

«Андықожа батыр а. ЖОББ» КММ

«Келісемін»

Біржан сал аудандық

білім бөлімінің басшысы

 А.Т. Ақшалова

« » _____ 2021 жыл

«Бекітемін»

Мектеп директоры

_____ Н.Бекбасв

« » _____ 2021 жыл

**2021-2022 оқу жылына
арналған
жұмыстық оқу жоспары**

Пояснительная записка

КГУ ООШ с. Андыкожа батыр - является образовательным учреждением, ориентированным на работу учащихся, обладающими повышенной мотивацией к учебной деятельности. Имея статус школы с естественно-математической направленностью, образовательное учреждение организует учебно-воспитательный процесс на основе принципов демократии и гуманизма, общедоступности и открытости, приоритета общечеловеческих ценностей, светского характера образования.

Основной учебной задачей школы является реализация основных и дополнительных общеобразовательных программ, предусматривающих углубленное, профильное и дифференцированное обучение учащихся в соответствии с их склонностями и потребностями.

Согласно Государственной программе развития образования и науки Республики Казахстан на 2020-2025 годы, утвержденной Постановлением Правительства Республики Казахстан от 27 декабря 2019 года № 988, необходимо обеспечить воспитание и обучение личности на основе общечеловеческих ценностей.

В 2021-2022 учебном году в школе 11 комплектов в казахских классах, в русских классах 9 комплектов, итого 20 комплект, также есть 2 класса дошкольной подготовки с русским и казахским языком обучения, при школе работает **мини-центр «Балдаурен»**, который представлен **Смешанной группой** (дети от 3 до 5-лет) с казахским языком обучения.

В 2021-2022 Учебный процесс в организациях образования проводится в соответствии с выбранным Типовым учебным планом и школа выбрала работу по следующим ТУПам

Приложение Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 415 от 24.08.2021 Приложения 1,2 (1-4 классы), 6,7 (5-9 классы) к приказу Министра образования и науки Республики Казахстан от 8 ноября 2012 года № 500

10-11 классы

Типовые учебные планы утверждены приказом МОН РК от 8 ноября 2012 года № 500 (с изменениями и дополнениями, внесенными приказом от 26 марта 2021 года № 125). Приложения №100 и 102.

Нормативное правовое обеспечение образовательного процесса в 2021 - 2022 учебном году:

– «Об утверждении государственных общеобязательных стандартов образования всех уровней образования» (далее – ГОСО) (приказ МОН РК от 31 октября 2018 года № 604 (с изм. и допол. на 28 августа 2020 года № 372) <https://adilet.zan.kz/rus/docs/V1800017669>;

– «Об утверждении типовых учебных программ по общеобразовательным предметам, курсам по выбору и факультативам для общеобразовательных организаций» (приказ МОН РК от 3 апреля 2013 года № 115 (с изм. и допол. на 27 ноября 2020г. №496) <https://adilet.zan.kz/rus/docs/V1300008424>;

– «Об утверждении перечня учебников, учебно-методических комплексов, пособий и другой дополнительной литературы, в том числе на электронных

