

«Келісілді»
Павлодар қаласының
білім беру бөлімінің басшысы
 С.Айтқазина
2020 жылғы «1» қыркүйек



2020-2021 оқу жылына арналған
«Павлодар қаласының
№ 11 жалпы орта білім беру мектебі»
мемлекеттік мекемесінің
ОҚУ ЖҰМЫС ЖОСПАРЛАРЫ

РАБОЧИЕ УЧЕБНЫЕ ПЛАНЫ
на 2020-2021 учебный год
ГУ «Средняя общеобразовательная школа №11
города Павлодара»

**Пояснительная записка
к рабочим учебным планам
ГУ «Средняя общеобразовательная профильная школа № 11
модульного типа г. Павлодара»**

Рабочий учебный план ГУ «Средняя общеобразовательная профильная школа № 11 модульного типа г. Павлодара» на 2020-2021 учебный год разработан на основе нормативно-правовой базы Республики Казахстан, направлен на реализацию целей и задач начального, основного и общего среднего образования:

- совершенствование содержания образования в условиях обновленного содержания, обеспечение нового качества обучения в соответствии с требованиями государственного стандарта;

- расширение и углубление содержания в приоритетных областях, обеспечивающих дополнительную подготовку обучающихся по предметам гуманитарного и естественно-математического профиля;

- ориентация учащихся на функциональную грамотность, самостоятельную и исследовательскую работу;

- повышение уровня информатизации образовательного процесса и информационной культуры учащихся и учителей;

- обеспечение взаимодополняемости инвариантной и вариативной частей учебного плана, а также внеурочной деятельности учащихся.

Основой для разработки рабочего учебного плана СОПШМТ № 11 являются следующие нормативные документы:

- Государственного общеобязательного стандарта начального образования, утвержденного приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 (с внесенными изменениями и дополнениями № 182 от 5 мая 2020 года);

- Государственного общеобязательного стандарта основного среднего образования, утвержденного приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 (с внесенными изменениями и дополнениями № 182 от 5 мая 2020 года);

- Государственного общеобязательного стандарта общего среднего образования, утвержденного приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604 (с внесенными изменениями и дополнениями № 182 от 5 мая 2020 года);

- Типовых учебных планов начального образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями на 4 сентября 2018 г. № 441);

- 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 на 4 сентября 2018 г. № 441);

- 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 на 15 мая 2019 г. № 205);

- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам начального образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с внесенными изменениями и дополнениями на 8 апреля 2016 г. № 266 по предмету «Самопознание»);

- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам начального образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с внесенными изменениями и дополнениями на 10 мая 2018 г. № 199);

- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам основного среднего образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с внесенными изменениями и дополнениями на 25 октября 2017 г. № 545);

- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам общего среднего образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с внесенными изменениями на 3 апреля 2017 г. № 352);

- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам общего среднего образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с внесенными изменениями на 7 марта 2019 г. № 105);

- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам основного среднего образования, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115 (с внесенными изменениями на 15 июля 2014 года № 281 по предмету «Светскость и основы религиоведения»);

- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам основного среднего образования, утвержденных 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»);

- Типовых учебных программ по общеобразовательным предметам, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 3 апреля 2013 года № 115» (с внесенными последними изменениями и дополнениями на 18.06.2015 года № 393);

- учебных изданий, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан «Об утверждении перечня учебников, учебно- методических комплексов, пособий и другой дополнительной литературы, в том числе на электронных носителях» от 22 мая 2020 года № 216;

- Типовых правил приема на обучение в организации образования, реализующие общеобразовательные учебные программы начального, основного среднего и общего среднего образования, утвержденным приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 12 октября 2018 года № 564;

- приказ Министра образования и науки РК «О внесении изменений и

- дополнений в некоторые приказы Министра образования и науки РК» от 26 июля 2019 года №334;

- приказ Министра образования и науки РК № 595 от 30 октября 2018 года «Об утверждении Типовых правил деятельности организаций образования соответствующих типов».

- приказ Министра образования РК №137 от 20 марта 2015 года «Об утверждении Правил организации учебного процесса по дистанционным образовательным технологиям».

Учебный план СОПШИМТ № 11 обеспечивает преемственность с учебным планом прошлого года и представлен для начального, основного среднего и общего среднего образования. Для каждой ступени обучения приводится перечень обязательных для изучения учебных предметов, отражающий требования Государственного обязательного стандарта образования.

Учебный план школы предусматривает:

- 4 года освоение образовательных программ начального образования. 1 - 2 классы с казахским и русским языком обучения, 3 - 4 классы с русским языком обучения в условиях обновленного содержания образования. Продолжительность учебного года: 1 классы – 33 недели, 2-4 классы – 34 недели;

- 5 лет освоение образовательных программ основного среднего образования. 5 - 9 классы с русским языком обучения в условиях обновленного содержания образования. Продолжительность учебного года: 5-9 классы – 34 недели;

- 2 года освоение образовательных программ общего среднего образования для организаций образования на основе сочетаний базовых и профильных предметов общественно-гуманитарного и естественно-математического направления в 10-11 классах. Продолжительность учебного года: 10-11 классы – 34 недели.

На основании приказа Министра здравоохранения Республики Казахстан от 16 августа 2017 года № 611 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования» в первых классах предусмотрен «ступенчатый» режим учебных занятий с постепенным наращиванием учебной нагрузки.

В процессе обучения педагогами используются государственные программы Республики Казахстан, программы элективных курсов, курсов по выбору с учетом рекомендаций инструктивно-методического письма «Об особенностях учебного процесса в организациях образования Республики Казахстан в 2020-2021 учебном году».

В учебных планах школы полностью сохранены состав и структура базового содержания образования (инвариантный компонент), что обеспечивает выполнение принципа спиральности и функциональной полноты содержания образования, обеспечения единого образовательного пространства в республике.

На основании типовых учебных планов и запросов родителей школой предусмотрено видовое разнообразие классов:

2Ә класс с казахским языком обучения, 2А классы с русским языком обучения – гимназические классы;

3А, 4А классы с русским языком обучения – гимназические классы;

5А класс – гимназический класс с русским языком обучения;

6А, 7А, 8А – гимназические классы с русским языком;

5Б класс с русским языком обучения - углубленное изучение казахского языка;

5Г класс с русским языком обучения - углубленное изучение математики;

10 А класс – профильное обучение общественно-гуманитарного направления;

10Б, 11А классы - профильное обучение естественно-математического направления.

Содержание вариативной части отражает специфику классов, предназначено для индивидуального развития ученика, с учетом его личностных интересов, склонностей и потребностей, а так же заказа родительской общественности, создает условия для самообразования и самореализации школьников. Вариативный компонент позволяет последовательно, на всех ступенях обучения реализовать принципы развивающего обучения. Учителями школы разработаны программы элективных курсов, профильных и дополнительных курсов, которые рецензированы учеными вузов г. Павлодара. За счет изменения и дополнения содержания обучения, создаются условия для нормального психологического развития ученика, для разностороннего гармоничного формирования качеств личности, ориентированной на конечный результат, т.е. модели выпускника, предусмотренной в программе развития школы.

Деление класса на две группы осуществляется при проведении уроков:

- казахского языка – в 1-4 классах с русским языком обучения;

- казахского языка и литературе – в 5-11 классах с русским языком обучения;

- самопознание – в 1-3 классах;

- английского языка – в 1-9, 11 классах с русским языком обучения;

- художественного труда – в 5-11 классах (группы юношей и девушек независимо от наполняемости класса);

- физической культуры – в 5-11 классах;

- информационно-коммуникационные технологии – в 3-4 классах;

- информатики в 5-11 классах;

- профильных предметов углубленного уровня в 11 классе.

Учебный план 1-4 классов составлен на основании типового учебного плана (обновленного содержания) начального образования с казахским языком обучения,

утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями на 4 сентября 2018 г. № 441) (приложение 6); типового учебного плана (обновленного содержания) начального образования с русским языком обучения, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями на 4 сентября 2018 г. № 441) (приложение 7); типового учебного плана (обновленного содержания) начального образования для гимназических/лицейских классов с казахским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки), утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями на 4 сентября 2018 г. № 441) (приложение 34); типового учебного плана (обновленного содержания) начального образования для гимназических/лицейских классов с русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки), утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями на 4 сентября 2018 г. № 441) (приложение 35).

