

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ШКОЛА № 73
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРЛОВКА» ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
(ГБОУ «ШКОЛА № 73 Г.О. ГОРЛОВКА»)**

284601, ДОНЕЦКАЯ НАРОДНАЯ РЕСПУБЛИКА, Г.О. ГОРЛОВКА, Г. ГОРЛОВКА,
УЛ. КОМСОМОЛЬСКАЯ, Д. 9 тел. 4-25-41, E-mail: hcol_73@mail.ru, ОГРН 1229300087390 ИНН 9312005160, КПП 931201001

19 февраля 2025 года № 28
на № 27 от 04 февраля 2025 года

**Информация
о ходе выполнения Плана мероприятий («дорожная карта»)
по повышению качества математического и естественно-научного образования
в ГОСУДАРСТВЕННОМ БЮДЖЕТНОМ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ УЧРЕЖДЕНИИ
«ШКОЛА № 73 ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРЛОВКА» ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ**

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
1.	МЕРОПРИЯТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-РАЗЪЯСНИТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ			
1.1.	Изучение Регионального плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Донецкой Народной Республике на период до 2030 года, Комплексного плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Донецкой Народной Республике на период до 2030 года, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2024 года № 3333-р, части 1 статьи 8 Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», подпункта 1 части 1 статьи 12 Закона Донецкой Народной Республики от 6 октября 2023 года № 12-РЗ «Об образовании в Донецкой Народной Республике», подпункта 5 пункта 17 Положения о Министерстве образования и науки Донецкой Народной Республики, утвержденного указом Главы Донецкой Народной Республики от 13 декабря 2024 года № 691	Документы изучены администрацией, доведены до сведения педагогического коллектив: - рассмотрены на методическом совете (Протокол от 04.02.2025 № 4), - рассмотрены на заседании методического объединения учителей математики, информатики, физики (протокол от 05.02.2025 г. № 4) - рассмотрены на заседании методического объединения учителей естественных и общественных дисциплин (протокол от 05.02.2025 г. № 4)	февраль 2025 г.	Зам. директора Шевченко О.В., рук. МО Трипольская М.В., Мещерякова М.В.

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
1.2.	Разработать План мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в образовательной организации до 2030 года, руководствуясь Региональным планом мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в Донецкой Народной Республике	Издан приказ «О реализации Регионального плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ «ШКОЛА №73 Г.О. ГОРЛОВКА» на период до 2030 года»	Приказ от 04.02.2025 г. № 10	Зам. директора Шевченко О.В.
1.3.	Организация работы официальных сайтов по информированию педагогических работников государственных бюджетных общеобразовательных учреждений городского округа Горловка, обучающихся, их родителей (законных представителей) о ходе реализации Регионального плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования на период до 2030 года	Информация размещена на: -официальном сайте ГБОУ https://sh73-gorlovka-r897.gosweb.gosuslugi.ru/ - В Контакте вк https://vk.com/scool73	2024-2025 уч.год	Зам. директора Шевченко О.В., учитель информатики Салум М.Е.
1.4.	Подготовка информационного стенда по вопросам реализации Регионального плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в государственных бюджетных общеобразовательных учреждениях городского округа Горловка на период до 2030 года		2025	Зам. директора Шевченко О.В., рук. МО Трипольская М.В., Мещерякова М.В.
1.5.	Проведение заседаний педагогических советов, предметных методических объединений, родительских собраний, классных часов, индивидуальных и коллективных консультаций для обучающихся и их родителей (законных представителей) по вопросам реализации Регионального плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в государственных бюджетных общеобразовательных учреждениях городского округа Горловка на период до 2030 года	Методический совет (Протокол от 04.02.2025 №4). Методическое объединение учителей математики, информатики, физики (протокол от 05.02.2025 г. № 4) Методическое объединение учителей естественных и общественных дисциплин (протокол от 05.02.2025 г. № 4)	февраль 2025	Зам. директора Шевченко О.В., рук. МО Трипольская М.В.

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
2.	МЕРОПРИЯТИЯ ПО МОДЕРНИЗАЦИИ СОДЕРЖАНИЯ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ			
2.1.	Внедрение обновлённых федеральных образовательных стандартов и федеральных основных общеобразовательных программ в части учебных предметов «Окружающий мир», «Математика», «Физика», «Химия», «Биология»		2026 год	Администрация, руководители методических объединений, учителя-предметники
2.2.	Использование федерального 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	Вопрос рассмотрен на методическом совете (Протокол от 04.02.2025 № 4),	февраль 2025 г.	Зам. директора Шевченко О.В., руководители МО
2.4.	Использование новых учебников и учебно-методических пособий по математике, физике, химии и биологии		2027 год	Администрация, зав. библиотекой, учителя-предметники
2.5.	Использование и наполнение Республиканского открытого банка учебно-методических материалов, сборников задач, дидактических материалов по преподаванию математики, физики, химии и биологии, в том числе по подготовке к государственной итоговой аттестации, разработанных ведущими образовательными организациями	Мещерякова М.В. Сертификат издательства «Просвещение» «Об использовании в профессиональной деятельности современных образовательных технологий и о том, что учитель является активным пользователем сервиса «Цифровой помощник для учителя и ученика» от 02.02.2025 г.	февраль 2025 г.	Зам. директора Шевченко О.В., учителя-предметники
2.6.	Создание и наполнение муниципального открытого банка учебно-методических материалов, сборников задач, дидактических материалов по преподаванию математики, физики, химии и биологии, в том числе по подготовке к государственной итоговой аттестации		2027 год	Зам. директора Шевченко О.В., учителя-предметники

