#### УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, МОЛОДЁЖИ И СПОРТА АДМИНИСТРАЦИИ БАХЧИСАРАЙСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

#### ПРИКАЗ

02.07.2025r.

г. Бахчисарай

№ 412

О реализации республиканского проекта «Образовательные вертикали» в общеобразовательных организациях Бахчисарайского района в 2025-2026 учебном году

Во исполнение подпункта «б» пункта 5 поручения Президента Российской Федерации от 29 апреля 2023 года № Пр-872 об обеспечении актуализации программ профессиональной ориентации школьников с учетом развития современных производств и внедрения интерактивных технологий, в реализации Методическими рекомендациями ПО соответствии с образовательных организаций минимума ДЛЯ профориентационного Российской Федерации, реализующих образовательные программы основного общего и среднего общего образования (письмо Министерства просвещения Российской Федерации от 21 февраля 2024 года № А3-323/05), с приказом Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым от республиканского №994 реализации «O «Образовательные вертикали» в 2025/2026 учебном году» с целью решения задач социально-экономического развития Республики Крым и обеспечения образования предпрофессионального реализации условий общеобразовательных организациях Бахчисарайского района

#### приказываю:

- 1. Начать с 01.09.2025г. реализацию республиканского проекта «Образовательные вертикали» (далее Проект).
- 2. Утвердить перечень образовательных вертикалей, реализация которых будет осуществляться в образовательных организациях Бахчисарайского района Республики Крым в рамках республиканского проекта «Образовательные вертикали» в 2025/2026 учебном году:
- Естественно-научная вертикаль («Курчатовские классы», «Агротехнологические классы»);
- -Технологическая вертикаль («Космические классы», «Атом-классы», «Инженерные классы»);
  - Патриотическая вертикаль («Кадетские классы»);
  - Математическая вертикаль («Математические классы»);

- Лингвистическая вертикаль («Лингвистические классы»).
- 3. Утвердить:
- 3.1. Стандарты республиканского проекта «Образовательные вертикали» в 2025/2026 учебном году согласно приложению 1 (прилагается).
- 3.2. Состав муниципальной рабочей группы по координации и реализации республиканского проекта «Образовательные вертикали» в 2025/2026 учебном году согласно приложению 2 (прилагается).
- 4. Назначить муниципальным координатором республиканского проекта «Образовательные вертикали» и ответственным лицом за координацию и реализацию Проекта в 2025/2026 учебном году в общеобразовательных организациях Бахчисарайского района заместителя начальника управления образования, молодежи и спорта Бахчисарайского района Щербань Антонину Петровну.
- 5. В рамках реализации Проекта управлению образования, молодежи и спорта Бахчисарайского района обеспечить организационное и информационное сопровождение Проекта.
- 6. Ответственность за статистическое, аналитическое, научнометодическое сопровождение Проекта, районный методический кабинет Муниципального казенного учреждения «Центр по обслуживанию муниципальных учреждений Бахчисарайского района Республики Крым».
- 7. Муниципальной рабочей группе по координации и реализации Проекта:
- 7.1. До 01.09.2025г. организовать взаимодействие общеобразовательных организаций с организациями высшего, среднего профессионального, дополнительного образования, организациями реального сектора экономики и иными организациями по реализации Проекта в 2025/2026 ученом году.
- 7.2. До 25.08.2025г. разработать План мероприятий («Дорожную карту») по реализации Проекта в 2025/2026 учебном году по каждой образовательной вертикали в общеобразовательных организациях Бахчисарайского района на основании республиканской «Дорожной карты».
- 8. Управлению образования, молодежи и спорта Бахчисарайского района и районному методическому кабинету Муниципального казенного учреждения «Центр по обслуживанию муниципальных учреждений Бахчисарайского района Республики Крым»:
- 8.1. До 01.08.2025г. разработать нормативные акты, регламентирующие реализацию Проекта в общеобразовательных организациях Бахчисарайского района в 2025/2026 учебном году.

