

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Правдовская школа Первомайского района Республики Крым»
(МБОУ Правдовская школа)**

ПРИКАЗ

от 28.08.2025г.

№ 120

с.Правда

**Об утверждении Комплексного плана
мероприятий по повышению качества
математического и естественно-научного
образования В МБОУ Правдовская школа**

В соответствии с приказом Министерства образования, науки и молодежи Республики Крым от 28.05.2025 № 835 «Об утверждении Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в муниципальных бюджетных общеобразовательных учреждениях Республики Крым на период до 2030 года», приказом отдела образования, молодежи и спорта Администрации Первомайского района Республики Крым от 05.08.2025 № 271 «Об утверждении Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в муниципальных бюджетных общеобразовательных учреждениях Первомайского района Республики Крым на период до 2030», с целью повышения качества преподавания математики и естественно-научных предметов, качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов, устранения дефицита учителей и естественно-научных предметов в МБОУ Правдовская школа

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Комплексный план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Правдовская школа на период до 2030 года (Приложение 1).
2. ЗДУВР Святогор Н.Н. обеспечить:
 - 2.1. Обеспечить выполнение мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в соответствии со сроками.
 - 2.2. Обеспечить обучение педагогических работников и управленческих кадров по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования в

Государственном бюджетном образовательном учреждении дополнительного профессионального образования Республики Крым «Крымский республиканский институт постдипломного педагогического образования».

2.3. Ежегодно до 20 декабря направлять в МКУ ЦИМО на электронную почту olga_petrovna13@mail.ru отчёт о выполнении мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Правдовская школа.

3. Администратору сайта Ярусевич М.А.

3.1. Приказ разместить на сайте МБОУ Правдовская школа.

4. Ответственность за выполнение приказа возложить на ЗДУВР Святогор Н.Н.

5. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН
мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного
образования в МБОУ Правдовская школа на период до 2030 года

Цели, задачи, результаты и показатели плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Правдовская школа на период до 2030 года.

Целью комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Правдовская школа на период до 2030 года (далее – Комплексный план) является: создание условий для устойчивого роста качества математического и естественно-научного образования в муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении Первомайского района Республики Крым (далее - МБОУ) на период до 2030 года.

Задачи комплексного плана:

- повышение качества преподавания математики и естественно-научных предметов в МБОУ;
- обеспечение укомплектованности учителями математики и естественно-научных предметов в МБОУ;
- увеличение доли учителей математики и естественно-научных предметов в возрасте до 35 лет;
- создание условий для выбора обучающимися вариантов углубленного или профильного изучения математики и естественно-научных предметов.

Ожидаемые результаты к 2030 году:

- ежегодное увеличение не менее чем на 10% количества обучающихся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, изучающих математику и естественно-научные предметы углубленно или на профильном уровне;
- увеличение до 35 % к 2030 году доли школьников, выбравших единый государственный экзамен по профильной математике, информатике и естественно-научным предметам (химии, физике, биологии) по сравнению с 2024 годом;
- укомплектованность МБОУ учителями математики и естественно-научных предметов.

Показатели реализации Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Правдовская школа

| № п/п | Наименование показателя | Целевое значение |
|-------|---|---|
| 1 | Доля обучающихся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, изучающих математику и естественно-научные предметы углубленно или на профильном уровне. | Увеличение не менее чем на 10% ежегодно |
| 2 | Доля выбравших единый государственный | Увеличение до 35% к 2030 |