- носителях» (приказ МОН РК от 10 июня 2021 года № 286);
- «О внесении изменений и дополнений в некоторые приказы МОН РК» (приказ МОН РК от 26 июля 2019 года №334);
 - «Об утверждении Типовых правил деятельности организаций образования соответствующих типов» (приказ МОН РК № 595 от 30 октября 2018 года);
 - «Об утверждении Типовых правил деятельности видов специальных организаций образования» (приказ МОН РК от 14 февраля 2017 года № 66);
 - «Об утверждении Правил подушевого нормативного финансирования дошкольного воспитания и обучения, среднего, технического и профессионального, послесреднего, высшего и послевузовского образования» (приказ МОН РК от 27 ноября 2017 года № 596 (с изм. на 21.09.2018 № 477);
 - «Об утверждении норм оснащения оборудованием и мебелью организаций дошкольного, среднего образования, а также специальных организаций образования» (приказ МОН РК от 22 января 2016 года № 70 (с изм. и допол. на 29.12.2017 № 662);
 - «Об утверждении Правил и условий проведения аттестации педагогических работников и приравненных к ним лиц, занимающих должности в организациях образования, реализующих общеобразовательные учебные программы дошкольного, начального, основного среднего, общего среднего, образовательные программы технического и профессионального, послесреднего образования, и иных гражданских служащих в сфере образования и науки» (приказ МОН РК от 27 января 2016 года № 83);
 - «Об утверждении Перечня документов, обязательных для ведения педагогами организаций среднего, технического и профессионального, послесреднего образования, и их формы» (приказ МОН РК от 6 апреля 2020 года № 130);
 - «Об утверждении Методических рекомендаций по осуществлению учебного процесса в организациях образования в период ограничительных мер, связанных с распространением коронавирусной инфекции» (приказ МОН РК от 13 августа 2020 года № 345);
 - «Об утверждении Правил организации наставничества и требований к педагогам, осуществляющим наставничество» (приказ МОН РК №160 от 24.04.2020 года);
 - «О внесении изменений в приказ МОН РК от 13 июля 2009 года № 338 «Об утверждении Типовых квалификационных характеристик должностей педагогических работников и приравненных к ним лиц» (приказ МОН РК №169 от 30.04.2020 года);
 - «О некоторых вопросах педагогической этики» (приказ МОН РК №190 от 11.05.2020 года);
 - «Об утверждении правил присвоения (подтверждения) квалификационных категорий педагогов» (приказ МОН РК №192 от 11.05.2020 года);
 - Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к объектам образования», утвержденные приказом МЗ РК № КР ДСМ-76 от 5 августа 2021 года (зарегистрирован в МЮ РК за №23890 от 6.08. 2021 года).
- Образовательные области и учебные предметы инвариантной части

учебного плана являются обязательными для всех типов и видов общеобразовательных учебных заведений. Предметы инвариантной части приобщают учащихся к общекультурным и национально значимым ценностям, формируют у учащихся личностные качества, соответствующие общественным идеалам.

Вариативный компонент содержания образования соответствующего уровня представляет школьный и ученический компоненты содержания образования. Часы школьного компонента учебного плана являются обязательными к изучению учащимися и используются на изучение предметов по выбору, прикладных курсов.

Вариативная часть содержания образования отражает специфику конкретной организации среднего образования; направлена на разработку и реализацию организацией образования дополнительных учебных программ, за пределами государственных стандартов учебных предметов уровней начального, основного среднего, общего среднего образования. Программы курсов должны учитывать интересы обучающихся, разрабатываются учителями школ и представляются на утверждение районного экспертного совета.

При КГУ ООШ с. Андыкожа батыр работает **мини-центр «Балдаурен»**, который представлен Средней группой (дети 3-5-и лет). Рабочий учебный план разработан согласно ТУП дошкольного воспитания от 1 до 6 лет № 391 в редакции приказа Министра образования и науки РК от 22.06.2016

Общий объем организованной учебной деятельности составляет 14 часов. Вариативная часть: *1. Ертегілер елінде, 2. Шебер қолдар*

Вариативный компонент в 1-4 классах представлен предметами по выбору, индивидуальными и групповыми консультациями.

Предшкольная подготовка

Приказ Министра образования и науки Республики Казахстан от 20 декабря 2012 года № 557. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 17 января 2013 года № 8275.

В соответствии с подпунктом 6) статьи 5 Закона Республики Казахстан от 27 июля 2007 года "Об образовании" и в целях реализации Государственного общеобязательного стандарта дошкольного воспитания и обучения, утвержденного приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604,

Обучение в классе предшкольной подготовки (2 класса - 11 учащихся) проводится в пятидневном режиме с учебной нагрузкой 20 часов в неделю.

При определении занятий по выбору РУП школы по решению педагогического совета введены следующие дополнительные часы (вариативный компонент):

для класса предшколы:

3 часа -0 «А» - «Қызықты математика», «Волшебный пластилин», «Шебер қолдар»;

1. Начальная ступень.