- 8.2. До 01.08.2025г. организовать работу по формированию в общеобразовательных организациях Бахчисарайского района образовательных вертикалей на 2025/2026 учебный год.
- 8.3. До 20.09.2025г. провести мониторинг организации работы в общеобразовательных организациях Бахчисарайского района по внедрению Проекта. Итоги мониторинга предоставить в Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым.
- 8.4. До 20.07.2026г. провести мониторинг деятельности общеобразовательных организациях Бахчисарайского района по реализации Проекта в 2025/2026 учебном году. Итоги мониторинга предоставить в Министерство образования, науки и молодежи Республики Крым.
  - 9. Руководителям общеобразовательных организаций:
- 9.1 Спланировать работу по открытию классов Проекта в установленные сроки согласно приложению 3 (прилагается).
- 9.2. Разработать Положения о классе образовательной вертикали (в том числе цели и задачи, порядок формирования, условия приема/поступления, порядок зачисления и отчисления).
- 9.3. Организовать работу по открытию образовательной вертикали (с утверждением индивидуальной модели реализации, плана мероприятий («дорожной карты») класса, указанием класса, направления образования, профиля (для 10-11 классов).

10. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Начальник управления образова	ния,
молодёжи и спорта	ETW BAT

М.Ф.Понкратова

Начальник отдела

А.Р.Аблязизова

(Od) 07

Приложение 1 к приказу управления образования, молодёжи и спорта администрации Бахчисарайского района Республики Крым от 02.07.2025 г. № 412

# Стандарты республиканского проекта «Образовательные вертикали» в 2025/2026 учебном году

#### 1. Пояснительная записка

Республиканский проект «Образовательные вертикали» (далее - Проект) реализуется на уровне основного общего образования и среднего общего образования (5-11 классы) в соответствии с социально-экономическими потребностями региона, моделью единого образовательного пространства «детский сад — школа — колледж — вуз — предприятие».

Образовательные вертикали — это проект, который предоставляет обучающимся возможность осваивать учебные предметы на углубленном уровне и практико-ориентированные курсы с учетом выбранного ими направления и профиля.

Преимущества и возможности обучения в классах Проекта:

- углубленное изучение отдельных учебных предметов;
- обучение на высокотехнологичном оборудовании;
- посещение мастер-классов ведущих специалистов вузов Крыма, представителей научных организаций и крупных компаний;
- проведение исследований и подготовка проектов под руководством экспертов из профильных вузов;
- знакомство с современными профессиями, подготовка к обучению в предпрофессиональных классах, осознанный подход к выбору предстоящего карьерного пути.

Стандарты Проекта в 2025/2026 учебном году (далее — Стандарты) разработаны для следующих классов общеобразовательных организаций Республики Крым:

Естественно-научная вертикаль («Курчатовские классы», «Агротехнологические классы»);

Технологическая вертикаль («Космические классы», «Атом-классы», «Инженерные классы»);

Патриотическая вертикаль («Кадетские классы»);

Математическая вертикаль («Математические классы»);

Лингвистическая вертикаль («Лингвистические классы»).

# 2. Содержание и организация обучения в классах образовательных вертикалей

- 2.1. Содержание обучения в классах Проекта определяется основными общеобразовательными программами основного общего образования и среднего образования, государственными общего федеральными образовательными стандартами основного общего образования и среднего образования, федеральными основными образовательными программами основного общего образования и среднего общего образования и обеспечивается учебными предметами углубленного уровня, курсами по программами внеурочной деятельности дополнительного И образования в соответствии с направлением класса Проекта.
- 2.2. На уровне основного общего образования Проект реализуется самостоятельно, на уровне среднего общего образования классы Проекта могут участвовать одновременно и в проекте предпрофессионального образования. («Курчатовский медицинский класс», «Кадетский инженерный класс» и т.д.)
- 2.3. Обязательным для общеобразовательных организаций, организующих обучение в классах Проекта, является реализация профориентационного минимума на продвинутом уровне.
- 2.4. Образовательный процесс в классах Проекта осуществляется как педагогическими работниками общеобразовательной организации, так и образовательными организациями среднего профессионального образования, высшего образования и дополнительного образования в соответствии с соглашениями о сотрудничестве/договорами о сетевой форме реализации образовательных программ.
- 2.5. В общеобразовательной организации разрабатывается «Положение о реализации образовательной вертикали...», в котором предусматриваются все особенности организации работы данных классов.
- 2.6. Модель организации классов Проекта содержит два направления: образовательное и проформентационное по направлению класса Проекта.

