

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
"ГОРНОСТАЕВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА"  
ЛЕНИНСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

П Р И К А З

08.09.2025

№ 290

с. Горностаевка

*Об утверждении Комплексного  
плана мероприятий по повышению  
качества математического и  
естественно-научного  
образования в МБОУ  
Горностаевская СОШ на период  
до 2030 года*

Во исполнение приказа 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 Республике Крым в период до 2030 года», приказа Управления образования администрации Ленинского района Республики Крым «Об утверждении Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на территории муниципального образования Ленинского района Республики Крым на период до 2030 года» с целью повышения качества преподавания математики и естественно-научных предметов, качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов, устранения дефицита учителей математики и естественно-научных предметов в МБОУ Горностаевская СОШ

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Комплексный план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Горностаевская СОШ Ленинского района Республики Крым на период до 2030 года согласно приложению (прилагается).

2. Создать рабочую группу по сопровождению реализации Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Горностаевская СОШ в составе:

Председатель рабочей группы:

- Керимова Н.В., заместитель директора по УВР;

Члены рабочей группы:

- Аметова Э.Д., руководитель ШМО предметов физико-математического цикла;
- Власко М.А., руководитель ШМО предметов естественно-научного цикла.

3. Заместителю директора по УВР Керимовой Н.В. обеспечить:

3.1. Организационное, информационное, методическое сопровождение реализации мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Горностаевская СОШ на период до 2030 года.

3.2. Сопровождение повышения квалификации педагогических работников по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года.

3.3. Обеспечить выполнение мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в соответствии со сроками.

3.4. Ежегодно до 25 декабря года, следующего за отчетным, направлять в Муниципальное казенное учреждение «Информационно-методический центр» Ленинского района Республики Крым отчет о выполнении мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования.


5. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.


Заместитель  
директора по УВР



**Н.В.Керимова**

**С приказом ознакомлены:**

Власко М.А.- 

Аметова Э.Д.- 

Приложение  
к приказу  
от 08.09.2025 № 290

## **КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН**

### **мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Горностаевская СОШ**

1. Цель, задачи, результаты и показатели плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на территории муниципального образования Ленинский район Республики Крым на период до 2030 года

Целью комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Горностаевская СОШ на период до 2030 года (далее – комплексный план) является: создание условий для устойчивого роста качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Горностаевская СОШ Ленинского района Республики Крым, на период до 2030 года.

Задачи комплексного плана:

- повышение качества преподавания математики и естественно-научных предметов в МБОУ Горностаевская СОШ;
- обеспечение укомплектованности учителями математики и естественно-научных предметов в МБОУ Горностаевская СОШ;
- 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 Горностаевская СОШ учителями математики и естественно-научных предметов.

## 2. Мероприятия Комплексного плана

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации	Ответственные исполнители
<b>1. Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов и устранение дефицита таких учителей в общеобразовательных организациях</b>			
1.1.	Обеспечение повышения квалификации руководителей МБОУ Горностаевская СОШ, реализующей федеральные основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования по вопросам реализации повышения качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
1.2.	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	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
1.3.	Сопровождение повышения квалификации педагогических работников дошкольного образования (воспитатели, педагоги-психологи и другие педагогические работники), начального общего образования и педагогов дополнительного образования для формирования компетенции по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у детей дошкольного и младшего школьного возраста, активации их исследовательского опыта естественно-научной направленности	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
1.4.	Организация работы по заключению договоров о целевом обучении по педагогическим специальностям и направлениям подготовки выпускниками профильных психолого-педагогических классов (групп), поступающими в образовательные организации высшего образования, реализующие образовательные программы высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 44.00.00 «Образование и педагогические науки» (учителя	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР

	математики, физики, биологии, химии)			
1.5.	Организация системной работы по формированию функциональной грамотности обучающихся	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВ.	заместитель
1.6.	Участие в муниципальном этапе конкурса для учителей общеобразовательных организаций Республики Крым «Класс функциональной грамотности»	Март - апрель 2026 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, учителя предметники	заместитель
1.7.	Участие в ежеквартальных семинарах для учителей Республики Крым по вопросам профильной математики (Семинар «Из школы в вуз») на базе НО «Крымский математический центр» Физико-технического института	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, Аметова Э.Д., руководитель ШМО	заместитель
1.8.	Организация участия педагогического сообщества в совещаниях, организованных Минпросвещения России, по актуальным вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР	заместитель
1.9.	Участие в научно-практических конференциях, посвященных актуальным темам преподавания математики и естественно-научных предметов: - «Актуальные вопросы преподавания физики в Республике Крым» - «Актуальные вопросы преподавания химии в Республике Крым» - «Актуальные вопросы преподавания биологии в Республике Крым» - «Актуальные вопросы преподавания информатики в Республике Крым» - «Актуальные вопросы преподавания математики в Республике Крым»	21 февраля 2026 г. 17-21 марта 2026 г. 21-25 апреля 2026 г. 20-29 августа 2026 г. 17-26 сентября 20256 г., далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР	заместитель
1.10.	Участие в съезде учителей естественно-научных предметов и математики	Ноябрь 2025 года, далее ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР	заместитель
1.11.	Участие в I Всероссийской научно-практической конференции «Математика. Информатика. Физика» (МИФ-25)	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР	заместитель
1.12.	Участие в региональном Конкурсе лучших педагогических практик «Мир науки: от любопытства к знаниям» Выявление и создание фонда лучших муниципальных практик по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у детей дошкольного и младшего школьного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, руководители ШМО, учителя-предметники	заместитель
<b>2. Содействие профессиональному самоопределению обучающихся</b>				