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
2.7.	Посещение организационно-методических мероприятий по повышению качества преподавания учебных предметов (вебинаров, семинаров-практикумов, совещаний) для педагогов-предметников	Мещерякова М.В. Сертификат издательства «Просвещение» об участии в вебинаре «Организация образовательного процесса по биологии с использованием методической литературы и цифровых сервисов» от 28.01.2025 г.	в течение 2025/26 уч. года, далее – ежегодно	Зам. директора Шевченко О.В., руководители метод. объединений, учителя-предметники
2.8.	Рассмотрение вопросов повышения качества преподавания учебных предметов на заседаниях школьных методических объединений	Заседание методического объединения учителей математики, информатики, физики (протокол от 05.02.2025 г. № 4); -заседание методического объединения учителей естественных и общественных дисциплин (протокол от 05.02.2025 г. № 4)	Февраль 2025	Зам. директора Шевченко О.В., руководители методических объединений
2.9.	Изучение и внедрение передового педагогического опыта учителей - предметников, лучших практик образовательных организаций Российской Федерации по системе подготовки обучающихся по учебным предметам «Окружающий мир», «Математика», «Физика», «Химия», «Биология», по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования		в течение 2025-2026 учебного года	Руководители методических объединений, учителя-предметники
2.10.	Проведение анализа содержательных результатов качества преподавания по учебным предметам «Окружающий мир», «Математика», «Физика», «Химия», «Биология» и рассмотрение их на педагогических советах общеобразовательных организаций, заседаниях городских методических объединений учителей естественно-математических дисциплин		октябрь 2025 года	Зам. директора Шевченко О.В., рук. метод. объединений, учителя-предметники
3.	МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ ПРЕДМЕТОВ И УСТРАНЕНИЕ ДЕФИЦИТА ТАКИХ УЧИТЕЛЕЙ В ОО			

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
3.1.	Обеспечение повышения квалификации на базе Образовательного Фонда «Талант и успех» и передовых общеобразовательных организаций для дополнительного профессионального образования учителей математики, физики, химии и биологии	<p>1.12 учителей ГБОУ прошли курс по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Цифровые инструменты для педагога» (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный университет»), имеют удостоверения о повышении квалификации в объеме 72 часов (21.11.2024)</p> <p>2.16 учителей ГБОУ прошли курс по дополнительной профессиональной программе «Управление проектами» (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный университет»), имеют удостоверения о повышении квалификации в объеме 16 часов (20.01.2025 г.)</p>	<p>ноябрь 2024</p> <p>февраль 2025</p>	Зам. директора Шевченко О.В., учителя-предметники
3.2.	Обеспечение повышения квалификации педагогических работников начального общего образования для формирования компетенций по эффективному преподаванию математики, развитию познавательной активности, экспериментированию у детей младшего школьного возраста, активизации их исследовательского опыта естественно-научной направленности	Приказ «Об утверждении Перспективных планов повышения квалификации и аттестации педагогических работников» от 30 августа 2024 года № 165	2024-2025 уч. год	Зам. директора Шевченко О.В.

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
3.3.	Участие в проведении курсов повышения квалификации по программам дополнительного профессионального образования для педагогов по вопросам повышения качества математического и естественно-научного образования	Приказ «Об утверждении Перспективных планов повышения квалификации и аттестации педагогических работников» от 30 августа 2024 года № 165	2024-2025 уч. год	Зам. директора Шевченко О.В.
3.4.	Обеспечение повышения квалификации педагогических работников по дополнительной профессиональной программе курсов повышения квалификации для педагогов общеобразовательных организаций, реализующих общеобразовательные программы по предметам естественнонаучного цикла в профильных предпрофессиональных классах математической, инженерной и естественно-научной направленности		2026 год, далее – ежегодно	Зам. директора Шевченко О.В.
3.5.	Участие педагогических работников в научно-практических конференциях и мероприятиях, посвященных актуальным темам преподавания математики и естественно-научных предметов		2027 год	Зам. директора Шевченко О.В., учителя-предметники
3.6.	Организация взаимодействия с учреждениями высшего профессионального образования по вопросу трудоустройства в общеобразовательные организации выпускников образовательных организаций высшего образования, имеющих педагогическую квалификацию, после окончания образовательной организации высшего образования		2026 год, далее – ежегодно	Администрация
4.	СОДЕЙСТВИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ САМООПРЕДЕЛЕНИЮ ОБУЧАЮЩИХСЯ			
4.1.	Увеличение количества классов с углубленным изучением математики, физики, химии и биологии		2025 год, далее - ежегодно	Администрация
4.2.	Использование методических рекомендаций по организации взаимодействия образовательных организаций, реализующих образовательные программы основного общего, среднего общего, среднего профессионального и высшего образования, и предприятий	В рамках программы инженерных классов, сотрудничества между ГБОУ и кафедрой «Математическое моделирование» Автомо-	11.02.2025	Администрация