Занятия ведутся в пятидневном режиме работы. Распределение учебных часов для 1-4 классов соответствует типовому учебному плану:

Классы с русским языком обучения (инвариант):

- 2 класс - 24 часа
- 3 класс - 27 часов
- 4 класс - 28 часов

При определении занятий по выбору РУП школы по решению педагогического совета введены следующие дополнительные часы (ученический компонент):

Классы с казахским языком обучения (инвариант):

- 1 класс - 22,5 часа
- 2 класс - 23 часа
- 3 класс - 26 часов
- 4 класс - 26 часов

для 2 класса

Факультатив

- 1 час - Көркем жазу

- для 3 класса

Факультатив

- 1 час - «Математика әлемі»

Кружок 1 часа

«Қызықты математика»

для 4 класса

«Қызықты математика»,

«Өлкетану», «Шешендік өнер»

Таким, образом, школьного компонент направлен на расширение знаний по предмету. Общая учебная недельная нагрузка при этом составляет: 1 класс - 22,5 часов, 2 класс - 24 часов, 3 класс - 27 часов, 4 класс - 27 часов.

Учебный план основного среднего образования для школ с русским языком обучения составлен на основе Типового учебного плана. Содержание основного среднего образования представлено 7 образовательными областями: «Язык и литература», «Математика и информатика», «Естествознание», «Человек и общество», «Искусство», «Технология», «Физическая культура».

Вариативный компонент в 5-9 классах представлен курсом «Глобальные компетенции»:

Классы с русским языком обучения:

- 5 класс - 1 час Добропорядочность и этика
- 6 класс - 1 час - Экология
- 7 класс - вариативная нагрузка отсутствует, так как это класс-комплект
- 8 класс - 1 час - Медиаграмотность
- 9 класс - 1 часа - предметы по выбору используется на изучение предмета «Светскость и основы религиоведения»

Классы с казахским языком обучения:

«Жаһандық құзыреттіліктер»

- 5 класс - 2 часа «Парасаттылық және әдеп», "LET'S LEARN ENGLISH WITH PLEASURE"

- **6 класс** – 2 часа «Экология», «Funny English»

- **7 класс**- 2 часа «Эмоционалды интеллект және сыни ойлау» , Ішкі мүшелер топографиясы.

- **8 класс** - 2 часа - «Медиасауаттылық», «Информатика пәнінің ағылшын тілінде терминологиясы

- **9 класс** - 2 часа «Абайтану», «Зайырлылық және дінтану негіздері»

Учебный план для 11 «а» и 11 «б» составлен на основе Типового учебного общего среднего образования **естественно - математического направления**. Содержание общего среднего образования представлено 6 образовательными областями: «Математика и информатика», «Язык и литература», «Естествознание», «Человек и общество», «Технология», «Физическая культура».

Вариативный компонент старшей ступени позволяет учебному заведению варьировать профильное обучение, он представлен прикладными курсами и предметами по выбору. Выбор прикладных курсов соответствует выбранному школой направлению и профилю, а именно, на естественно-математическое направление, на них отводится 5 часов в казахских классах и 3 часа в русских классах. Прикладные курсы обязательны для посещения всеми учащимися.

Классы с русским языком обучения:

В рамках углубленного уровня были выделены предметы: биология и физика по 4 часа, в рамках стандартного уровня изучения предмета Всемирная история – 2 часа.

10 класс - 3 часов прикладного курса и 1 час из ученического компонента курсы по выбору. Из них:

1 час - на изучение предмета «физика» - «Решение задач повышенной сложности»,

1 час - на изучение предмета «химия» - Химия: теория и практика

1 час- на изучение предмета «НВПТ» - «Военно-полевые сборы».

11 класс - 3 часов прикладного курса и 1 час из ученического компонента курсы по выбору. Из них:

2 час- на изучение предмета «Математика» - «Решение задач повышенной сложности «Нестандартные методы решений уравнений и неравенств»

1 час – на изучение предмета информатика «Основы создания электронного учебника» .

Классы с казахским языком обучения:

10 класс - 6 из ученического компонента курсы по выбору. Из них:

2 час - Математикадан сауаттылық практикумы

1 часа – Кәсіпкерлік және бизнес негіздері

1 час - Модуль таңбасы бар теңдеулер мен теңсіздіктер

1 час- «Елтану»

1 часа курса по выбору отведен на изучение предмета«Далалық оқу-жаттығу жиындары»

Классы с казахским языком обучения:

11 класс - 6 часов. Из них:

1 час - Функциялардың түрлері және оларды қолдану

2 часа- Геометриялық фигуралардың беттерінің аудандары мен көлемдері

1 час – Функциялардың түрлері және оларды қолдану

1 часа Әлемді тану

1 часа – Кәсіпкерлік және бизнес негіздері

Предметы по выбору и прикладные курсы проводятся согласно расписанию, не ранее чем через 40 минут после основных предметов заводится специальный журнал, оценки не выставляются.

