет общие рамки отбора содержания общего среднего образования, разработки требований к его освоению и организации образовательного процесса, а также выступает в качестве одного из основных механизмов его реализации.

Структура рабочего учебного плана в 10 «А» и 11 «А» классах содержит инвариантный и вариативный компонент: курс «Глобальные компетенции». Количество инвариантной и максимальной учебной нагрузки соответствует нормам, определенным в ГОСО РК.

Учебный план для 10 «А» и 11 «А» классов сформирован на основании следующих документов:

* Государственного общеобязательного стандарта основного среднего образования, утвержденного Министра просвещения Республики Казахстан от 3 августа 2022 года № 348;
* Типовых учебных планов основного среднего и общего среднего образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями от 30 сентября 2022 №412)**;**
* Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам  основного среднего образования,  утверждена приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с внесенными изменениями на  21 апреля  2020 года № 154 по предмету “Начальная военная  и технологическая подготовка”);
* Инструктивно-методического письма «Об особенностях учебно - воспитательного процесса в организациях среднего образования Республики Казахстан в 2021-2022 учебном году». – Нур-Султан: НАО имени Ы. Алтынсарина, 2022. – Рекомендовано Научно-методическим советом Национальной академии образования им. И. Алтынсарина (протокол № 8 от 21 июля 2022 года);
* Приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № ҚР ДСМ-76 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обьектам образования».

Вариативный компонент реализуется в рамках курса «Глобальные компетенции» (1 час в неделю). В вариативный компонент включен элективный курс по математике «Практикум по развитию математической грамотности» 1 час в неделю.

**Типовой учебный план общего среднего образования**

**для 10 «А», 11 «А» классов естественно-математического направления**

**с русским языком обучения**

**КГУ «СОШ имени Камала Макпалеева г. Павлодара»**

**2022-2023 учебный год**

*Приказ МОН РК от 30.09.2022 года №412*

*приложение 88*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Образовательные области и учебные предметы** | **Количество часов в неделю** **по классам** | **Недельная****нагрузка, час** |
| **10а** | **11а** |
| **Инвариантный компонент** |
|  | **Язык и литература**  | **10** | **10** | **20** |
| **1** | Русский язык  | 1 | 1 | 2 |
| **2** | Русская литература | 2 | 2 | 4 |
| **3** | Казахский язык и литература | 4 | 4 | 8 |
| **4** | Иностранный язык (английский язык) | 3 | 3 | 6 |
|  | **Математика и информатика** | **8** | **8** | **16** |
| **5** | Алгебра и начала анализа | 4 | 4 | 8 |
| **6** | Геометрия | 2 | 2 | 4 |
| **7** | Информатика | 2 | 2 | 4 |
|  | **Естествознание** | **8** | **8** | **16** |
| **8** | Физика  | 2 | 2 | 4 |
| **9** | Химия | 2 | 2 | 4 |
| **10** | Биология  | 2 | 2 | 4 |
| **11** | География | 2 | 2 | 4 |
|  | **Человек и общество** | **4** | **4** | **8** |
| **12** | История Казахстана | 2 | 2 | 4 |
| **13** | Всемирная история | 1 | 1 | 2 |
| **14** | Основы права | 1 | 1 | 2 |
|  | **Физическая культура** | **3** | **3** | **6** |
| **15** | Физическая культура | 3 | 3 | 6 |
|  | **Начальная военная и технологическая подготовка** | **1** | **1** | **2** |
| **16** | Начальная военная и технологическая подготовка | 1 | 1 | 2 |
| **Инвариантная учебная нагрузка** | **34** | **34** | **68** |
| **Вариативный компонент** |
| **Глобальные компетенции**  | **1** | **1** | **2** |
| **Элективные курс «Практикум по развитию математической грамотности»** | **1** | **1** | **2** |
| **Вариативная учебная нагрузка** | **2** | **2** | **4** |
| **Объем максимальной учебной нагрузки** | **36** | **36** | **72** |

**Заведующий методкабинета Г. Шиндлярская**