

Рассмотрен
педагогическим советом
МАОУ МО Заречный «СОШ № 3»
Протокол № 4 от 22 сентября

Утвержден
приказом директора
МАОУ МО Заречный «СОШ № 3»
№ 227а - од от 29 сентября 2025 г.

КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

**по повышению качества математического и естественно - научного общего образования
в МАОУ МО Заречный «СОШ № 3» на период до 2030 года**

(Приложение к Программе развития муниципального автономного общеобразовательного учреждения
городского округа Заречный «Средняя общеобразовательная школа № 3» на 2025 – 2029 гг.
в рамках проекта «Школа Минпросвещения России»

КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
по повышению качества математического и естественно - научного общего образования
в МАОУ МО Заречный «СОШ № 3» на период до 2030 года
 (Приложение к Программе развития муниципального автономного общеобразовательного учреждения
 городского округа Заречный «Средняя общеобразовательная школа № 3» на 2025 – 2029 гг.
 в рамках проекта «Школа Минпросвещения России»)

1. Задачи комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно - научного общего образования в МАОУ МО Заречный «СОШ № 3»

- 1.1. Повышение качества преподавания математики и естественно-научных предметов в МАОУ МО Заречный «СОШ № 3».
- 1.2. Повышение квалификации учителей математики и естественно-научных предметов в МАОУ МО Заречный «СОШ № 3».
- 1.3. Устранение дефицита учителей математики и естественно-научных предметов в МАОУ МО Заречный «СОШ № 3».

2. Показатели реализации Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно - научного образования в МАОУ МО Заречный «СОШ № 3» на период до 2030 года

№ строки	Наименование показателя	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	Увеличено на 10% ежегодно количество обучающихся по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, изучающих математику и естественно-научные предметы углубленно или на профильном уровне	2026 год, далее - ежегодно	Директор
2.	Обеспечено повышение квалификации на базе ведущих классических, инженерно-технических образовательных организаций высшего образования и научных организаций, в том числе в форме стажировок, работающих в системе общего и среднего профессионального образования не менее 10 учителей математики, физики, химии и биологии по преподаваемому учебному предмету	2025 год, далее - ежегодно	Директор
3.	Увеличена до 35% доля выбравших единый государственный экзамен по профильной математике и естественнонаучным предметам (химии, физике, информатике и биологии) (по сравнению с 2023 годом)	2026 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР, учителя - предметники
4.	Увеличена до 30% доля учителей математики, физики, химии и биологии в возрасте до 35 лет (по сравнению с 2023 годом)	2025 год, далее -	Директор

		ежегодно	
5	Увеличено к 2030 году количество договоров о целевом обучении по направлениям подготовки (специальностям) высшего образования в области образования, не менее чем в 3 раза по сравнению с 2024 годом	2025 год, далее - ежегодно	Директор

3. Мероприятия Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно - научного образования в МАОУ МО Заречный «СОШ № 3» на период до 2030 года

№ строки	Наименование показателя	Срок исполнения	Ответственный исполнитель
1	2	3	4
1.	1. Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов и устранение дефицита таких учителей в МАОУ МО Заречный «СОШ № 3»		
2.	Организация работы по заключению договоров о целевом обучении по педагогическим специальностям и направлениям подготовки выпускниками профильных психолого-педагогических классов, 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»	2025 год, далее - ежегодно	Директор
3.	Индивидуальное сопровождение абитуриентов, поступающих на целевое обучение в образовательные организации высшего образования, реализующие образовательные программы высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 44.00.00 «Образование и педагогические науки»	2025 год, далее - ежегодно	Директор
4.	Обеспечение реализации методических рекомендаций, предусматривающих единый механизм формирования прогноза региональной и квалификационно отраслевой потребности педагогических кадрах для системы общего образования	2025 год, далее - ежегодно	Директор
5.	Реализация мер социальной поддержки, содействие в трудоустройстве в общеобразовательные организации выпускников образовательных организаций высшего образования, имеющих педагогическую квалификацию, в первый год после окончания образовательной организации высшего образования, а также обеспечение координации органов служб занятости населения, общеобразовательных организаций и структурных подразделений образовательных организаций высшего образования, ответственных за трудоустройство выпускников	2025 год, далее - ежегодно	Директор
6.	Принятие дополнительных мер по освоению педагогами программ педагогической магистратуры естественно-научной направленности	2025 год, далее -	Директор

		ежегодно	
7.	Содействие в диагностике профессиональных затруднений учителей математики, физики, химии и биологии. Организация индивидуальной и адресной помощи учителям	2025 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР
8.	Содействие в обеспечении методической поддержки регионального методического актива в сопровождении учителей математики, физики, химии и биологии	2025 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР
9.	Обеспечение участия представителей МАОУ МО Заречный «СОШ № 3» в съездах учителей математики, физики, химии и биологии	2025 год, далее - ежегодно	Директор
10.	Оказание содействия трудоустройству студентов старших курсов педагогических специальностей при прохождении практики в общеобразовательные организации, имеющие вакансии по учебным предметам	2025 год, далее - ежегодно	Директор
11.	Принятие дополнительных мер по заключению договоров о целевом обучении с обучающимися по образовательным программам педагогической направленности по профилям: математика, физика, химия и биология	2025 год, далее - ежегодно	Директор
12.	Организация взаимодействия с «Корпорацией Академии Росатома» в части подготовки и сопровождения административных команд и учителей в рамках реализации проекта по развитию инженерных классов	2025 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР
13.	2. Содействие профессиональному самоопределению обучающихся		
14.	Расширение сети классов с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии	2025 год, далее - ежегодно	Директор
15.	Обеспечение реализации методических рекомендаций по организации взаимодействия общеобразовательных организаций, государственных профессиональных образовательных организаций высшего образования и предприятий	2025 год, далее - ежегодно	Директор
16.	Организация и проведение профориентационной работы математической, инженерной и естественно-научной направленностей с обучающимися на базе предприятий, образовательных организаций высшего	2025 год, далее -	Директор, заместитель

	образования и научных организаций, включающей также мероприятия по поляризации педагогической профессии, проведение образовательных экскурсий на указанные предприятия и в научные организации, реализация профильных образовательно-туристских проектов и программ	ежегодно	директора по УВР
17.	Включение в циклы внеурочных занятий «Разговоры о важном» и «Россия-мои горизонты» тем, посвященных популяризации педагогической профессии математического и естественно-научного профиля	2025 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР, учителя - предметники
18.	3. Организация учебно-методического обеспечения преподавания математики и естественно-научных предметов		
19.	Обеспечение реализации сценариев учебных заданий – интерактивных контекстных задач, лабораторных и практических работ по химии, физике и биологии, разработанных Министерством просвещения РФ	2025 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР, учителя - предметники
20.	Обеспечение участия учителей – предметников в научно-практических и образовательных мероприятиях с ассоциациями учителей естественно-научных предметов с привлечением представителей профессионального и научного сообщества в Свердловской области	2025 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР
21.	4. Иные мероприятия		
22.	Участие в реализации проекта «Шахматы в школе»	2026 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР, учителя - предметники

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 698875933354843316134420126408267428494147114520

Владелец Рагозина Марина Анатольевна

Действителен с 21.04.2025 по 21.04.2026