Учебные планы предусматривают:

- полное сохранение базового компонента;
- обновленное содержание учебного плана в 1-4 классах;
- развитие компетенций для решения задач прикладного характера.

Для овладения начальными приемами логического мышления, развития исследовательских навыков и подготовки к международному исследованию TIMSS введены курсы: «Опережающее обучение элементам математики» во 2-4 классах по 1 часу из гимназического компонента и «Математическая грамотность» в 1-4 классах по 1 часу из вариативного компонента.

Курсы «Секреты русского языка» во 2-х гимназических классах, «Введение в лингвистику» в 3-4 гимназических классах и «Развитие речи» в 1-2 классах, «Читательская грамотность» в 3-4 общеобразовательных классах направлены на развитие рече-коммуникативных навыков, умений свободно выражать свои мысли в устной и письменной форме, владение нормами литературного языка.

Курс «Информационная грамотность» по 1 часу гимназического компонента в 2-4 гимназических классах предусматривает развитие навыков рационального использования различных источников информации; умений самостоятельно ориентироваться в огромном информационном потоке, информационных ресурсах, стремления к постоянному расширению знаний для успешной учебы в штатном и дистанционном режимах.

Для формирования учебно-интеллектуальных, исследовательских и коммуникативных навыков, развития проектной деятельности введен курс «Мир в котором мы живем» - в 2-4 классах из гимназического компонента по 1 часу.

Факультатив «Латинская графика» во 2В, 2Г классах направлен на изучение латинской графики, формирование навыков передачи графической основы казахского языка на латиницу, изучение основных этапов и специфики перехода на латиницу в тюркоязычных странах.

1 час из вариативного компонента в 2-4 гимназических классах «Физкультура: спортивные игры» направлен на развитие интереса к постоянным самостоятельным занятиям спортом и дальнейшему самосовершенствованию.

5-9 классы

Рабочий учебный план для основной школы составлен на основании:

- типового учебного плана (обновленного содержания) основного среднего образования с русским языком обучения, утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями на 4 сентября 2018 г. № 441) в 5-9 классах (приложение 17);
- типового учебного плана основного среднего образования для гимназических/лицейских классов с русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки), утвержденных приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 8

ноября 2012 года № 500 (с внесенными изменениями и дополнениями на 4 сентября 2018 г. № 441) в 5-8 классах (приложение 40).

Рабочие учебные планы в условиях обновления содержания образования предусматривают полное сохранение базового компонента при постепенном усложнении навыков по темам и классам, а вариативный и гимназический компоненты позволяют организовать изучение предметов по выбору и интересам учащихся с учетом запросов родителей.

1) На основании приказа Министра образования и науки РК от 3 апреля 2013 года № 115 из вариативного компонента в 9-х классах введен курс «Абайтану» с целью изучения произведений Абая на казахском и русском языках; сопоставительного анализа оригинала и перевода; воспитание чувства патриотизма и гордости за свою страну, духовно-нравственных качеств на материале литературных произведений.

2) Из вариативного компонента для обязательного изучения предмета «Светскость и основы религиоведения» в 9 классе выделяется 1 час в неделю для формирования у учащихся представления о светскости как духовно-нравственной ценности, как важного фактора стабильности государства, научить их воспринимать религию как культуру, как систему знаний, научить учащихся не принимать идеологию экстремизма, терроризма и религиозного радикализма, воспитывать у них чувство толерантности и формировать гуманистическое мировоззрение.

3) Элективный курс «Математическая грамотность» в 5-6 классах способствует развитию логического мышления и компетентности учащихся по предмету, постепенной подготовки к международным исследованиям PISA.

4) Для расширения знаний по английскому языку из гимназического компонента введен курс «English in Use» в объеме 2 часа в 5А классе с делением на подгруппы;

5) Курс «English in Use» в 6А, 7А, 8А классах разработан с 5 по 9 класс и направлен на развитие языковой системы, видов речевой деятельности, способности учащихся к межкультурному общению с носителями иностранного языка, увеличения объема терминологического глоссария по неязыковым дисциплинам (предмета биологии и факультатива «Зеленая лаборатория»).

6) Из гимназического компонента в 5А классе курс «Разговорный казахский» направлен на развитие успешного речевого общения, формирования нравственно-эстетических взглядов, имеющих общечеловеческую ценность и реализацию трёхязычного образования;

7) Пропедевтические курсы «Физика в экспериментах» на английском языке и «Тайны химических превращений» в 5А, 6А классах по 1 часу из гимназического компонента способствуют формированию естественно-научной грамотности, развитию исследовательской культуры, проектной деятельности и осознанному выбору профиля обучения в старшем звене.

8) На основании приказа МОН РК «О внесении изменений и дополнения в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 17 сентября 2013 года № 375 "Об утверждении Типовых правил деятельности по видам общеобразовательных организаций (начального, основного среднего и общего среднего образования)" (с изменениями и дополнениями по состоянию на 07.04.2020 г.) в 5Б классе для углубленного изучения казахского языка введены курсы: «Практикалық қазақ тілі» – 2 часа с делением на 2 подгруппы, «За страницами учебника «история Казахстана» на казахском языке – 1 час и «Математическая грамотность» - 1 час из вариативного компонента.

9) На основании приказа МОН РК «О внесении изменений и дополнения в приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 17 сентября 2013 года № 375 "Об утверждении Типовых правил деятельности по видам общеобразовательных организаций (начального, основного среднего и общего среднего образования)" (с изменениями и дополнениями по состоянию на 07.04.2020 г.) в 5Б классе для углубленного изучения математики введены курсы: «Математическая грамотность» - 2

часа с делением на 2 подгруппы, пропедевтические курсы естественно-научного направления «Тайны химических превращений» - 1 час, «Зеленая лаборатория» - 1 час из вариативного компонента.

10) В 5б классе введено казахского языка углубленное изучение

11) Курс «Робототехника» в 6-7 классах из гимназического компонента. направлен для развития творческих способностей в процессе конструирования и проектирования, ознакомление с основами программирования в компьютерной среде MINDSTORMS NXT на языках NXT, Robolab, Robot C; дальнейшей профилизации для получения в дальнейшем инженерно-технических специальностей.

12) Факультатив «Зеленая лаборатория» в 6А классе, в 7А классе, 5Г классе ведется на английском языке с частичным погружением в предмет, в 8А классе на английском языке с полным погружением в предмет из гимназического компонента способствуют развитию языковых компетенций, формированию естественно-научной грамотности по спирали, развитию проектной деятельности и осознанному выбору профиля обучения в старшем звене.

13) Курсы «English in Use» в 6А классе, «Практикум по экологии» 6Б классе, «Туризм Казахстана» в 6В, 6Г, 8А классах, расширяют знания по предметам английскому языку, естествознанию, географии, способствуют приобретению практических навыков при проведении лингвистических, экологических и географических исследований территорий родного края.

14) Предметы по выбору «Алгебра», «Физика», «Химия» в 7А, 8А классах способствуют формированию компетенций предпрофильного естественно-математического направления.

15) Прикладной курс «Политические портреты истории» в 7А, 8А классах носит практико-ориентированный характер и является дополнительным вспомогательным курсом к базовому курсу истории Казахстана, дополняет и расширяет знания учащихся, освещает историю казахского народа на основе историографии исторических личностей.

16) Для совершенствования навыков исследовательской культуры, подготовки к международному исследованию PISA введен факультативный курс «Информационная грамотность: работа с различными источниками знаний» для учащихся 8В, 8Г классов.

17) Курс «Информационно-коммуникационная грамотность» введен для расширения языковых компетенций и учебных навыков учащихся из вариативного компонента в 8Б классе с частичным погружением английского языка в предмет.