#### 3. Образовательное направление

- **3.1. Внутренняя организация** образовательного направления реализуется на базе общеобразовательной организации, в которой открыт класс Проекта, за счет:
- учебного плана (учебные предметы на углубленном уровне, курсы по выбору);
- плана внеурочной деятельности (курсы внеурочной деятельности);
- дополнительного образования (дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы).
- 3.2. Внешняя организация (кластерное взаимодействие) образовательного направления класса Проекта реализуется на базе

организаций среднего профессионального образования, высшего дополнительного образования, учебно-производственного образования, комбината, иной общеобразовательной организации, организации реального экономики, которыми заключено сектора c соглашение сотрудничестве/договор о сетевой форме реализации образовательных программ, за счет:

- программ дополнительного образования,
- программ профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих).

#### 4. Профориентационное направление

- 4.1. Практико-ориентированный модуль: экскурсии на производство, участие в профессиональных пробах, образовательных выставках, ярмарках профессий, мастер-классах, днях открытых дверей в образовательных организациях среднего профессионального образования и высшего образования и др.;
- **4.2. Взаимодействие** *с* **родителями** (законными представителями): информационное сопровождение родителей обучающихся, проведение тематических родительских собраний, и др.

#### 5. Индивидуальная модель класса Проекта

№ п.п.	Краткая характеристика	Содержание (заполняется общеобразовательной организацией)
1.	Общеобразовательная организация	
2.	Класс	
3.	Количество обучающихся	
4.	Профиль обучения	
5.	Направление класса образовательной вертикали	
6.	Наличие оборудование для класса образовательной вертикали («Успех каждого ребенка», «Современная школа» и т.д., перечень, год получения)	
7.	Наименование образовательной организации высшего/среднего профессионального образования/ дополнительного образования/иной, с которой заключен договор/соглашение (реквизиты документа)	
8.	Наименование предприятия, с которым заключен договор (реквизиты договора)	
	1. Образовательное направл	<b>тение</b>

1.1	Углубленное изучение предметов (указать	
	предметы, количество часов)	
1.2	Программы курса по выбору (название,	
	количество часов)	
1.3	Программы курса внеурочной	
	деятельности (название, количество часов,	
	указать, какие по договору)	
1.4	Реализация сетевой образовательной	
	программы (название программы,	
	количество часов по частям программы, с	
	указанием видов, уровней и	
	направленности)	
1.5	Дополнительное образование (название	
	программы, количество часов, указать,	
	какие по договору/соглашению)	
1.6	Профессиональное обучение по	
	программам профессиональной подготовки	
	(название программы, количество часов,	
	количество обучающихся, планируется ли	
	выдача свидетельства, планируемая дата	
	выдачи)	
	2. Профориентационное направле	ение
2.1	Практико-ориентированный модуль (план	
	мероприятий)	
2.2	Взаимодействие с родителями (план	
	мероприятий)	

# 6. Целевые индикаторы класса по реализации Проекта

Целевые индикаторы определяют уровни классов по 3 типам, где класс 1 типа является высоким уровнем реализации, 2 типа - средним, 3 — начальным.

No	Целевые индикаторы	Уровни реализации
п.п.		образовательной
		вертикали
1.	Углубленное изучение предметов	1, 2, 3
2.	Программы курсов по выбору	1, 2, 3
3.	Программы курсов внеурочной деятельности	1, 2, 3
4.	Дополнительное образование	1, 2
5.	Оборудование для класса образовательной	1, 2
	вертикали	
6.	Договор с предприятием	1
7.	Договор/соглашение с образовательной	1

	организацией профессионального	высшего/среднего образования/	
	дополнительного образовани	R	
8.	Профессиональное обучени	е по программам	1
	профессиональной подготовн	СИ	

# 7. Результаты реализации Проекта

Ин	Начисляемые баллы	
· ·	00% обучающихся принимали цном курсе по выбору или екта	20
Результаты ОГЭ по профильному предмету	Более 70% обучающихся получили оценку не ниже «4»	10
	60-70% обучающихся получили оценку не ниже «4»	7
	50-59% обучающихся получили оценку не ниже «4»	5
Результаты ЕГЭ по профильному предмету	Более 70% обучающихся набрали больше 60 баллов	10
	60-69% обучающихся набрали больше 60 баллов	7
	50-59% обучающихся набрали больше 60 баллов	5
Выбор профильных предметов для сдачи ГИА	не менее 90% выпускников выбрали профильный предмет	10
Региональный этап	Победитель	10
ВсОШ	Призер	5
Заключительный этап Победитель		20
П	Призер	10
Поступление выпускников в учебные заведения по профильным направлениям	не менее 70% выпускников	5

# 8. Стандарты Проекта в 2025/2026 учебном году

# 8.1. Естественно-научная вертикаль

#### 8.1.1. «Курчатовский класс»

#### Цель реализации Проекта «Курчатовский класс»:

создание инновационной образовательной среды с эффективным межпредметным взаимодействием, способствующим формированию и развитию современной естественнонаучной грамотности и конвергентного мышления обучающихся 5-11 классов.