Часы ученического компонента (индивидуальные консультации) проводятся по отдельному расписанию и записываются в специальном журнале, оценки не выставляются.

Содержание учебного курса «Правила дорожного движения» в 1-4 классах реализуется за счет классных часов – по 6 часов в каждом классе; в 5-8 классах данный учебный курс также реализуется во внеурочное время, за счет классных часов и факультативов – по 10 часов в каждом классе.

**«Андықожа батыр а. ЖОББ» КММ-нің 2021 – 2022 оқу жылына арналған
мектепке дейінгі тәрбие мен оқытудың жұмыс жоспары**

№	Білім беру салалары/ Ұйымдастырылған оқу қызметі	Жас тобы
		Мектепалды даярлық тобы (сыныбы) (5-жастан бастап)
1	"Денсаулық"	3
—	Денешынықтыру	2,5
—	Қауіпсізмінез-құлық негіздері	0,5
2	"Қатынас"	5
	Сөйлеуді дамыту	1
	Көркем әдебиет	1
	Сауаттану негіздері	2
	Орыстілі	1
3	"Таным"	2,5
	Математика негіздері	1
	Сенсорика	-
—	Құрастыру	0,5
	Жаратылыстану	1
4	"Шығармашылық"	5
	Сурет салу	1
	Мүсіндеу	1
	Жалпыру	1
	Музыка	2
5	"Әлеумет"	1,5
	Өзін-өзі тану	1
	Қоршаған ортамен танысу	0,5
6	Ұйымдастырылған оқу қызметінің ұзақтығы	25-30 минут
7	Апталық оқу жүктемесінің көлемі	17
8	Вариативтік компонент*	3
	1. «Волшебный пластилин»	1
	2. «Шебер қолдар»	1
	3. «Қызықты математика»	1
9	Барлығы	20

Рабочий учебный план начального образования
школы на 2021-2022 учебный год
(Русский язык обучения)
Класс дошкольной подготовки

№ п/п	Образовательная Организованная деятельность	область/ учебная	Группа (класс) дошкольной подготовки (от 5 лет)	
1	"Здоровье"	3		99
+	Физическая культура	2,5		83
-	Основы безопасного поведения	0,5		16
2	"Коммуникация"	6		198
+	Развитие речи	1		33
	Художественная литература	1		33
-	Основы грамоты	2		66
	Казахский язык	2		66
3	"Познание"	2,5		83
+	Основы математики	1		33
	Сенсорика	-		
	Конструирование	0,5		17
	Естествознание	1		33
4	"Творчество"	5		165
	Рисование	1		33
	Лепка	1		33
	Аппликация	1		33
	Музыка	2		66
5	"Социум"	1,5		49
	Самопознание	1		33
	Ознакомление с окружающим миром	0,5		16
6	Продолжительность организованной деятельности	учебной 25-30 минут		
7	Объем недельной нагрузки	учебной 18		594
		2		66
8	Вариативный компонент*			
	Волшебный пластилин	1		33
	Веселый карандаш	1		33
9	Итого	20		660

*виды деятельности (игровая, самостоятельная, творческая), изучение языков, индивидуальная работа.

**«Андықожя батыр а. ЖОББ» КММ-нің 2021 – 2022 оқу жылына арналған
бастауыш білім берудің типтік оқу жоспары
Оқыту қазақ тілінде**

