

РАССМОТРЕН
на заседании
педагогического совета
МАОУ МО Заречный
«СОШ № 7»
(протокол от
«30» сентября 2025г. № 2)

УТВЕРЖДЕН
приказом от «30» сентября 2025 г.
№ 158 - од


Н.П. Алексеев

КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по повышению качества математического и естественно-научного общего образования в МАОУ МО Заречный «СОШ №7» на период до 2030 года

(Приложение к Программе развития муниципального автономного общеобразовательного учреждения городского округа Заречный «Средняя общеобразовательная школа № 7 с углубленным изучением отдельных предметов» на 2025-2028 гг. в рамках проекта «Школа Минпросвещения России», утвержденной приказом директора 9 декабря 2024г. № 212)

- Задачи комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного общего образования в МАОУ МО Заречный «СОШ №7» на период до 2030 года**
 - Повышение качества преподавания математики и естественно-научных предметов в МАОУ МО Заречный «СОШ №7».
 - Повышение квалификации учителей математики и естественно-научных предметов в МАОУ МО Заречный «СОШ №7».
 - Устранение дефицита учителей математики и естественно-научных предметов в МАОУ МО Заречный «СОШ №7»
- Показатели реализации комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного общего образования в МАОУ МО Заречный «СОШ №7» 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	2025 год, далее -	Директор

	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	ежегодно	
3.			
4.	Увеличена до 35% доля выбравших единый государственный экзамен по профильной математике и естественно-научным предметам (химии, физике, информатике и биологии) (по сравнению с 2023 годом)	2026 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР, учителя предметники
5.	Увеличена до 30% доля учителей математики, физики, химии и биологии в возрасте до 35 лет (по сравнению с 2023 годом)	2025 год, далее - ежегодно	Директор
6.	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 Школьного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного общего образования в МАОУ МО Заречный «СОШ №7» на период до 2030 года

№ строки	Наименование показателя	Срок исполнения	Ответственный исполнитель и соисполнители
1	2	3	4
1.	1. Повышение качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов и устранение дефицита таких учителей в школе		
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

1	2	3	4
4.	Обеспечение реализации методических рекомендаций, предусматривающих единый механизм формирования прогноза региональной и квалификационно-отраслевой потребности в 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 - ежегодно	Директор
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 от школы 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

1	2	3	4
13.	2. Содействие профессиональному самоопределению обучающихся		
14.	Расширение сети классов с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии в общеобразовательных организациях	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 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	2025 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР
17.	Включение в циклы внеурочных занятий «Разговоры о важном» и «Россия-мой 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, в общеобразовательных организациях	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.	Обеспечение использования созданной в рамках национального проекта «Образование» инфраструктуры центров образования «Точка роста» для развития в общеобразовательных организациях математического, цифрового и естественно-научного образования	2025 год, далее - ежегодно	Директор, заместитель директора по УВР, учителя предметники
22.	4. Иные мероприятия		
23.	Участие в реализации проекта «Шахматы в школе»	2025 год, далее -	Директор, заместитель директора по УВР

1	2	3	4
		ежегодно	

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 647030360437668574821219143876024766403350371135

Владелец Алексеев Никита Петрович

Действителен с 27.01.2026 по 27.01.2027