Рабочий учебный план, в 10-11 классах составлен с учетом перехода на профильное обучение, согласно ГОСО РК, 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 на 4 сентября 2018 г. № 441) (приложение 44); 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 на 15 мая 2019 г. № 205) (приложение 121, 122).

В учебном плане полностью сохранен базовый компонент. Углубленный и стандартный уровень рабочих учебных планов позволяет организовать изучение предметов по выбору и интересам учащихся.

10А класс общественно-гуманитарного направления предусматривает углубленное изучение предметов «Всемирная история» и «География» по 3 часа каждый и изучение предметов «Биология» на английском языке и «Основы предпринимательства и бизнеса» по 2 часа каждый.

В индивидуальные и групповые занятия включены курсы:

«English in Use» предусматривает продолжение углубленного изучения английского языка для дальнейшей профилизации и изучения предметов на английском языке;

«Математическая грамотность» для развития логического мышления в решении практических задач, подготовке к итоговой аттестации и единому национальному тестированию.

«Методы решения физических задач» направлен на расширение знаний и приобретение определенной техники решения задач по физике во всех областях жизнедеятельности человека.

10Б класс естественно-математического направления предусматривает углубленное изучение предметов «Физика» и «Химия» по 4 часа каждый и изучение предмета «Графика и проектирование» 2 часа.

В индивидуальные и групповые занятия включены курсы:

«Трудные вопросы Всемирной истории» - систематизирует базовые знания дат, фактов, понятий и терминов, характерных признаков исторических явлений, причин и следствий событий, умение соотносить единичные факты и общие исторические явления, процессы, указывает их характерные черты, производит поиск информации в источнике.

«Математическая грамотность» способствует дальнейшей профилизации и развитию логического мышления в решении практических задач, предназначен подготовке к итоговой аттестации и единому национальному тестированию и.

«Практикум по экологии» направлен на расширение знаний по экологии, экологии человека, экономики природопользования и дальнейшей профилизации.

11А класс естественно-математического направления (по сокращенной нагрузке) предусматривает углубленное изучение предметов «Физика» и «Химия» по 3 часа каждый и изучение предмета «Основы предпринимательства и бизнеса» 2 часа.

Для дальнейшей профилизации в предметах по выбору из инвариантного компонента выбраны предметы «Физика», «Химия» для выполнения ГОСО и типовых программ углубленного изучения предмета.

Предмет «Информатика» полностью погружение в предмет на английском языке.

«Биология», «Всемирная история» и «Математическая грамотность» направлены на расширение предметных компетенций и подготовку к итоговой аттестации и единому национальному тестированию.

Элективный курс «История Казахстана. Политические портреты» дополняет базовый курс истории Казахстана, направлен на подготовку к итоговой аттестации и единому национальному тестированию.

Элективный курс «Абайтану» продолжает изучение произведений Абая на казахском и русском языках; способствует совершенствованию духовно-нравственных качеств на материале литературных произведений.

Учебный план полностью обеспечен учебниками, пособиями и учебно-методической литературой.

Учебные планы школы ориентированы на развитие ученика, в соответствии с моделью выпускника и отвечающий его интересам и склонностям, разработаны с учетом возрастных особенностей школьников, обеспечения целей каждой образовательной ступени, преемственности, оптимальности расположения учебных предметов по годам обучения. Сочетание обязательных и вариативных предметов, групповых и индивидуальных видов занятий, по количеству часов в неделю не превышают утвержденную Министерством образования и науки Республики Казахстан недельную нагрузку.

Рабочий учебный план рассмотрен и утвержден решением педагогического совета № 1 от 28 августа 2020 года.

/Директор школы: *Асеф* О.Бекжанова

**Учебный план (обновленного содержания)
начального образования для классов с русским языком обучения**

		1а, 1б, 1в, 1г, 1д
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	10
1	Обучение грамоте	6
2	Казахский язык	2
3	Английский язык	2
II	Математика и информатика	4
4	Математика	4
III	Естествознание	1
5	Естествознание	1
IV	Человек и общество	2
6	Познание мира	1
7	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
8	Музыка	1
9	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	3
10	Физическая культура	3
	Инвариантная учебная нагрузка	22
Вариативный компонент		
	Индивидуальные и групповые занятия развивающего характера	2
11	Математическая грамотность	1
12	Развитие речи	1
	Вариативная учебная нагрузка	2
	Максимальный объем учебной нагрузки	24

**Бастауыш білім берудің оқу жоспары
(жаңартылған оқу жүктемесі)**

		1а, 1б, 1в, 1г, 1д
Инварианттық компонент		
I	Тіл және әдебиеті	10
1	Сауат ашу	6
2	Орыс тілі	2
3	Шет тілі	2
II	Математика и информатика	4
4	Математика	4
III	Жаратылыстану	1
5	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	2
6	Дүниетану	1
7	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
8	Музыка	1
9	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
10	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		22
Вариативный компонент		
Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар		2
11	Математика элементімен дамыта оқыту	1
12	Тіл дамыту	1
Вариативтік оқу жүктемесі		2
Максималдық оқу жүктемесі		24

**Учебный план (обновленного содержания)
начального образования с казахским языком обучения**

		1ә
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	10
1	Обучение грамоте	6
2	Русский язык	2
3	Иностранный язык	2
II	Математика и информатика	4
4	Математика	4
III	Естествознание	1
5	Естествознание	1
IV	Человек и общество	2
6	Познание мира	1
7	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
8	Музыка	1
9	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	3
10	Физическая культура	3
Инвариантная учебная нагрузка		22
Вариативный компонент		
VII	Индивидуальные и групповые занятия развивающего характера	2
11	Математическая грамотность	1
12	Развитие речи	1
Вариативная учебная нагрузка		2
Максимальный объем учебной нагрузки		24

Бастауыш білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

		1ә
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиеті	10
1	Сауат ашу	6
2	Орыс тілі	2
3	Шет тілі	2
II	Математика и информатика	4
4	Математика	4
III	Жаратылыстану	1
5	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	2
6	Дүниетану	1
7	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
8	Музыка	1
9	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
10	Дене шынықтыру	3
	Инварианттық оқу жүктемесі	22
Вариативтік компонент		
VI1	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	2
11	Математикалық сауаттылық	1
12	Тіл дамыту	1
	Вариативтік оқу жүктемесі	2
	Максималдық оқу жүктемесі	24

**Учебный план начального образования для гимназических классов
(с сокращением учебной нагрузки)**

		2а
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	11
1	Русский язык	4
2	Литературное чтение	3
3	Казахский язык	2
4	Английский язык	2
II	Математика и информатика	4
5	Математика	4
III	Естествознание	1
6	Естествознание	1
IV	Человек и общество	2
7	Познание мира	1
8	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
9	Музыка	1
10	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	2
11	Физическая культура	2
Инвариантная учебная нагрузка		22
Вариативный компонент		
	Индивидуальные и групповые консультации	
12	Физкультура: спортивные игры	1
	Вариативная учебная нагрузка	1
	Максимальная учебная нагрузка	24
Гимназический компонент		4
13	Опережающее обучение элементам математики ✓	1
14	Секреты русского языка ✓	1
15	Информационная грамотность ✓	1
16	Мир в котором мы живем ✓	1
Максимальный объем учебной нагрузки		27

**Бастауыш білім берудің лицей сыныптар үшін оқу жоспары
(қысқарылған оқу жоспары)**

		2а
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	11
1	Орыс тілі	4
2	Әдебиеттік оқу	3
3	Қазақ тілі	2
4	Ағылшын тілі	2
II	Математика және информатика	4
5	Математика	4
III	Жаратылыстану	1
6	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	2
7	Дүниетану	1
8	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
9	Музыка	1
10	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	2
11	Дене шынықтыру	2
Инварианттық оқу жүктемесі		22
Вариативтік оқу жүктемесі		
Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар		
12	Дене тәрбиесі: спорттық ойындар	1
Вариативтік оқу жүктемесі		1
Максималдық оқу жүктемесі		24
Гимназиялық компонент		4
13	Математика элементімен дамыта оқыту	1
14	Орыс тілінің құпиялары	1
15	Ақпараттық сауаттылық	1
16	Біз өмір сүретін әлем	1
Максимальный объем учебной нагрузки		27