Оқыту қазақ тілінде							
№	Білім салалары және оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны				Жүктеме, сағ.	
		1	2	3	4	Апталық	Жылдық
I Инвариантты компонент (базалық)							
I.	Тіл және әдебиет	10	11	11	11	43	1452
1	Өліппе, Ана тілі	6	-	-	-	6	198
2	Қазақ тілі	-	4	4	4	12	408
3	Қазақ әдебиеті	-	3	3	3	9	306
4	Орыс тілі (Т2)	2	2	2	2	8	270
5	Шетел тілі	2	2	2	2	8	270
II	Математика және информатика	4,5	4	6	6	20,5	692,5
6	Математика	4	4	5	5	18	608
7	Ақпараттық-коммуникациялық технология	0,5	-	1	1	2,5	84,5
III.	Жаратылыстану	1	1	2	2	6	203
8	Жаратылыстану	1	1	2	2	6	203
IV	Адам және қоғам	2	2	2	2	8	270
9	Дүниетану	1	1	1	1	4	135
10	Өзін-өзі тану	1	1	1	1	4	135
V	Технология және өнер	2	2	2	2	8	270
11	Музыка	1	1	1	1	4	135
12	Көркем еңбек	1	1	1	1	4	135
VI.	Дене шынықтыру	3	3	3	3	12	405
13.	Дене шынықтыру	3	3	3	3	12	405
Инвариантты оқу жүктемесі		22,5	23	26	26	97,5	3292,5
2. Вариативті компонент							
2.1 Мектептік компонент							
Таңдау сабақтары		-	1	1	1	3	102
Қызықты математика					1	1	34
Математика әлемі				1		1	34
Көркем жазу			1			1	34
Вариативті оқу жүктемесі			1	1	1	3	102
Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі		22,5	24	27	27	100,5	3394,5

Ескерту: 2 сыныпта ақпараттық-коммуникациялық технология пәнінің апталық жүктемесі 1 сағат берілмейді. Қазан айының 0,5 күнінен бастап 0,5 жүктемелік сағат 1 сыныпта өткізіледі.

Рабочий учебный план начального образования
КГУ «ООШ села Андыкожа батыр»
2021-2022 учебный год
(Русский язык обучения)
Типовой учебный план
начального образования для классов с русским языком обучения

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам				Общая нагрузка, часы	
		1	2	3	4	недельная	годовая
Инвариантный компонент							
I	Язык и литература	-	12	12	13	37	1258
1	Букварь, Обучение грамоте	-	-	-	-	0	0
2	Русский язык	-	4	4	4	12	408
3	Литературное чтение	-	3	3	3	9	306
4	Казахский язык (Т2)	-	3	3	4	10	340
5	Английский язык	-	2	2	2	6	204
II	Математика и информатика	-	4	6	6	16	544
6	Математика	-	4	5	5	14	476
7	Информационно-коммуникационные технологии	-	-	1	1	2	68
III	Естествознание	-	1	2	2	5	170
8	Естествознание	-	1	2	2	5	170
IV	Человек и общество	-	2	2	2	6	204
9	Познание мира	-	1	1	1	3	102
10	Самопознание	-	1	1	1	3	102
V	Технология и искусство	-	2	2	2	6	204
11	Музыка	-	1	1	1	3	102
12	Художественный труд	-	1	1	1	3	102
VI	Физическая культура	-	3	3	3	9	306
13	Физическая культура	-	3	3	3	9	306
Инвариантная учебная нагрузка		-	24	27	28	79	2686

2. Вариативный компонент							
Занятия по выбору	-	-	-	-	-	-	-
Индивидуальные и групповые консультации, занятия активно-двигательного характера	-	-	-	-	-	-	-
Вариативная учебная нагрузка	-	-	-	-	-	-	-
Максимальный объем учебной нагрузки	-	24	27	28	79		2686