#### Задачи реализации Проекта «Курчатовский класс»:

- формирование у обучающихся целостной картины мира, благодаря междисциплинарным образовательным программам;
- осуществление обучающимися проектной и исследовательской деятельности по актуальным научным направлениям с использованием высокотехнологичного учебного оборудования;
- раскрытие способностей и развитие интереса обучающихся к процессу овладения наукоёмкими технологиями;
- подготовка обучающихся к участию в ученических олимпиадах и конференциях научно-технического и естественно-научного направлений;
- формирование у обучающихся осознанного выбора профессии научной направленности, мотивации к продолжению обучения по техническим и естественно-научным специальностям.

**Внутренняя организация образовательной вертикали** реализуется на базе общеобразовательной организации, в которой открыт класс образовательной вертикали, за счет:

Класс	Учебные	Курсы по	Внеурочная
	предметы	выбору	деятельность
	(углубленно)		
5-9	Химия	Предусмотреть	Один общий
	Биология	изучение курсов,	междисциплинарный
	Физика	связанных с	курс
		современными	естественнонаучной
		направлениями	направленности в
		развития	рамках внеурочной
		естественно-	деятельности (не
		научных	менее 5 часов)
10-11	естественно-	предметов*	Предусмотреть
	научный профиль		изучение курсов,
	химия, биология,		связанных с
	физика		современными
			направлениями
			развития
			естественно-научных
			предметов*

<sup>\*</sup>Курсы, связанные с современными направлениями развития естественно-научных предметов:

### 5-6 классы: естественнонаучная лаборатория: от наблюдений до открытий и изобретений; естественнонаучная грамотность (бионика); естествознание; рассказы о родной природе; экологическая культура, грамотность, безопасность. 7-9 классы: основы исследовательской деятельности; география родного края; экологическая культура, грамотность, безопасность; экомониторинг; практикум по решению химических задач (7-9 классы); практикум по решению физических задач (7-9 классы); химия окружающей среды (7 класс); основы микробиологии (8 класс). 10-11 классы: биохимия; геоинформационные системы; геоэкология; гомеостаз и адаптация; нанохимия; онтогенез и основные закономерности развития;

- основы научных исследований;
- практика количественных измерений;
- физическая химия;
- эволюция систем органов растений и животных;
- экомониторинг;
- элементы биофизики.

**Внешняя организация образовательной вертикали** реализуется на базе организаций среднего профессионального, высшего образования, дополнительного образования, иной общеобразовательной организации, с которыми заключено соглашение о сотрудничестве/договор о сетевой форме реализации образовательных программ по образовательной вертикали, за счет программ дополнительного образования.

- НИЦ «Курчатовский институт» в 2024 году разработал программы дополнительного образования для обучающихся 7-8-х «Курчатовских классов»:
- «Междисциплинарные НБИКС-природоподобные технологии»;
- «Биоразнообразие: зачем нужно и как сохранить. Развитие научнотехнического творчества обучающихся в сфере общего образования в области генетических исследований и технологий».

Темы, которые изучаются в программах, лежат в основе защиты проектных работ на очном заключительном этапе ежегодной межрегиональной конференции на базе НИЦ «Курчатовский институт».

Изучение курса для каждого обучающегося завершается зачетной работой (презентацией, защитой проекта или иными формами демонстрации результатов своей работы).

• программ профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, специальностям служащих).

#### 8.1.2. «Агротехнологический класс»

**Цель реализации Проекта** «**Агротехнологический класс**»: предоставить обучающимся 5 - 11 классов общеобразовательных организаций Республики Крым возможность приобрести и развить предпрофессиональные и профессиональные навыки и компетенции в агротехническом секторе.

#### Задачи реализации Проекта «Агротехнологический класс»:

- знакомство обучающихся с востребованными профессиями с учетом изменения запроса работодателей и новых требований к компетенциям специалистов;
- обеспечение доступа к современным технологиям и оборудованию для проведения практических занятий;
- реализация мероприятий по привлечению обучающихся к агротехнической сфере;
  - получение базовых знаний в области сельского хозяйства;
- развитие интереса у обучающихся к аграрным профессиям и современным аграрным технологиям.