**Учебный план начального образования для гимназических классов
с казахским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)**

		2э
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	11
I	Казахский язык	4
1	Литературное чтение	3
2	Русский язык	2
3	Иностранный язык	2
4	Математика и информатика	4
II	Математика	4
6	Естествознание	1
III	Естествознание	1
7	Человек и общество	2
IV	Познание мира	1
8	Самопознание	1
9	Технология и искусство	2
V	Музыка	1
10	Художественный труд	1
11	Физическая культура	2
VI	Физическая культура	2
12	Инвариантная учебная нагрузка	22
Вариативный компонент		
	Физкультура: спортивные игры	1
Гимназический компонент		
	Опережающее обучение элементам математики ✓	1
	Развитие речи ✓	1
	Информационная грамотность ✓	1
	Мир в котором мы живем ✓	1
	Вариативная учебная нагрузка	5
	Максимальный объем учебной нагрузки	27

**Бастауыш білім берудің гимназиялық сыныптар үшін
(қысқартылған оқу жүктемесі)**

		2ә
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиеті	11
1	Қазақ тілі	4
2	Әдебиеттік оқу	3
3	Орыс тілі	2
4	Ағылшын тілі	2
II	Математика и информатика	4
5	Математика	4
III	Жаратылыстану	1
7	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	2
8	Дүниетану	1
9	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
10	Музыка	1
11	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	2
12	Дене шынықтыру	2
Инварианттық оқу жүктемесі		22
Вариативтік компонент		
13	Дене тәрбиесі: спорттық ойындар	1
Гимназиялық компонент		4
14	Математика элементімен дамыта оқыту	1
15	Тіл дамыту	1
16	Ақпараттық сауаттылық	1
17	Біз өмір сүретін әлемі	1
Вариативтік оқу жүктемесі		5
Максималдық оқу жүктемесі		27

**Учебный план (обновленного содержания)
начального образования с русским языком обучения**

		2б, 2д, 2е, 2ж, 2з
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	12
1	Русский язык	4
2	Литературное чтение	3
3	Казахский язык	3
4	Английский язык	2
II	Математика и информатика	4
5	Математика	4
III	Естествознание	1
6	Естествознание	1
IV	Человек и общество	2
7	Познание мира	1
8	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
9	Музыка	1
10	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	3
11	Физическая культура	3
	Инвариантная учебная нагрузка	24
	Индивидуальные и групповые консультации	1
12	Культура речи ✓	1
	Вариативная учебная нагрузка	1
	Максимальный объем учебной нагрузки	25

Бастауыш білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

		2б, 2д, 2е, 2ж, 2з
Инварианттық оқу жүктемесі		
I	Тіл мен әдебиет	12
1	Орыс тілі	4
2	Әдебиеттік оқу	3
3	Қазақ тілі	3
4	Ағылшын тілі	2
II	Математика және информатика	4
5	Математика	4
III	Жаратылыстану	1
6	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	2
7	Дүниетану	1
8	Өзін-өзі тану	1
V	Технология и искусство	2
9	Музыка	1
10	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
11	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		24
Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар		1
12	Сөйлеу мәдениеті	1
Вариативтік оқу жүктемесі		1
Максималдық оқу жүктемесі		25

**Учебный план (обновленного содержания)
начального образования с русским языком обучения**

		2в, 2г
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	12
1	Русский язык	4
2	Литературное чтение	3
3	Казахский язык	3
4	Английский язык	2
II	Математика и информатика	4
5	Математика	4
III	Естествознание	1
6	Естествознание	1
IV	Человек и общество	2
7	Познание мира	1
8	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
9	Музыка	1
10	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	3
11	Физическая культура	3
	Инвариантная учебная нагрузка	24
Вариативный компонент		
	Индивидуальные и групповые консультации	1
12	Латинская графика ✓	1
	Вариативная учебная нагрузка	1
	Максимальный объем учебной нагрузки	25

Бастауыш білім берудің оқу жоспары (жанартылған оқу жүктемесі)		
		2в, 2г
Инварианттық оқу жүктемесі		
I	Тіл мен әдебиет	12
1	Орыс тілі	4
2	Әдебиеттік оқу	3
3	Қазақ тілі	3
4	Ағылшын тілі	2
II	Математика және информатика	4
5	Математика	4
III	Жаратылыстану	1
6	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	2
7	Дүниетану	1
8	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
9	Музыка	1
10	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
11	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		24
Вариативтік оқу жүктемесі		
Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар		1
12	Латын жазуы	1
Вариативтік оқу жүктемесі		1
Максималдық оқу жүктемесі		25

**Учебный план начального образования для гимназических классов
с русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)**

		3а
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	12
1	Русский язык	4
2	Литературное чтение	3
3	Казахский язык	3
4	Английский язык	2
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информационно-коммуникационные технологии	1
III	Естествознание	1
7	Естествознание	1
IV	Человек и общество	2
8	Познание мира	1
9	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
10	Музыка	1
11	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	2
12	Физическая культура	2
Инвариантная учебная нагрузка		25
Вариативный компонент		
13	Физическая культура: спортивные игры	1
Максимальная учебная нагрузка		26
Гимназический компонент		4
14	Опережающее обучение элементам математики ✓	1
15	Введение в лингвистику ✓	1
16	Информационная грамотность ✓	1
17	Мир в котором мы живем ✓	1
Вариативная учебная нагрузка		5
Максимальный объем учебной нагрузки		30

Бастауыш білім берудің гимназиялық сыныптар үшін оқу жоспары
(қысқартылған оқу жүктемесі)

		3а
Инварианттық оқу жүктемесі		
I	Тіл мен әдебиет	12
1	Орыс тілі	4
2	Әдебиеттік оқу	3
3	Қазақ тілі	3
4	Ағылшын тілі	2
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	1
III	Жаратылыстану	1
7	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	2
8	Дүниетану	1
9	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
10	Музыка	1
11	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	2
12	Дене шынықтыру	2
Инварианттық оқу жүктемесі		25
Вариативтік оқу жүктемесі		
13	Дене тәрбиесі: спорттық ойындар	1
Максималдық оқу жүктемесі		26
Гимназиялық компонент		4
14	Математика элементімен дамыта оқыту	1
15	Тіл біліміне кіріспе	1
16	Ақпараттық сауаттылық	1
17	Біз өмір сүретін әлем	1
Вариативтік оқу жүктемесі		5
Максималдық оқу жүктемесі		30

**Учебный план (обновленного содержания)
начального образования с русским языком обучения**

		3б, 3в, 3г
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	12
1	Русский язык	4
2	Литературное чтение	3
3	Казахский язык	3
4	Английский язык	2
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информационно-коммуникационные технологии	1
III	Естествознание	2
7	Естествознание	2
IV	Человек и общество	2
8	Познание мира	1
9	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
10	Музыка	1
11	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	3
12	Физическая культура	3
	Инвариантная учебная нагрузка	27
Вариативный компонент		
	Индивидуальные и групповые консультации	2
13	Математическая грамотность ✓	1
14	Информационная грамотность ✓	1
	Вариативная учебная нагрузка	2
	Максимальный объем учебной нагрузки	29

Бастауыш білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

		Зб, Зв, Зг
Инварианттық оқу жүктемесі		
I	Тіл мен әдебиет	12
1	Орыс тілі	4
2	Әдебиеттік оқу	3
3	Қазақ тілі	3
4	Ағылшын тілі	2
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	1
III	Жаратылыстану	2
7	Жаратылыстану	2
IV	Адам және қоғам	2
8	Дүниетану	1
9	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
10	Музыка	1
11	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
12	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		27
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	2
13	Математикалық сауаттылық	1
14	Ақпараттық сауаттылық	1
Вариативтік оқу жүктемесі		2
Максималдық оқу жүктемесі		29