«Алдықожа батыр а. ЖОББ» КММ

2021-2022 оқу жылы

Негізгі орта білім берудің типтік жоспары. Оқыту қазақ тілінде

№	Білім салалары және оқу пәндері	Сыныптар бойынша апталық сағат саны					Жүктеме, сағ.	
		5	6	7	8	9	Апталық	Жылдық
I Инвариантты (базалық)компонент								
I	Тіл және әдебиет	11	11	11	11	11	55	1870
1	Қазақ тілі	3	3	3	2	2	13	442
2	Қазақ әдебиеті	2	2	2	3	3	12	408
3	Орыс тілі мен әдебиеті	3	3	3	3	3	15	510
4	Шет тілі	3	3	3	3	3	15	510
II	Математика және информатика	6	6	6	6	6	30	1020
5	Математика	5	5	-	-	-	10	340
6	Алгебра	-	-	3	3	3	9	306
7	Геометрия	-	-	2	2	2	6	204
8	Информатика	1	1	1	1	1	5	170
III	Жаратылыстану	2	2	7	8	8	27	918
9	Жаратылыстану	2	2	-	-	-	4	136
10	Физика	-	-	2	2	2	6	204
11	Химия	-	-	1	2	2	5	170
12	Биология	-	-	2	2	2	6	204
13	География	-	-	2	2	2	6	204
IV	Адам және қоғам	4	4	4	4	5	21	714
14	Қазақстан тарихы	2	2	2	2	2	10	340
15	Дүние жүзі тарихы	1	1	1	1	1	5	170
16	Құқық негіздері	-	-	-	-	1	1	34
17	Өзін-өзі тану	1	1	1	1	1	5	170
V	Технология және өнер	3	3	1	1	1	9	306
18	Музыка	1	1				2	68
19	Көркем еңбек	2	2	1	1	1	7	238
VI	Дене шынықтыру	3	3	3	3	3	15	510
20	Дене шынықтыру	3	3	3	3	3	15	510
	Инвариантты оқу жүктемесі	29	29	32	33	34	157	5338
2. Вариативті компонент								
	«Жаһандық құзыреттіліктер»	1	1	1	1	1	5	170
1.	«Парасаттылық және әдеп»	1					1	34
2.	«Экология»		1				1	34
3.	«Эмоционалды интеллект және сыни ойлау»			1			1	34
4.	«Медиасауаттылық»				1		1	34
5.	«Зайырлылық және дінтану негіздері»					1	1	34
	Элективті курстар	1	1	1	1	1	5	170
1.	"LET'S LEARN ENGLISH WITH PLEASURE"	1					1	34
2.	«Funny English»		1				1	34
3.	Ішкі мүшелер топографиясы (ағылшын тіліндегі)			1			1	34
4.	«Информатика пәнінің ағылшын тіліндегі терминологиясы»				1		1	34
5.	«Абайтану»					1	1	34
	Вариативті оқу жүктемесі	2	2	2	2	2	10	340
	Оқу жүктемесінің жоғары шекті көлемі	31	31	34	35	36	167	5678

**Рабочий учебный план основного среднего образования.
2021-2022 учебный год
Русский язык обучения**

№	Образовательные области и учебные предметы	Количество часов в неделю по классам					Нагрузка, часы	
		5	6	7	8	9	Недельная	Годовая
Инвариантный компонент								
I	Язык и литература	13	13	13	13	13	52	1768
1	Русский язык	3	3	3	2	2	10	340
2	Русская литература	2	2	2	3	3	10	340
3	Казахский язык и литература	5	5	5	5	5	20	680
4	Английский язык	3	3	3	3	3	12	408
II	Математика и информатика	6	6	6	6	6	24	816
5	Математика	5	5	-	-	-	10	340
6	Алгебра	-	-	3	3	3	6	204
7	Геометрия	-	-	2	2	2	4	136
8	Информатика	1	1	1	1	1	4	136
III	Естествознание	2	2	7	8	8	20	680
9	Естествознание	2	2	-	-	-	4	136
10	Физика	-	-	2	2	2	4	136
11	Химия	-	-	1	2	2	4	136
12	Биология	-	-	2	2	2	4	136
13	География	-	-	2	2	2	4	136
IV	Человек и общество	4	4	4	4	5	17	578
14	История Казахстана	2	2	2	2	2	8	272
15	Всемирная история	1	1	1	1	1	4	136
16	Основы права	-	-	-	-	1	1	34
17	Самопознание	1	1	1	1	1	4	136
V	Технология и искусство	3	3	1	1	1	8	272
18	Музыка	1	1				2	68
19	Художественный труд	2	2	1	1	1	6	204
VI	Физическая культура	3	3	3	3	3	12	408
20	Физическая культура	3	3	3	3	3	12	408
Инвариантная учебная нагрузка		31	31	34	35	36	133	4522
Вариативный компонент								
Глобальные компетенции		1	1	-	1	1	4	136
Индивидуальная и групповая работа		1	1	-	1	1	4	136
Добропорядочность и этика		1						34
Экология			1					34
Медиаграмотность					1			34
Светскость и основы религиозоведения						1		34
Вариативная учебная нагрузка		1	1	-	1	1	4	136
Объем максимальной учебной нагрузки		32	32	-	36	37	137	4658

**Рабочий учебный план (обновленного содержания) общего среднего образования
естественно-математического направления с русским языком обучения**

Сноска. Приложение 102 - в редакции приказа и.о. Министра образования и науки РК от 26.03.2021 № 125 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования).