При формирование агротехнологических классов необходимо продумать варианты специализации класса Проекта и в дальнейшем предпрофессионального класса:

- Генетика и селекция растений;
- Эффективное животноводство и современные корма;
- Птицеводство будущего: технологии и управление;
- Современные технологии пчеловодства;
- Аквакультура;
- Биотехнологии и пищевое производство;
- Цветоводство;
- Агроинженерия;
- Агротехнологии (универсальный)

**Внутренняя организация образовательной вертикали** реализуется на базе общеобразовательной организации в зависимости от выбранной специализации, в которой открыт класс образовательной вертикали, за счет:

Класс	Учебные предметы	Курсы по выбору	Внеурочная
	(углубленно)		деятельность

5-9	Химия	Экологическая	Не менее 1/3
	Биология	грамотность	часов
	Включение в	Проектная	внеурочной
	рабочую программу	мастерская	деятельности
	по учебному	Растениеводство	предусмотреть на
	предмету «Труд	Животноводство	изучение курсов,
	(Технология)»	Птицеводство	связанных с
	вариативных	Экологическая	современными
	модулей	безопасность	направлениями
	агротехнологической	Жизнь в свете	развития
	направленности	эволюции	агротехнической
10-11	естественно-	Основы	сферы
	научный профиль	биохимии	
	химия, биология;		

Внешняя организация (кластерное взаимодействие) образовательной вертикали реализуется совместно с Министерством сельского хозяйства РК, на базе организаций среднего профессионального, высшего образования, дополнительного образования, учебно-производственного комбината, иной общеобразовательной организации, с которыми заключено соглашение о сотрудничестве/договор о сетевой форме реализации образовательных программ по образовательной вертикали, за счет:

- программ дополнительного образования,
- программ профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, специальностям служащих).

#### 8.2. Технологическая вертикаль

#### 8.2.1. «Космический класс», «Атом-класс»

**Цель реализации Проекта «Космический класс», «Атом-класс»**: создание условий для повышения уровня физико-математической подготовки обучающихся 5 -11 классов общеобразовательных организаций Республики Крым для развития предпрофессиональных и профессиональных навыков и компетенций.

Задачи реализации Проекта «Космический класс», «Атом-класс»: организовать практико-ориентированную образовательную деятельность обучающих, предоставить возможность приобрести и развить предпрофессиональные и профессиональные навыки и компетенции в инженерном секторе.

развивать профессиональные склонности обучающихся к изучению технических наук;

• создать образовательную среду для развития проектной и исследовательской деятельности обучающихся.

Внутренняя организация образовательной вертикали реализуется на

базе общеобразовательной организации, в которой открыт класс, за счет:

Класс	Учебные	Курсы по выбору	Внеурочная
	предметы		деятельность
	(углубленно)		
5-9	Физика	Астрономия	Не менее 1/3 часов
	Информатика	3D-моделирование и	внеурочной
10-11	технологический	3D-печать	деятельности
	профиль	Робототехника	предусмотреть на
	Математика	Здоровьесберегающие	изучение курсов,
	Физика	технологии	связанных с
	Информатика	Программирование	современными
			направлениями
			развития
			технологической
			сферы,
			здоровьесберегающими
			технологиями

Внешняя организация (кластерное взаимодействие) образовательной вертикали реализуется совместно с Госкорпорацией «Росатома» в рамках проекта «Школа Росатома», совместно с РАН в рамках проекта «Базовые школы РАН», на базе организаций среднего профессионального, высшего образования, дополнительного образования, учебно-производственного комбината, иной общеобразовательной организации, с которыми заключено соглашение о сотрудничестве/договор о сетевой форме реализации образовательных программ по образовательной вертикали, за счет:

- программ дополнительного образования,
- программ профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, специальностям служащих).

#### 8.2.2. «Инженерные классы»

**Цель реализации Проекта** «**Инженерные классы**»: предоставить обучающимся 5 - 11 классов общеобразовательных организаций Республики Крым возможность приобрести и развить предпрофессиональные и профессиональные навыки и компетенции в инженерном секторе.

#### Задачи реализации Проекта «Инженерные классы»:

- •индивидуализация и профессиональная ориентация содержания образования;
- •развитие склонностей, интересов, способности к социальному самоопределению, повышение мотивации к обучению и научной деятельности школьников в области инженерии;
  - •приобщение к фундаментальному изучению технических дисциплин;

- •развитие инженерных навыков, формирования исследовательской культуры и проектной деятельности;
- •подготовка обучающихся к продолжению образования по инженерному профилю и началу профессиональной деятельности.