**Учебный план (обновленного содержания)
начального образования с русским языком обучения**

		Зд, Зе
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	12
1	Русский язык	4
2	Литературное чтение	3
3	Казахский язык	3
4	Иностранный язык	2
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информационно-коммуникационные технологии	1
III	Естествознание	2
7	Естествознание	2
IV	Человек и общество	2
8	Познание мира	1
9	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
10	Музыка	1
11	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	3
12	Физическая культура	3
	Инвариантная учебная нагрузка	27
Вариативный компонент		
	Индивидуальные и групповые консультации	2
13	Математическая грамотность ✓	1
14	Читательская грамотность ✓	1
	Вариативная учебная нагрузка	2
	Максимальный объем учебной нагрузки	29

Бастауыш білім берудің оқу жоспары (жанартылған оқу жүктемесі)

		Зд, Зе
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиеті	12
1	Орыс тілі	4
2	Әдебиеттік оқу	3
3	Қазақ тілі	3
4	Шет тілі	2
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	1
III	Жаратылыстану	2
7	Жаратылыстану	2
IV	Адам және қоғам	2
8	Дүниетану	1
9	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
10	Музыка	1
11	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
12	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		27
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	2
13	Математика элементімен дамыта оқыту	1
14	Оқу сауаттылық	1
Вариативтік оқу жүктемесі		2
Максималдық оқу жүктемесі		29

**Учебный план начального образования для гимназических классов
с русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)**

		4а
I	Язык и литература	12
1	Русский язык	4
2	Литературное чтение	3
3	Казахский язык	3
4	Английский язык	2
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информационно-коммуникационные технологии	1
III	Естествознание	1
7	Естествознание	1
IV	Человек и общество	2
8	Познание мира	1
9	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
10	Музыка	1
11	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	2
12	Физическая культура	2
	Инвариантная учебная нагрузка	25
	Вариативный компонент	
13	Физическая культура: спортивные игры	1
	Гимназический компонент	4
14	Опережающее обучение элементам математики ✓	1
15	Введение в лингвистику ✓	1
16	Информационная грамотность ✓	1
17	Мир в котором мы живем ✓	1
	Вариативная учебная нагрузка	5
	Максимальный объем учебной нагрузки	30

**Бастауыш білім берудің гимназиялық сыныптар үшін оқу жоспары
(қысқарылған оқу жүктемесі)**

		4а
I	Тіл мен әдебиет	12
1	Орыс тілі	4
2	Әдебиеттік оқу	3
3	Қазақ тілі	3
4	Ағылшын тілі	2
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	1
III	Жаратылыстану	1
7	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	2
8	Дүниестану	1
9	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
10	Музыка	1
11	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	2
12	Дене шынықтыру	2
	Инварианттық оқу жүктемесі	25
	Вариативтік оқу жүктемесі	
13	Дене тәрбиесі: спорттық ойындар	1
	Гимназиялық компонент	4
14	Математика элементімен дамыта оқыту	1
15	Тіл біліміне кіріспе	1
16	Ақпараттық сауаттылық	1
17	Біз өмір сүретін әлем	1
	Вариативтік оқу жүктемесі	5
	Максималдық оқу жүктемесі	30

Рабочий учебный план (обновленного содержания)
начального образования для классов с русским языком обучения

		4б, 4в, 4г, 4д
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	4
2	Литературное чтение	3
3	Казахский язык	4
4	Английский язык	2
II	Математика	6
5	Математика	5
6	Информационно-коммуникационные технологии	1
III	Естествознание	2
7	Естествознание	2
IV	Человек и общество	2
8	Познание мира	1
9	Самопознание	1
V	Технология и искусство	2
10	Музыка	1
11	Художественный труд	1
VII	Физическая культура	3
12	Физическая культура	3
	Инвариантная учебная нагрузка	28
Вариативный компонент		
	Индивидуальные и групповые занятия развивающего характера	1
13	Математическая грамотность ✓	1
	Максимальный объем учебной нагрузки	29

Бастауыш білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

		4б, 4в, 4г, 4д
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	4
2	Әдебиеттік оқу	3
3	Қазақ тілі	4
4	Ағылшын тілі	2
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар	1
III	Жаратылыстану	2
7	Жаратылыстану	2
IV	Адам және қоғам	2
8	Дүниетану	1
9	Өзін-өзі тану	1
V	Технология және өнер	2
10	Музыка	1
11	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
12	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		28
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	1
13	Математикалық сауаттылық	1
Максималдық оқу жүктемесі		29

**Учебный план основного среднего образования для гимназических классов
с русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)**

		5а
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	12
1	Русский язык	3
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	4
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Естествознание	1
7	Естествознание	1
IV	Человек и общество	4
8	История Казахстана	2
9	Всемирная история	1
10	Самопознание	1
V	Технология и искусство	3
11	Музыка	1
12	Художественный труд	2
VI	Физическая культура	2
13	Физическая культура	2
	Инвариантная учебная нагрузка	28
Вариативный компонент		
14	Физическая культура: спортивные игры	1
	Гимназический компонент	5
16	English in Use	2
17	Разговорный казахский	1
18	Физика в экспериментах	1
19	Тайны химических превращений	1
	Вариативная учебная нагрузка	6
	Максимальный объем учебной нагрузки	34

Жалпы орта білім берудің гимназиялық сыныптар үшін оқу жоспары
(қыскартылған оқу жүктемесі)

		5а
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	12
1	Орыс тілі	3
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиеті	4
4	Английский язык	3
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Жаратылыстану	1
7	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	4
8	Қазақстан тарихы	2
9	Дүниежүзі тарихы	1
10	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	3
11	Музыка	1
12	Көркем еңбек	2
VI	Дене шынықтыру	2
13	Дене шынықтыру	2
Инварианттық оқу жүктемесі		28
Вариативтік оқу жүктемесі		
14	Дене тәрбиесі: спорттық ойындар	1
Гимназиялық компонент		5
16	English in Use	2
17	Ауызекі сөйлеу	1
18	Эксперименттегі физика	1
19	Химиялық құпиялар сыры	1
Вариативтік оқу жүктемесі		6
Максималдық оқу жүктемесі		34

**Рабочий учебный план (обновленного образования)
основного среднего образования с русским языком обучения**

приложение 17

		56
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	3
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	5
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Естествознание	2
7	Естествознание	2
IV	Человек и общество	4
8	История Казахстана	2
9	Всемирная история	1
10	Самопознание	1
V	Технология и искусство	3
11	Музыка	1
12	Художественный труд	2
VI	Физическая культура	3
13	Физическая культура	3
Инвариантная учебная нагрузка		31
Вариативный компонент		
	Индивидуальные и групповые консультации, занятия активно-двигательного характера	4
14	Практикалық қазақ тілі	2
15	За страницами учебника «История Казахстана» ✓	1
14	Математическая грамотность ✓	1
Вариативная учебная нагрузка		4
Максимальный объем учебной нагрузки		35

приказ МОН РК № 375 от 17.09.2013 п.27

Негізгі орта білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

қосымша 17

		56
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	3
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиет	5
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Жаратылыстану	2
7	Жаратылыстану	2
IV	Адам және қоғам	4
8	Қазақстан тарихы	2
9	Дүниежүзі тарихы	1
10	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	3
11	Музыка	1
12	Көркем еңбек	2
VI	Дене шынықтыру	3
13	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		31
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	4
	Практикалық қазақ тілі	2
	"Қазақстан тарихы" оқулық беттерінен тыс	1
14	Математикалық сауаттылық	1
Вариативтік оқу жүктемесі		4
Максималдық оқу жүктемесі		35

**Учебный план (обновленного содержания)
основного среднего образования с русским языком обучения**

		5в
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	3
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	5
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Естествознание	2
7	Естествознание	2
IV	Человек и общество	4
8	История Казахстана	2
9	Всемирная история	1
10	Самопознание	1
V	Технология и искусство	3
11	Музыка	1
12	Художественный труд	2
VI	Физическая культура	3
13	Физическая культура	3
	Инвариантная учебная нагрузка	31
Вариативный компонент		
	Индивидуальные и групповые консультации, занятия активно-двигательного характера	1
14	Математическая грамотность	1
	Вариативная учебная нагрузка	1
	Максимальный объем учебной нагрузки	32

Негізгі орта білім берудің оқу жоспары (жанартылған оқу жүктемесі)