2.1.	Открытие и обеспечение функционирования 7-9-х математических классов с углубленным изучением математики и естественно-научным предметам	2025 год, далее ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
2.2.	Расширение числа 10-11 классов, изучающих математику и естественно-научные предметы на профильном уровне	2025 год, далее ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
2.3.	Участие в III региональной открытой научно-практической конференции «Научные чтения им. И.В. Курчатова»	Март - апрель 2026, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
2.4.	Участие в заключительном межрегиональном этапе научно-практической конференции участников проекта «Курчатовские классы», организуемой НИЦ «Курчатовский институт»	Ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
2.5.	Участие в турнире по математике «Вектор» для школьников 8-9 классов Республики Крым на базе НО «Крымский математический центр» Физико-технического института	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, учителя математики
2.6.	Участие в отборочных турах Межрегиональной олимпиады школьников «Будущие исследователи – будущее науки»	Ноябрь-декабрь 2025, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
2.7.	Участие в еженедельных занятиях по профильной математике и физике со школьниками 10-11 классов Республики Крым (ШМИИТ) на базе НО «Крымский математический центр» Физико-технического института	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
2.8.	Участие в специализированных профильных сменах естественно-научного и математического направления для обучающихся общеобразовательных организаций Республики Крым	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
<b>3. Организация учебно-методического обеспечения преподавания математики и естественно-научных предметов</b>			
3.1.	Проведение самодиагностики качества математического и естественно-научного образования в общеобразовательных организациях, расположенных на территории муниципального образования Ленинский район Республики Крым	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
3.2.	Анализ материально-технического и ресурсного обеспечения образовательных организаций, условий реализации федеральных основных общеобразовательных программ СОО, ООО по математике и предметам естественно-научного направления	Январь – апрель 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, учителя-предметники
3.3.	Комплектование библиотек общеобразовательных организаций учебно-методическими комплексами в соответствии с федеральным перечнем	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, Попок В.В.,

	учебников по математике и предметам естественно-научного направления		педагог-библиотекарь
3.4.	Разработка и реализация системы мониторинга 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	Январь – апрель 2026 года далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
3.5.	Мониторинг кадрового обеспечения образовательного процесса, организации углубленного изучения предметов, профильного и предпрофессионального обучения по математике и предметам естественно-научного направления в МБОУ Горностаевская СОШ в 2025/2026 учебном году	август 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
3.6.	Мониторинг создания 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.	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, руководители ШМО, учителя-предметники
3.7.	Участие в заседаниях Ассамблеи учителей общеобразовательных учреждений Республики Крым по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
<b>4. Совершенствование системы управления качеством образования по учебным предметам «Математика», «Физика», «Химия», «Биология», «Информатика»</b>			
4.1.	Разработка и утверждение плана по повышению качества математического и естественно-научного образования	Ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
4.2.	Создание рабочей группы по сопровождению реализации Комплексного и плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Горностаевская СОШ на период до 2030 года	Сентябрь 2025 года	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
4.3.	Разработка локальных нормативных актов, регламентирующих	В течение 2025 года,	Керимова Н.В., заместитель

	проведение мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года	далее - ежегодно	директора по УВР
4.4.	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.	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР
<b>5. Информационное обеспечение повышения качества математического и естественно-научного образования</b>			
5.1.	Создание банка электронных ресурсов для использования в педагогической деятельности учителя федеральных онлайн конструкторов, электронных конспектов уроков по математике и предметам естественно-научного цикла	Сентябрь 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, учителя-предметники
5.2.	Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов общеобразовательных организаций и родителей (законных представителей) обучающихся в части повышения качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, руководители ШМО, учителя-предметники
5.3.	Проведение предметной недели математики, посвященной празднованию «Дня математики»	Апрель 2026 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, руководители ШМО, учителя-предметники
5.4.	Популяризация математического и естественно-научного образования среди обучающихся путем проведения в школе тематических конференций, конкурсных и научно-развлекательных мероприятий, образовательных интенсивов	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, руководители ШМО, учителя-предметники
5.5.	Повышение качества знаний и применения фундаментальных навыков в реальных жизненных ситуациях путем проведения недель функциональной грамотности	Ноябрь, декабрь 2025, далее - ежегодно	Керимова Н.В., заместитель директора по УВР, руководители ШМО, учителя-предметники
5.6.	Размещение на сайтах информации о реализации мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Мазурык И.П., ответственная за работу сайта

5.7.	Информирование общественности через средства массовой информации о реализации Комплексный план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МБОУ Горностаевская СОШ на период до 2030 года	В течение 2025 года, далее - ежегодно	Мазурык И.П., ответственная за работу сайта
------	--	---------------------------------------	---