**Внутренняя организация образовательной вертикали** реализуется на базе общеобразовательной организации, в которой открыт класс, за счет:

Класс	Учебные	Курсы по выбору	Внеурочная
	предметы		деятельность
	(углубленно)		
5-9	Физика	Черчение	Не менее 1/3
	Химия		часов внеурочной
10-11	технологический		деятельности
	профиль		предусмотреть на
	Математика		изучение курсов,
	Физика		связанных с
	Информатика		современными
			направлениями
			развития
			технологической
			сферы

Внешняя организация (кластерное взаимодействие) образовательной вертикали реализуется на базе ГБОУ ВО РК «Крымский инженернопедагогический университет имени Февзи Якубова», дополнительного образования, учебно-производственного комбината, иной общеобразовательной организации, с которыми заключено соглашение о сотрудничестве/договор о сетевой форме реализации образовательных программ по направлению образовательной вертикали, за счет:

- программ дополнительного образования,
- программ профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, специальностям служащих).

#### 8.3. Патриотическая вертикаль

#### 8.3.1. «Кадетский класс»

**Цель реализации Проекта** «**Кадетский класс**»: организация военнопатриотического воспитания обучающихся 5-11 классов общеобразовательных организаций Республики Крым с целью формирования духовно богатой и гармонично развитой личности с высокими нравственными идеалами, соответствующей традиционным российским ценностям. Задачи реализации Проекта «Кадетский класс»: организовать практико-ориентированную образовательную деятельность обучающих с учетом из физической подготовленности и особенностей психофизиологического состояния;

- воспитывать чувство любви к Родине, уважительное отношение к историческому прошлому и сохранение традиций своего народа;
- создать образовательную среду, формирующую мотивацию к приобретению компетенций для государственной службы, инициативности, самостоятельности, готовности служить Отечеству.

**Внутренняя организация образовательной вертикали** реализуется на базе общеобразовательной организации, в которой открыт класс, за счет:

Класс	Учебные	Курсы по выбору	Внеурочная
	предметы		деятельность
	(углубленно)		
5-9	Информатика	ОБЗР	Основы начальной
			военной
			подготовки
			(строевая
			подготовка,
			огневая
			подготовка,
			уставы)
			Физическая
			подготовка
			История
			государства
			Российского
			(история
			вооруженных сил,
			история
			российского
			кадетства, для
			казачьего класса -
			история
			казачества)
			Хореография
			Курсы
			профессиональной
			ориентации с
			учетом
			ведомственной
			направленности
10-11	гуманитарный	Военная история	Основы начальной
	профиль	России	военной
	История		подготовки

Обществознание	Основы военной	(строевая	
	подготовки	подготовка,	
		огневая	
		подготовка,	
		уставы)	
		Физическая	
		подготовка	
		История	
		государства	
		Российского	
		(история	
		вооруженных сил,	
		история	
		российского	
		кадетства, для	
		казачьего класса -	
		история	
		казачества)	
		Хореография	
		Курсы	
		профессиональной	
		ориентации с	
		учетом	
		ведомственной	
		направленности	

Внешняя организация (кластерное взаимодействие) образовательной вертикали реализуется на базе организаций среднего профессионального, высшего образования, дополнительного образования, учебнопроизводственного комбината, иной общеобразовательной организации, с которыми заключено соглашение о сотрудничестве/договор о сетевой форме реализации образовательных программ по образовательной вертикали, за счет:

- программ дополнительного образования,
- программ профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, специальностям служащих).

#### 8.4. Математическая вертикаль

#### 8.4.1. «Математический класс»

**Цель реализации Проекта «Математический класс»**: создание условий для повышения уровня математической подготовки обучающихся 5 -

11 классов общеобразовательных организаций Республики Крым для развития предпрофессиональных и профессиональных навыков и компетенций.

#### Задачи реализации Проекта «Математический класс»:

- мотивация обучающихся к изучению математики, информатики;
- осуществление обучающимися проектной и исследовательской деятельности по актуальным научным направлениям в области математики и информатики;
- подготовка обучающихся к участию в ученических олимпиадах и конференциях математического направления;
- практико-ориентированное изучение обучающимися современной науки, инженерии, информационных технологий;
- формирование у обучающихся осознанного выбора профессии научной направленности, мотивации к продолжению обучения по техническим и IT-специальностям.