		5в
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	3
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиет	5
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Жаратылыстану	2
7	Жаратылыстану	2
IV	Адам және қоғам	4
8	Қазақстан тарихы	2
9	Дүниежүзі тарихы	1
10	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	3
11	Музыка	1
12	Көркем еңбек	2
VI	Дене шынықтыру	3
13	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		31
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	1
14	Математикалық сауаттылық	1
Вариативтік оқу жүктемесі		1
Максималдық оқу жүктемесі		32

**Рабочий учебный план (обновленного образования)
основного среднего образования с русским языком обучения**

приложение 17

		5г
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	3
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	5
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Естествознание	2
7	Естествознание	2
IV	Человек и общество	4
8	История Казахстана	2
9	Всемирная история	1
10	Самопознание	1
V	Технология и искусство	3
11	Музыка	1
12	Художественный труд	2
VI	Физическая культура	3
13	Физическая культура	3
Инвариантная учебная нагрузка		31
Вариативный компонент		
	Индивидуальные и групповые консультации, занятия активно-двигательного характера	4
14	Математическая грамотность ✓	2
15	Тайны химических превращений ✓	1
16	Зеленая лаборатория ✓	1
Вариативная учебная нагрузка		4
Максимальный объем учебной нагрузки		35

приказ МОН РК № 375 от 17.09.2013 п.27

Негізгі орта білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

қосымша 17

		5г
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	3
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиет	5
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Жаратылыстану	2
7	Жаратылыстану	2
IV	Адам және қоғам	4
8	Қазақстан тарихы	2
9	Дүниежүзі тарихы	1
10	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	3
11	Музыка	1
12	Көркем еңбек	2
VI	Дене шынықтыру	3
13	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		31
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	4
14	Математикалық сауаттылық	2
15	Химиялық құпиялар сыры	1
16	Жасыл шеберхана	1
Вариативтік оқу жүктемесі		4
Максималдық оқу жүктемесі		35

**Учебный план начального образования для гимназических классов
(с сокращением учебной нагрузки)**

		6а
Инвариативный компонент		
I	Язык и литература	12
1	Русский язык	3
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	4
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Естествознание	1
7	Естествознание	1
IV	Человек и общество	4
8	История Казахстана	2
9	Всемирная история	1
10	Самопознание	1
V	Технология и искусство	3
11	Музыка	1
12	Художественный труд	2
VI	Физическая культура	2
13	Физическая культура	2
Инвариантная учебная нагрузка		28
Вариативный компонент		
	Элективный курс	1
14	Математическая грамотность ✓	1
15	Физическая культура: спортивные игры	1
Гимназический компонент		5
16	English in Use ✓	1
17	Физика в экспериментах ✓	1
18	Зеленая лаборатория ✓	1
19	Робототехника ✓	1
20	Тайны химических превращений ✓	1
Гимназический компонент		5
Вариативная учебная нагрузка		7
Максимальный объем учебной нагрузки		35

**Жалпы орта білім берудің гимназиялық сыныптар үшін оқу жоспары
(қысқартылған оқу жүктемесі)**

		ба
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	12
1	Орыс тілі	3
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиет	4
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Жаратылыстану	1
7	Жаратылыстану	1
IV	Адам және қоғам	4
8	Қазақстан тарихы	2
9	Дүниежүзі тарихы	1
10	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	3
11	Музыка	1
12	Көркем еңбек	2
VI	Дене шынықтыру	2
13	Дене шынықтыру	2
	Инварианттық оқу жүктемесі	28
Вариативный компонент		
	Электив курсы	1
14	Математикалық сауаттылық	1
15	English in Use	1
	Гимназиялық компонент	5
16	Іскерлік ағылшын тілі	1
17	Эксперименттегі физика	1
18	Жасыл шеберхана	1
19	Робототехника	1
20	Химиялық құпиялар сыры	1
	Гимназиялық компонент	5
	Вариативтік оқу жүктемесі	7
	Максималдық оқу жүктемесі	35

**Учебный план (обновленного образования)
основного среднего образования с русским языком обучения**

		6 б
Инвариативный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	3
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	5
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Естествознание	2
7	Естествознание	2
IV	Человек и общество	4
8	История Казахстана	2
9	Всемирная история	1
10	Самопознание	1
V	Технология и искусство	3
11	Музыка	1
12	Художественный труд	2
VI	Физическая культура	3
13	Физическая культура	3
Инвариантная учебная нагрузка		31
Вариативный компонент		
	Курсы по выбору	1
14	Практикум по экологии ✓	1
	Индивидуальные и групповые консультации, занятия активно-двигательного характера	1
15	Математическая грамотность ✓	1
Вариативная учебная нагрузка		2
Максимальный объем учебной нагрузки		33

Жалпы орта білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

		66
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	3
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиет	5
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Жаратылыстану	2
7	Жаратылыстану	2
IV	Адам және қоғам	4
8	Қазақстан тарихы	2
9	Дүниежүзі тарихы	1
10	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	3
11	Музыка	1
12	Көркем еңбек	2
VI	Дене шынықтыру	3
13	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		31
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Таңдаулы курстар	1
14	Экология бойынша практикум	1
	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	1
15	Математикалық сауаттылық	1
Вариативтік оқу жүктемесі		2
Максималдық оқу жүктемесі		33

**Учебный план (обновленного образования)
основного среднего образования с русским языком обучения**

		6 вг
Инвариативный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	3
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	5
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Естествознание	2
7	Естествознание	2
IV	Человек и общество	4
8	История Казахстана	2
9	Всемирная история	1
10	Самопознание	1
V	Технология и искусство	3
11	Музыка	1
12	Художественный труд	2
VI	Физическая культура	3
13	Физическая культура	3
Инвариантная учебная нагрузка		31
Вариативный компонент		
	Курсы по выбору	1
14	Математическая грамотность ✓	1
	Индивидуальные и групповые консультации, занятия активно-двигательного характера	1
15	Туризм Казахстана ✓	1
Вариативная учебная нагрузка		2
Максимальный объем учебной нагрузки		33

Негізгі орта білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

		6 вг
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	3
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиет	5
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	6
5	Математика	5
6	Информатика	1
III	Жаратылыстану	2
7	Жаратылыстану	2
IV	Адам және қоғам	4
8	Қазақстан тарихы	2
9	Дүниежүзі тарихы	1
10	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	3
11	Музыка	1
12	Көркем еңбек	2
VI	Дене шынықтыру	3
13	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		31
Вариативный компонент		
	Курсы по выбору	1
14	Математикалық сауаттылық	1
	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	1
15	Қазақстандағы туризм	1
	Вариативтік оқу жүктемесі	2
	Максималдық оқу жүктемесі	33

**Учебный план начального образования для гимназических классов
с русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)**

		7а
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	10
1	Русский язык	2
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	3
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	4
5	Алгебра	2
6	Геометрия	1
7	Информатика	1
III	Естествознание	4
8	Физика	1
9	Химия	1
10	Биология	1
11	География	1
IV	Человек и общество	3
12	История Казахстана	1
13	Всемирная история	1
14	Самопознание	1
V	Технология и искусство	1
15	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	2
16	Физическая культура	2
Инвариантная учебная нагрузка		24
Вариативный компонент		
Предметы по выбору		6
17	Алгебра ✓	2
18	Физика ✓	2
19	Химия ✓	2
21	Физкультура: спортивные игры	1
Гимназический компонент		5
21	English in Use ✓	1
22	Политические портреты истории ✓	1
23	Робототехника ✓	2
24	Зеленая лаборатория ✓	1
Вариативная учебная нагрузка		12
Максимальный объем учебной нагрузки		36

Негізгі орта білім берудің гимназиялық сыныптар үшін оқу жоспары
(қысқартылған оқу жүктемесі)

