

**Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа с углубленным изучением отдельных предметов № 20
Краснооктябрьского района Волгограда»
(МОУ СШ № 20)**

400007, Россия, Волгоград, пр-кт им. В.И. Ленина, 83, тел./факс (8442) 73-21-53

ПРИКАЗ

20.12.2024

№ 444-ОД

Об утверждении комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МОУ СШ № 20 на период до 2030 года

В соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.11.2024 года № 3333-р, в целях повышения качества математического и естественно-научного образования в МОУ СШ № 20

ПРИКАЗЫВАЮ

1. Утвердить комплексный план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МОУ СШ № 20 (далее – план) (Приложение).
2. Учителям математики, биологии, физики, химии, начальных классов (в части, затрагиваемой настоящим приказом):
 - включить в свою деятельность мероприятия плана;
 - представить план традиционных и перспективных практических мероприятий с указанием сроков и целевой группы по своему направлению в срок до 15.01.2025 года.
3. Контроль исполнения данного приказа возложить на Сорокину И.М., заместителя директора по учебно-воспитательной работе.

Директор МОУ СШ № 20



Д.А. Загуменнов

С приказом ознакомлены:

ФИО

Подпись в ознакомлении

Сорокина И.М.

Богословская Д.С.

Гончарова Л.В.

Казакова Д.Л.

Киселёва Е.В.

Лунёва И.В.

Носова В.М.

Плотникова Л.И.

Савосин С.В.

Серкова А.А.

Струначева Н.Н.

Тарановская И.О.

Холодкова М.В.

Шекера Е.В.

Шумакова А.А.

Комплексный план мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в МОУ СШ № 20

№	Наименование мероприятия	Сроки	Ответственный
1. Содействие повышению качества подготовки учителей математики и естественно-научных предметов			
1	Использование и наполнение национального открытого банка учебно-методических материалов, сборников задач, дидактических материалов и книг по преподаванию математики, физики, химии и биологии, в том числе по подготовке к государственной итоговой аттестации, разработанных ведущими образовательными и научными организациями	постоянно	учителя математики, биологии, физики, химии, начальных классов (в части, затрагиваемой настоящим приказом)
2	Повышение квалификации в области преподавания учебных предметов на основе разработанных программ повышения квалификации регионального и федерального уровней	постоянно	Сорокина И.М., заместитель директора по УВР, учителя математики, биологии, физики, химии, начальных классов (в части, затрагиваемой настоящим приказом)
3	Участие в деятельности стажировочных площадок для дополнительного профессионального образования учителей математики, физики, химии и биологии	постоянно	Сорокина И.М., заместитель директора по УВР, учителя математики, биологии, физики, химии, начальных классов (в части, затрагиваемой настоящим приказом)
4	Организация работы по заключению договоров о целевом обучении по педагогическим специальностям и направлениям подготовки обучающихся, 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»	по мере необходимости	Сорокина И.М., заместитель директора по УВР
5	Участие в научно-практических конференциях и других	постоянно	Сорокина И.М., заместитель

	аналогичных мероприятиях, посвященных актуальным темам преподавания математики и естественно-научных предметов		директора по УВР, учителя математики, биологии, физики, химии, начальных классов (в части, затрагиваемой настоящим приказом)
6	Участие в педагогических конкурсах соответствующей направленности	постоянно	заместитель директора по УВР, учителя математики, биологии, физики, химии, начальных классов (в части, затрагиваемой настоящим приказом)
2. Содействие профессиональному самоопределению обучающихся			
1	Рассмотреть возможность (с учетом результатов мониторинга индивидуальных образовательных запросов обучающихся 8-9 классов) организации профильного преподавания математики и информатики на уровне среднего общего образования	в начале календарного года	Сорокина И.М., заместитель директора по УВР
2	Повышение доли участия обучающихся в олимпиадах и конкурсах по математике, биологии, физики, химии	ежегодно на 10%	Холодкова М.В., методист
3	Включение в программу работы школьного оздоровительного лагеря «Солнышко» мероприятий, направленных на повышение интереса к изучению математики, биологии, физики, химии	ежегодно	Сорокина И.М., заместитель директора по УВР, Серкова А.А., учитель начальных классов, начальник летнего школьного оздоровительного лагеря
4	Организация и проведение профориентационной работы математической, инженерной и естественно-научной направленности с обучающимися на базе современных промышленных предприятий, образовательных организаций высшего образования и научных организаций, включающей также мероприятия по популяризации педагогической профессии, проведение образовательных экскурсий на указанные предприятия и в научные организации, реализация профильных образовательно-	ежегодно	Сорокина И.М., заместитель директора по УВР, Киселёва Е.В., методист

	туристских проектов и программ		
5	Включение в циклы внеурочных занятий «Разговоры о важном» и «Россия – мои горизонты» тем, посвященных популяризации математики и естественно-научных предметов	ежегодно	Сорокина И.М., заместитель директора по УВР
3. Организация учебно-методического обеспечения преподавания математики и естественно-научных предметов			
1	Проведение мониторинга создания и развития естественно-научной учебно-воспитательной среды, включая оформление естественно-научных пространств	постоянно	Сорокина И.М., заместитель директора по УВР
2	Создание сценариев учебных заданий - интерактивных контекстных задач, лабораторных и практических работ по химии, физике и биологии	постоянно	учителя математики, биологии, физики, химии, начальных классов (в части, затрагиваемой настоящим приказом)