№	Учебные предметы	Количество часов в неделю по классам		Общая нагрузка	
		10	11	недельная	годовая
Инвариантный компонент					
Обязательные предметы					
1.	Алгебра и начала анализа	4	4	8	272
2.	Геометрия	2	2	4	136
3.	Информатика	2	2	4	136
4.	Русский язык	1	1	2	68
5.	Русская литература	2	2	4	136
6.	Казахский язык и литература	5	5	10	340
7.	Иностранный язык	3	3	6	204
8.	История Казахстана	2	2	4	136
9.	Самопознание	1	1	2	68
10.	Физическая культура	3	3	6	204
11.	Начальная военная и технологическая подготовка	1	1	2	68
Учебная нагрузка		26	26	52	1768
Предметы по выбору					
Углубленный уровень		2 предмета по 4 часа	2 предмета по 4 часа		
12.	Физика	4		4	136
13.	Химия				
14.	Биология	4	4	8	272
15.	География		4	4	136
Учебная нагрузка		8	8	16	544
Стандартный уровень		1 предмет по 2 часа	1 предмет по 2 часа		
16.	Всемирная история	2	2	4	136
17.	Основы предпринимательства и бизнеса				
18.	Графика и проектирование				
19.	Основы права				
Учебная нагрузка		2	2	4	136
Инвариантная учебная нагрузка		36	36	72	2448
Вариативный компонент					
Элективные курсы		3	3	6	204
НВТП		1		1	34
«Решение задач повышенной сложности»		1		1	34
Химия: теория и практика		1		1	34
«Нестандартные методы решений уравнений и неравенств»			1	1	34
«Решение задач повышенной сложности»			1	1	34
Основы создания электронного учебника			1	1	34
Вариативная учебная нагрузка		3	3	6	204
Объем максимальной учебной нагрузки		39	39	78	2652

«Андықожа батыр а. ЖОББ» КММ 2021-2022 оқу жылы
Оқу жұмыс жоспары 10- 11^с сыныптар

		Количество часов в неделю по классам		Общая нагрузка	
№	Учебные предметы	10	11	недельная	Годовая
Инвариантный компонент					
Обязательные предметы					
1.	Алгебра и начала анализа	4	4	8	272
2.	Геометрия	2	2	4	136
3.	Информатика	2	2	4	136
4.	Казахский язык	1	1	2	68
5.	Казахская литература	2	2	4	136
6.	Русский язык и литература	2	2	4	136
7.	Иностранный язык	3	3	6	204
8.	История Казахстана	2	2	4	136
9.	Самопознание	1	1	2	68
10.	Физическая культура	3	3	6	204
11.	Начальная военная и технологическая подготовка	1	1	2	68
Учебная нагрузка		23	23	46	1564
Предметы по выбору					
Углубленный уровень		2 предмета по 4 часа	2 предмета по 4 часа		
12.	Физика	4	4	8	272
13.	Химия				
14.	Биология	4	4	8	272
15.	География				
Учебная нагрузка		8	8	16	544
Стандартный уровень		1 предмет по 2 часа	1 предмет по 2 часа		
16.	Всемирная история	2	2	4	136
17.	Основы предпринимательства и бизнеса				
18.	Графика и проектирование				
19.	Основы права				
Учебная нагрузка		2	2	4	136
Инвариантная учебная нагрузка		33	33	66	2244
Вариативный компонент					
Элективные курсы		6	6	12	408
Кәсіпкерлік және бизнес негіздері		1	1	2	68
«Далалық оқу-жаттығу жиындары»		1		1	34
Модуль таңбасы бар теңдеулер мен теңсіздіктер		1		1	34
«Елтану»		1		1	34
Математикадан сауаттылық практикумы		2		2	68
Функциялардың түрлері және оларды қолдану			1	1	34
Қиындығы жоғары теңдеулер мен теңсіздіктер			1	1	34
Әлемді тану			1	1	34
Геометриялық фигуралардың беттерінің аудандары мен көлемдері			2	2	68
Вариативная учебная нагрузка		6	6	12	408
Объем максимальной учебной нагрузки		39	39	78	2652