		7а
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	10
1	Орыс тілі	2
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиет	3
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	4
5	Алгебра	2
6	Геометрия	1
7	Информатика	1
III	Жаратылыстану	4
8	Физика	1
9	Химия	1
10	Биология	1
11	География	1
IV	Адам және қоғам	3
12	Қазақстан тарихы	1
13	Дүниежүзі тарихы	1
14	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	1
15	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	2
16	Дене шынықтыру	2
	Инварианттық оқу жүктемесі	24
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Таңдаулы пәндер	6
17	Алгебра	2
18	Физика	2
19	Химия	2
21	Дене тәрбиесі: спорттық ойындар	1
	Гимназиялық компонент	5
21	English in Use	1
22	Тарихтағы саяси портреттер	1
23	Робототехника	2
24	Жасыл шеберхана	1
	Вариативтік оқу жүктемесі	12
	Максималдық оқу жүктемесі	36

**Учебный план (обновленного образования)
основного среднего образования с русским языком обучения**

		7бвг
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	3
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	5
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Алгебра	3
6	Геометрия	2
7	Информатика	1
III	Естествознание	7
8	Физика	2
9	Химия	1
10	Биология	2
11	География	2
IV	Человек и общество	4
12	История Казахстана	2
13	Всемирная история	1
14	Самопознание	1
V	Технология и искусство	1
15	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	3
16	Физическая культура	3
Инвариантная учебная нагрузка		34
Максимальный объем учебной нагрузки		34

Негізгі орта білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

		7бвг
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	3
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиет	5
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	6
5	Алгебра	3
6	Геометрия	2
7	Информатика	1
III	Жаратылыстану	7
8	Физика	2
9	Химия	1
10	Биология	2
11	География	2
IV	Адам және қоғам	4
12	Қазақстан тарихы	2
13	Дүниежүзі тарихы	1
14	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	1
15	Художественный труд	1
VI	Көркем еңбек	3
16	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		34
Максималдық оқу жүктемесі		34

**Учебный план основного среднего образования для гимназических классов
с русским языком обучения (с сокращением учебной нагрузки)**

		8а
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	10
1	Русский язык	2
2	Русская литература	2
3	Казахский язык и литература	3
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	4
5	Алгебра	2
6	Геометрия	1
7	Информатика	1
III	Естествознание	4
8	Физика	1
9	Химия	1
10	Биология	1
11	География	1
IV	Человек и общество	3
12	История Казахстана	1
13	Всемирная история	1
14	Самопознание	1
V	Технология и искусство	1
15	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	2
16	Физическая культура	2
Инвариантная учебная нагрузка		24
Вариативный компонент		
Предметы по выбору		6
17	Алгебра ✓	2
18	Физика ✓	2
19	Химия ✓	2
20	Физкультура: спортивные игры	1
Гимназический компонент		5
22	English in Use ✓	2
23	Политические портреты истории ✓	1
24	Туризм Казахстана ✓	1
25	Зеленая лаборатория ✓	1
Вариативная учебная нагрузка		12
Максимальный объем учебной нагрузки		36

**Негізгі орта білім берудің гимназиялық сыныптар үшін оқу жоспары
(қысқартылған оқу жүктемесі)**

		8а
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	10
1	Орыс тілі	2
2	Орыс әдебиеті	2
3	Қазақ тілі мен әдебиет	3
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика и информатика	4
5	Алгебра	2
6	Геометрия	1
7	Информатика	1
III	Жаратылыстану	4
8	Физика	1
9	Химия	1
10	Биология	1
11	География	1
IV	Адам және қоғам	3
12	Қазақстан тарихы	1
13	Дүниежүзі тарихы	1
14	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	1
15	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	2
16	Дене шынықтыру	2
Инварианттық оқу жүктемесі		24
Вариативтік оқу жүктемесі		
Таңдаулы пәндер		6
17	Алгебра	2
18	Физика	2
19	Химия	2
20	Дене тәрбиесі: спорттық ойындар	1
Гимназиялық компонент компонент		5
22	English in Use	2
23	Тарихтағы саяси портреттер	1
24	Қазақстандағы туризм	1
25	Жасыл шеберхана	1
Вариативтік оқу жүктемесі		12
Максималдық оқу жүктемесі		36

Негізгі орта білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

		86
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	2
2	Орыс әдебиеті	3
3	Қазақ тілі мен әдебиет	5
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	6
5	Алгебра	3
6	Геометрия	2
7	Информатика	1
III	Жаратылыстану	8
8	Физика	2
9	Химия	2
10	Биология	2
11	География	2
IV	Адам және қоғам	4
12	Қазақстан тарихы	2
13	Дүниежүзі тарихы	1
14	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	1
15	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
16	Дене шынықтыру	3
Инварианттық оқу жүктемесі		35
Вариативтік оқу жүктемесі		
Электив курстар		1
17	Ақпараттық-коммуникациялық сауаттылық	1
Вариативтік оқу жүктемесі		1
Максималдық оқу жүктемесі		36

**Рабочий учебный план (обновленного образования)
основного среднего образования**

		86
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	2
2	Русская литература	3
3	Казахский язык и литература	5
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Алгебра	3
6	Геометрия	2
7	Информатика	1
III	Естествознание	8
8	Физика	2
9	Химия	2
10	Биология	2
11	География	2
IV	Человек и общество	4
12	История Казахстана	2
13	Всемирная история	1
14	Самопознание	1
V	Технология и искусство	1
15	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	3
16	Физическая культура	3
Инвариантная учебная нагрузка		35
Вариативный компонент		
Элективные курсы		1
17	Информационно-коммуникационная грамотность ✓	1
Вариативная учебная нагрузка		1
Максимальный объем учебной нагрузки		36

Негізгі орта білім берудің оқу жоспары (жаңартылған оқу жүктемесі)

қосымша 17

		8 вгд
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	2
2	Орыс әдебиеті	3
3	Қазақ тілі мен әдебиет	5
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика және информатика	6
5	Алгебра	3
6	Геометрия	2
7	Информатика	1
III	Жаратылыстану	8
8	Физика	2
9	Химия	2
10	Биология	2
11	География	2
IV	Адам және қоғам	4
12	Қазақстан тарихы	2
13	Дүниежүзі тарихы	1
14	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	1
15	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
16	Дене шынықтыру	3
	Инварианттық оқу жүктемесі	35
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Электив курстар	1
17	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	1
	Вариативтік оқу жүктемесі	1
	Максималдық оқу жүктемесі	36

Рабочий учебный план (обновленного образования) основного среднего образования

приложение 17

		8 вгд
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	2
2	Русская литература	3
3	Казахский язык и литература	5
4	Английский язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Алгебра	3
6	Геометрия	2
7	Информатика	1
III	Естествознание	8
8	Физика	2
9	Химия	2
10	Биология	2
11	География	2
IV	Человек и общество	4
12	История Казахстана	2
13	Всемирная история	1
14	Самопознание	1
V	Технология и искусство	1
15	Художественный труд	1
VI	Физическая культура	3
16	Физическая культура	3
Инвариантная учебная нагрузка		35
Вариативный компонент		
Элективные курсы		1
17	Информационная грамотность: работа с различными источниками знаний ✓	1
Вариативная учебная нагрузка		1
Максимальный объем учебной нагрузки		36

Негізгі орта білім берудің оқу жоспары (жанартылған оқу жүктемесі)

		9абвгд
Инварианттық компонент		
I	Тіл мен әдебиет	13
1	Орыс тілі	2
2	Орыс әдебиеті	3
3	Қазақ тілі мен әдебиет	5
4	Ағылшын тілі	3
II	Математика и информатика	6
5	Алгебра	3
6	Геометрия	2
7	Информатика	1
III	Жаратылыстану	8
8	География	2
9	Биология	2
10	Физика	2
11	Химия	2
IV	Адам және қоғам	5
12	Дүниежүзі тарихы	1
13	Қазақстан тарихы	2
14	Құқық негіздері	1
15	Өзің-өзі тану	1
V	Технология және өнер	1
16	Көркем еңбек	1
VI	Дене шынықтыру	3
17	Дене шынықтыру	3
	Инварианттық оқу жүктемесі	36
Вариативтік оқу жүктемесі		
	Элективтік курс	1
18	Дінтану	1
Оқушы компонент		
	Белсенді-қозғалмалы сипаттағы жеке және топтық сабақтар	1
19	Абайтану	1
	Вариативтік оқу жүктемесі	2
	Максималдық оқу жүктемесі	38