| | | |
|----|---|--|
| | экзамен по профильной математике, информатике и естественно-научным предметам (физике, химии, биологии) (по сравнению с 2024 годом) | году |
| 3 | Доля выпускников 11 классов текущего года, прошедших государственную итоговую аттестацию по математике профильного уровня, в общей численности выпускников 11 классов текущего года | Увеличение до 55% к 2030 году |
| 4 | Доля выпускников 11 классов текущего года, прошедших государственную итоговую аттестацию по физике, в общей численности выпускников 11 классов текущего года | Увеличение до 30% к 2030 году |
| 5 | Доля выпускников 9 классов текущего года, прошедших государственную итоговую аттестацию по физике, в общей численности выпускников 9 классов текущего года | Увеличение до 30% к 2030 году |
| 6 | Доля выпускников 11 классов текущего года, прошедших государственную итоговую аттестацию по химии, в общей численности выпускников 11 классов текущего года | Увеличение до 20% к 2030 году |
| 7 | Доля выпускников 9 классов текущего года, прошедших государственную итоговую аттестацию по химии, в общей численности выпускников 9 классов текущего года | Увеличение до 20% к 2030 году |
| 8 | Доля выпускников 11 классов текущего года, прошедших государственную итоговую аттестацию по биологии, в общей численности выпускников 11 классов текущего года | Увеличение до 20% к 2030 году |
| 9 | Доля выпускников 9 классов текущего года, прошедших государственную итоговую аттестацию по биологии, в общей численности выпускников 9 классов текущего года | Увеличение до 20% к 2030 году |
| 10 | Обеспечение ежегодного повышения квалификации учителей математики, физики, биологии и химии, преподающих предметы на углубленном уровне | Увеличение охвата не менее чем на 5% ежегодно |
| 11 | Доля учителей математики, физики, химии, биологии в возрасте до 35 лет (по сравнению с 2024 годом) | Увеличение до 20% к 2030 году |
| 12 | Количество договоров о целевом обучении, заключенных выпускниками профильных психолого-педагогических классов (групп), поступившими на обучение по направлениям подготовки (специальностям) высшего образования | Увеличение к 2030 году не менее чем в 3 раза (по сравнению с 2024 годом) |

Мероприятия Комплексного плана

| № п/п | Наименование мероприятий | Срок реализации | Ответственные исполнители | Показатель |
|--|---|---|---------------------------------|------------|
| 1. Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов и устранение дефицита таких учителей в общеобразовательных учреждениях | | | | |
| 1.1. | Обеспечение повышения квалификации всех педагогических работников, участвующих в реализации федеральной основной образовательной программы основного общего и среднего общего образования по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования | В течение 2025 года, далее - ежегодно | ЗДУВР | П. 11, 10 |
| 1.2. | Организация работы по заключению договоров о целевом обучении по педагогическим специальностям (направления: математика, физика, биология, химия) | В течение 2025 года, далее - ежегодно | Директор МБОУ Правдовская школа | П. 12 |
| 1.3. | Организация системной работы по формированию функциональной грамотности обучающихся | В течение 2025 года, далее - ежегодно | ЗДУВР, руководители ШМО | Пп. 1-9 |
| 1.4. | Участие в конкурсе «Класс функциональной грамотности» | Март-апрель 2025 года, далее - ежегодно | ЗДУВР | Пп. 1-9 |
| 1.5. | Участие в организационно-методических мероприятиях по повышению качества математического и естественно-научного образования для различных категорий руководящих и педагогических работников общеобразовательных учреждений | В течение 2025 года, далее - ежегодно | ЗДУВР, руководители ШМО | Пп. 1-9 |
| 1.6. | Участие педагогических работников в работе педагогического сообщества Первомайского района Республики Крым | В течение 2025 года, далее - ежегодно | ЗДУВР, руководители ШМО | Пп. 1-9 |
| 2. Содействие профессиональному самоопределению обучающимися | | | | |
| 2.1. | Открытие и обеспечение функционирования 7-9-х математических классов с углубленным изучением математики и естественно-научных предметов | В 2027 году, далее - ежегодно | Директор МБОУ Правдовская школа | Пп. 1-9 |
| 2.2. | Привлечение студентов ВУЗов к проведению в школах тематических предметных декад, летних профильных смен на базе лагерей дневного пребывания детей | В течение 2025 года, далее - ежегодно | МБОУ | Пп. 1-9 |