**Внутренняя организация образовательной вертикали** реализуется на базе общеобразовательной организации, в которой открыт класс, за счет:

Класс	Учебные	Курсы по выбору	Внеурочная	
	предметы		деятельность	
	(углубленно)			
5-9	Математика	Робототехника	Не менее 1/3	
10-11	технологический	За пределами	выделенных	
	профиль	школьной	часов	
	Математика	программы по	предусмотреть на	
	Информатика	математике	изучение курсов,	
		Решение	связанных с	
		олимпиадных	современными	
		задач по	направлениями	
		математике	развития	
		Кибербезопасность	математики,	
		Искусственный	информационных	
		интеллект	технологий,	
			искусственного	
			интеллекта	

Внешняя организация (кластерное взаимодействие) образовательной вертикали реализуется на базе высшего образования, дополнительного образования, учебно-производственного комбината, иной общеобразовательной организации, с которыми заключено соглашение о сотрудничестве/договор о сетевой форме реализации образовательных программ по направлению образовательной вертикали, за счет:

- программ дополнительного образования,
- программ профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, специальностям служащих).

#### 8.5. Лингвистическая вертикаль

#### 8.5.1. «Лингвистический класс»

**Цель реализации Проекта** «**Лингвистический класс**»: создание условий для повышения уровня лингвистической подготовки обучающихся 5 - 11 классов общеобразовательных организаций Республики Крым для развития предпрофессиональных и профессиональных навыков и компетенций.

#### Задачи реализации Проекта «Лингвистический класс»:

- мотивация обучающихся к освоению профессий в области лингвистики и межкультурной коммуникации;
- осуществление обучающимися проектной и исследовательской деятельности по актуальным научным направлениям в области лингвистики и межкультурной коммуникации;
- подготовка обучающихся к участию в ученических олимпиадах и конференциях лингвистического направления;
- практико-ориентированное изучение обучающимися русского и не менее двух иностранных языков, предметов и учебных курсов в области лингвистики, культурологии, литературоведения;
- формирование у обучающихся осознанного выбора профессии гуманитарной направленности, мотивации к продолжению обучения по филологическим и литературоведческим специальностям.
- **Внутренняя организация образовательной вертикали** реализуется на базе общеобразовательной организации, в которой открыт класс, за счет:

Класс	Учебные	Курсы по выбору	Внеурочная	
	предметы		деятельность	
	(углубленно)			
5-9	Иностранный	Язык и культура	Не менее	
	язык	Введение в	1/3 выделенных	
	Второй	лингвистику	часов	
	иностранный	Основы	предусмотреть на	
	язык	письменного и	изучение курсов,	
10-11	гуманитарный	устного перевода	связанных с	
	профиль	Художественная	современными	
	Иностранный	культура	направлениями	
	язык	Лингвистический	развития	
	Второй	анализ текста	лингвистики и	
	иностранный		межкультурной	
	язык		коммуникации	

Внешняя организация (кластерное взаимодействие) образовательной вертикали реализуется на базе организаций высшего образования, дополнительного образования, учебно-производственного комбината, иной общеобразовательной организации, с которыми заключено соглашение о сотрудничестве/договор о сетевой форме реализации образовательных

программ по направлению образовательной вертикали, за счет:

- программ дополнительного образования,
- программ профессионального обучения (программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, специальностям служащих).

Приложение 2 к приказу управления образования, молодёжи и спорта администрации Бахчисарайского района Республики Крым от г. №

# Состав муниципальной рабочей группы по координации и реализации республиканского проекта «Образовательные вертикали» в 2025/2026 учебном году

№	Фамилия, имя, отчество	Должность	
п/п			
1.	Понкратова Марина	начальник управления	
	Федоровна	образования, молодежи и спорта	
		Бахчисарайского района	
		Республики Крым,	
		председатель рабочей группы	
2.	Щербань Антонина	заместитель начальника	
	Петровна	управления образования,	
		молодёжи и спорта администрации	
		Бахчисарайского района,	
		заместитель председателя	
		рабочей группы	
3.	Велиева Залина Сейрановна	заведующий районным	
		методическим кабинетом	
		Муниципального казенного	
		учреждения «Центр по	
		обслуживанию муниципальных	
		учреждений Бахчисарайского	
		района Республики Крым»,	
4		секретарь рабочей группы	
4.	Головцова Маргарита	методист районного	
	Федоровна	методического кабинета	
		Муниципального казенного	
		учреждения «Центр по	
		обслуживанию муниципальных	
		учреждений Бахчисарайского района Республики Крым»,	
		•	
		куратор естественно-научной и технологической вертикалей	
5.	Ниязиева Эльвина		
٥.	Сейрановна	методист районного методического кабинета	
	Сепрановна	Муниципального казенного	
		тут у пиципального казенного	