Рабочий учебный план (обновленного образования)
основного среднего образования с русским языком обучения

		9абвгд
Инвариантный компонент		
I	Язык и литература	13
1	Русский язык	2
2	Русская литература	3
3	Казахский язык и литература	5
4	Иностранный язык	3
II	Математика и информатика	6
5	Алгебра	3
6	Геометрия	2
7	Информатика	1
III	Естествознание	8
8	География	2
9	Биология	2
10	Физика	2
11	Химия	2
IV	Человек и общество	5
12	Всемирная история	1
13	История Казахстана	2
14	Основы права	1
15	Самопознание	1
IV	Технология и Искусство	1
16	Художественный труд	1
VII	Физическая культура	3
17	Физическая культура	3
Инвариантная учебная нагрузка		36
Вариативный компонент		
Элективные курсы		1
18	Религиоведение	1
Ученический компонент		
Индивидуальные и групповые консультации, занятия активно-двигательного характера		1
19	Абайтану	1
Вариативная учебная нагрузка		2
Максимальный объем учебной нагрузки		38

**Жалпы орта білім берудің оқу жұмыс жоспары
(жаңартылған білім мазмұны)
қоғамдық-гуманитарлық бағыты**

		10а
Инварианттық компонент		
Негізгі пәндер		
1	Алгебра және анализ бастамалары	3
2	Геометрия	1
3	Информатика	2
4	Орыс тілі	2
5	Орыс әдебиеті	3
6	Қазақ тілі мен әдебиет	5
7	Ағылшын тілі	3
8	Қазақстан тарихы	2
9	Өзің-өзі тану	1
10	Дене шынықтыру	3
11	Алғашқы және технологиялық әскери дайындық	1
	Оқу жүктемесі	26
Тандаулы пәндер		
Тереңдетілген деңгей		2 пән 3 сағат
12	Всемирная история	3
13	География	3
	Оқу жүктемесі	6
Стандарттық деңгей		2 предмета по 2 часа
14	Биология	2
15	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері	2
	Оқу жүктемесі	4
Жеке және топтық сабақтар		3
15	English in Use ✓	1
18	Математикалық сауаттылық	1
19	Физиканың таңдаулы сұрақтар	1
Максималдық оқу жүктемесі		39

**Рабочий учебный план общего среднего образования
(обновленного содержания)
общественно-гуманитарного направления обучения**

		10а
Инвариантный компонент		
Обязательные предметы		
1	Алгебра и начала анализа	3
2	Геометрия	1
3	Информатика	2
4	Русский язык	2
5	Русская литература	3
6	Казахский язык и литература	5
7	Английский язык	3
8	История Казахстана	2
9	Самопознание	1
10	Физическая культура	3
11	Начальная военная и технологическая подготовка	1
	Учебная нагрузка	26
Предметы по выбору		
Углубленный уровень		2 предмета по 3 часа
12	Всемирная история	3
13	География	3
	Учебная нагрузка	6
Стандартный уровень		2 предмета по 2 часа
14	Биология	2
15	Основы предпринимательства и бизнеса	2
	Учебная нагрузка	4
Индивидуальные и групповые занятия		3
15	English in Use ✓	1
18	Математическая грамотность ✓	1
19	Методы решения физических задач	1
	Максимальный объем учебной нагрузки	39

**Жалпы білі берудің оқу жұмыс жоспары
(жаңартылған білім мазмұны)
жаратылыстану-математикалық бағыты**

		106
Инварианттық компонент		
Негізгі пәндер		
1	Алгебра және анализ бастамалары	4
2	Геометрия	2
3	Информатика	2
4	Орыс тілі	1
5	Орыс әдебиеті	2
6	Қазақ тілі мен әдебиет	5
7	Ағылшын тілі	3
8	Қазақстан тарихы	2
9	Өзің-өзі тану	1
10	Дене шынықтыру	3
10	Алғашқы және технологиялық әскери дайындық	1
Оқу жүктемесі		26
Таңдаулы пәндер		
Тереңдетілген деңгей		2 пән 4 сағат
12	Физика	4
13	Химия	4
		8
Стандартный уровень		1 пән 2 сағат
16	Графика және жобалау	2
Оқу жүктемесі		2
Жеке және топтық сабақтар		3
17	"Дүниежүзі тарихы" курсының күрделі сұрақтар	1
18	Математикалық сауаттылық	1
19	Экология бойынша практикум	1
Максималдық оқу жүктемесі		39

**Рабочий учебный план общего среднего образования
(обновленного содержания)
Естественно-математическое направление**

		106
	Инвариантный компонент	
	Обязательные предметы	
1	Алгебра и начала анализа	4
2	Геометрия	2
3	Информатика	2
4	Русский язык	1
5	Русская литература	2
6	Казахский язык и литература	5
7	Английский язык	3
8	История Казахстана	2
9	Самопознание	1
10	Физическая культура	3
10	Начальная военная и технологическая подготовка	1
	Учебная нагрузка	26
	Предметы по выбору	
	Углубленный уровень	2 предмета по 4 часа
12	Физика	4
13	Химия	4
		8
	Стандартный уровень	1 предмет по 2 часа
16	Графика и проектирование	2
	Учебная нагрузка	2
	Индивидуальные и групповые занятия	3
17	Трудные вопросы курса "Всемирная история"	1
18	Математическая грамотность ✓	1
19	Практикум по экологии	1
	Максимальный объем учебной нагрузки	39

**Рабочий учебный план общего среднего образования
(по сокращенной нагрузке)
Естественно-математическое направление обучения**

		11а
	Инвариантный компонент	
	Обязательные предметы	
		20
1	Алгебра и начала анализа	3
2	Геометрия	2
3	Информатика	2
4	Русский язык	1
5	Русская литература	2
6	Казахский язык и литература	3
7	Английский язык	2
8	История Казахстана	1
9	Самопознание	1
10	Физическая культура	2
11	Начальная военная и технологическая подготовка	1
	Предметы по выбору	
	Углубленный уровень	
		2 предмета по 3 часа
12	Физика	3
13	Химия	3
	Стандартный уровень	
		1 предмет по 2 часа
16	Основы предпринимательства и бизнеса	2
	Инвариативная учебная нагрузка	
		28
	Предметы по выбору из инвариативного компонента	
		4
17	Практикум пр экологии ✓	1
18	Химия в вопросах и задачах	1
19	Методы решения физических задач	1
20	УПК: автодело	1
	Элективные курсы	
		2
21	Трудные вопросы курса "Всемирная история"	1
22	Абайтану	1
	Физическая культура: спортивные игры	1
	Вариативная нагрузка	
		7
	Максимальный объем учебной нагрузки	
		35

**Жалпы білі берудің оқу жұмыс жоспары
(жанартылған білім мазмұны)
жаратылыстану-математикалық бағыты**

		11а
Инварианттық компонент		
Обязательные предметы		20
1	Алгебра және анализ бастамалары	3
2	Геометрия	2
3	Информатика	2
4	Орыс тілі	1
5	Орыс әдебиеті	2
6	Қазақ тілі мен әдебиет	3
7	Ағылшын тілі	2
8	Қазақстан тарихы	1
9	Өзің-өзі тану	1
10	Дене шынықтыру	2
11	Алғашқы және технологиялық әскери дайындық	1
Таңдаулы пәндер		
Терендетілген деңгей		2 пән 3 сағат
12	Физика	3
13	Химия	3
Стандарттық деңгей		1 предмет по 2 часа
16	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері	2
Инвариативтік оқу жүктемесі		28
Таңдаулы пәндер		4
18	Экология бойынша тәжірибе	1
19	Химияның сұрақтары мен есептері	1
20	Физиканың таңдаулы сұрақтар	1
21	ОӨК: автодело	1
Электив курсы		2
21	"Дүниежүзі тарихы" курсының күрделі сұрақтар	1
22	Абайтану	1
23	Дене тәрбиесі: спорттық ойындар	1
Вариативтік оқу жүктемесі		7
Максималды оқу жүктемесі		35