| 3. Организация учебно-методического обеспечения преподавания математики и естественно-научных предметов | | | | |
|--|---|---|---|----------|
| 3.1. | Проведение самодиагностики качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Правдовская школа | В течение 2025 года, далее - ежегодно | ЗДУВР | Пп. 1-9 |
| 3.2. | Анализ материально-технического и ресурсного обеспечения МБОУ, условий реализации федеральных основных общеобразовательных программ СОО, ООО по математике и предметам естественно-научного направления | Январь – апрель 2025 года, далее - ежегодно | Директор МБОУ Правдовская школа | Пп. 1-9 |
| 3.3. | Комплектование библиотеки учебно-методическими комплексами в соответствии с федеральным перечнем учебников по математике и предметам естественно-научного направления | В течение 2025 года, далее - ежегодно | Педагог-библиотекарь, директор, ЗДУВР | Пп. 1-9 |
| 3.4. | Анкетирование обучающихся и родителей (законных представителей) с целью выявления образовательных потребностей (запросов) обучающихся и родителей (законных представителей) для проектирования учебных планов ООО по направлениям профилизации, в части, формируемой участниками образовательных отношений, планов внеурочной деятельности по математике и предметам естественно-научного направления | В течение 2025 года, далее - ежегодно | ЗДУВР, классные руководители | Пп. 1-9 |
| 3.5. | Создание и развития естественно-научной, учебно-воспитательной среды, включая оформление естественно-научных пространств в образовательных организациях | Математика – 2025-2026 гг. Химия – 2027-2028 гг. Информатика – 2028-2029 гг. Биология и окружающий мир – 2029-2030 гг. | Директор, ЗДУВР, руководитель МО естественно-математического цикла. | Пп. 1-9 |
| 3.6. | Участие педагогов в заседаниях Ассамблеи учителей общеобразовательных учреждений Республики Крым по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования | В течение 2025 года, далее - ежегодно | ЗДУВР, учителя-предметов естественно-математического цикла. | Пп. 1-9 |
| 4. Совершенствование системы управления качеством образования по учебным предметам «Математика», «Физика», «Химия», «Биология», «Информатика» | | | | |
| 4.1. | Разработка и утверждение планов МБОУ Правдовская школа по | Февраль – август 2025 | Директор, | Пп. 1-12 |

| | | | | |
|------|---|---|------------------------|----------|
| | повышению качества математического и естественно-научного образования | года | ЗДУВР | |
| 4.2. | Разработка локальных нормативных актов, регламентирующих проведение мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года | В течение 2025 года, далее - ежегодно | Директор, ЗДУВР | Пп. 1-12 |
| 4.3. | Проведение анализа качества преподавания учебных предметов (химия, биология, математика, информатика) на всех уровнях образования | Математика – 2025-2026 гг. Химия – 2027-2028 гг. Информатика – 2028-2029 гг. Биология и окружающий мир – 2029-2030 гг. | ЗДУВР, руководитель МО | Пп. 1-12 |

5. Совершенствование преподавания учебных предметов «Математика», «Физика», «Химия», «Биология», «Информатика»

| | | | | |
|------|---|----------|----------------------------|----------|
| 5.1. | Оснащение кабинетов математики, информатики, физики, химии и биологии современным учебным оборудованием | 2025 год | Директор | Пп. 1-12 |
| 5.2. | Организация участия педагогических работников в муниципальных методических мероприятиях учителей математики, информатики, физики, химии и биологии. | ежегодно | ЗДУВР, учителя-предметники | Пп 1-12 |

6. Информационное обеспечение повышения качества математического и естественно-научного образования

| | | | | |
|------|--|---------------------------------------|-----------------|---------|
| 6.1. | Использование в педагогической деятельности учителя федеральных онлайн конструкторов, электронных конспектов уроков по математике и предметам естественно-научного цикла | Август 2025 года, далее - ежегодно | | П.10 |
| 6.2. | Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов общеобразовательных учреждений и родителей обучающихся в части повышения качества математического и естественно-научного образования | Август 2025 года, далее - ежегодно | | Пп. 1-9 |
| 6.3. | Проведение недели предметов естественно-научного цикла и математики, посвященной празднованию «Дня математики» | Апрель 2025 года, далее - ежегодно | | Пп. 1-3 |
| 6.4. | Популяризация математического и естественно-научного образования среди обучающихся путем проведения в школах тематических конференций, конкурсных и научно-развлекательных мероприятий, образовательных интенсивов. | В течение 2025 года, далее - ежегодно | | Пп. 1-9 |
| 6.5. | Повышение качества знаний и применения фундаментальных навыков в | Ноябрь 2025, далее - | ЗДУВР, учителя- | Пп. 1-9 |

| | | | | |
|------|---|---------------------------------------|----------------------------------|---------|
| | реальных жизненных ситуациях путем проведения недель функциональной грамотности | ежегодно | предметники | |
| 6.6. | Размещение на сайтах информации о реализации мероприятий по повышения качества математического и естественно-научного образования | В течение 2025 году, далее – ежегодно | ЗДУВР, администратор сайта | Пп. 1-9 |
| 6.7. | Информирование родительской общественности о реализации Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Правдовская школа. | В течение 2025 году, далее – ежегодно | ЗДУВР, классные руководители. | Пп. 1-9 |