			VIII ON A TOURING	"Панта
			учреждения	_
			обслуживанию муниципальны	
			учреждений	-
				⁄блики Крым»,
			куратор техн	ологической и
			математической	і вертикалей
6.	Зайченко	Валентина	методист	районного
	Сергеевна			кабинета
			Муниципального	казенного
			учреждения	«Центр по
			обслуживанию	муниципальных
			учреждений	Бахчисарайского
			района Респу	⁄блики Крым»,
			1	патриотической
			вертикали	•
7.	Абдураманова	Гульнара	методист	районного
	Абдурахмановна		методического	кабинета
				казенного
			учреждения	
				муниципальных
			учреждений	
			• -	⁄блики Крым»,
			куратор	лингвистической
			вертикали	
			Depinkann	

Приложение 3 к приказу управления образования, молодёжи и спорта администрации Бахчисарайского района Республики Крым от 02.07.2025 г. № 412

# План мероприятий по открытию классов Проекта

N₂	Мероприятия	Сроки
п.п.		
1.	Издание приказа об открытии класса образовательной	август
	вертикали (с утверждением индивидуальной модели	
	реализации, плана мероприятий («дорожной карты»)	
	класса, указанием класса, направления образования,	
	профиля (для 10-11 классов)	
2.	Разработка Положения общеобразовательной организации	август
	о классе образовательной вертикали (в том числе цели и	
	задачи, порядок формирования, условия	
	приема/поступления, порядок зачисления и отчисления)	
3.	Определение правил индивидуального отбора	август
	обучающихся при приеме на обучение в класс	
	образовательной вертикали (при необходимости)	
4.	Информирование о проекте родителей (законных	май
	представителей) и обучающихся с целью уточнения	
	запроса участников образовательных отношений на	
	обучение в классе образовательной вертикали	
5.	Организация сбора заявлений от родителей (законных	июнь-
	представителей) обучающихся/обучающихся на участие в	август
	индивидуальном отборе при приеме для обучения в классе	
	образовательной вертикали	
6.	Организация приема обучающихся в класс образовательной	август
	вертикали	
7.	Принятие решения о зачислении обучающегося в класс	август
	образовательной вертикали	.,
8.	Заключение договора/соглашения с образовательными	
	организациями среднего профессионального, высшего	август
	образования и дополнительного образования	

9.	Заключение договора с предприятием об участии в	май-	
	реализации Проекта, например, об участии в	август	
	профориентационной работе (экскурсии на предприятие,		
	сопровождение проектов обучающихся, участие в		
	методических и учебных, внеурочных мероприятиях и др.)		
10.	Разработка и утверждение сетевой образовательной	май-	
	программы (при необходимости)	август	
11.	Формирование учебного плана для классов	март-	
	образовательной вертикали в соответствии с ФГОС ООО и	апрель	
	ФГОС СОО с углубленным изучением предметов по		
	выбранному направлению		
12.	Внесение изменений в ООП ООО и ООП СОО в целевой	апрель-	
	раздел, содержание, результаты, условия (если есть п.10).	май	
	Внесение записи о реализации программы в сетевой форме		
	(если есть п.10)		
13.	Разработка и утверждение курса (курсов) внеурочной	март-	
	деятельности, направленного на формирование и развитие	апрель	
	компетенций в рамках класса образовательной вертикали		
	(если нет п.10)		
14.	Разработка и утверждение программы дополнительного	март-	
	образования в соответствии с направлением класса	апрель	
	образовательной вертикали (если нет п.10)		
15.	Разработка и утверждение программ курсов по выбору в	март-	
	соответствии с направлением класса образовательной	апрель	
	вертикали (если нет п.10)		
16.	Внесение изменений в программу воспитания, модуль	апрель-	
	«Профориентация»	май	
17.	Оформление раздела «Классы образовательной вертикали»	июль-	
	на сайте общеобразовательной организации	август	