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
		<p>бильно-дорожного института Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет» проведены:</p> <p>1. Квиз «АЙТИ от АДИ» для учащихся 11 класса Ссылка о мероприятии: https://vk.com/wall-187027688_3089</p> <p>2. Викторина «АЙТИ от АДИ» в рамках работы инженерных классов для учащихся 8-А класса Ссылка о мероприятии: https://vk.com/wall-156151001_11918</p> <p>3. Викторина «АЙТИ от АДИ» в рамках работы инженерных классов для учащихся 8-Б класса Преподаватель АДИ: Федорченко А.Г. Ссылка о мероприятии: https://vk.com/wall-187027688_3097</p>	<p>13.02.2025</p> <p>17.02.2025</p>	
4.3.	Участие в специализированных профильных сменах научной направленности в организациях отдыха детей и их оздоровления для обучающихся общеобразовательных организаций		2025 год	Администрация

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
4.4.	Использование в циклах внеурочных занятий «Разговоры о важном» и «Россия - мой горизонт» тем, посвященных популяризации математики и естественно-научных предметов	<p>Проведены уроки в рамках цикла внеурочных занятий «Разговоры о важном» по темам: 03.02 «Бизнес и технологическое Предпринимательство» (1-11 кл). 10.02 «Искусственный интеллект и человек» (1-11 кл).</p> <p>Проведены уроки в рамках цикла внеурочных занятий «Россия - мой горизонт» в 6-11 классах по темам: 06.02 Отраслевое занятие «Россия умная: наука и образование» 13.02 Практико-ориентированное занятие (Россия индустриальная) 20.02 Отраслевое занятие «Россия индустриальная: тяжёлая промышленность, машиностроение»</p> <p>Информация размещена на: -официальном сайте ГБОУ https://sh73-gorlovka-r897.gosweb.gosuslugi.ru/ - В Контакте вк https://vk.com/scool73</p>	Февраль 2025 года	Классные руководители
4.5.	Внедрение в основные образовательные программы разделов, направленных на популяризацию математики и развитие математической грамотности		2026 год	Администрация, учителя-предметники

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
4.6.	Внедрение в основные образовательные программы разделов, направленных на популяризацию химии, биологии, физики и развитие естественно-научной грамотности		2026 год	Администрация, учителя-предметники
4.7.	Организация работы факультативов по учебным предметам «Математика», «Физика», «Химия», «Биология» для углубленного изучения предмета	10-11 классы Информационно-технологический профиль (с углубленным изучением математики и информатики) Курс «Интернет-технологии» (2ч)	2024-2025 уч. год	Администрация, учителя-предметники
4.8.	Организация работы факультативов по учебным предметам «Окружающий мир», «Математика», «Физика», «Химия», «Биология»	Согласно учебному плану введения: 1-4 классы 1. Курс внеурочной деятельности «Основы логики и алгоритмики» 2. Факультативный курс «Занимательная математика» 5-9 классы 1. «Информатика»- 5-6 классы 2. Курс «Биологическое краеведение» 5,7 классы 3. «Основы программирования на PYTHON» -7-9 классы 4. Факультативный курс «Применение пакетов офисных программ для решения экономических программ»-8-9 классы 5. Факультативный курс «Математика вокруг нас»- 9 класс	2024-2025 уч. год	Администрация, учителя-предметники

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
4.9.	Организация индивидуальных маршрутов по учебным предметам «Окружающий мир», «Математика», «Физика», «Химия», «Биология» для обучающихся, имеющих низкий уровень предметной обученности		2025 год, далее - ежегодно	Зам. директора Шевченко О.В., учителя-предметники
4.10.	Организация и проведение городских онлайн-консультаций для обучающихся предпрофессиональных профильных классов инженерной и естественно-научной направленности с лучшими педагогами-предметниками	В рамках программы профориентации, сотрудничества между ГБОУ и кафедрой «Математическое моделирование» Автомобильно-дорожного института Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет» проведен Квиз «АЙТИ от АДИ» для учащихся 11 класса, 8-Аи 8-Б классов. Преподаватель АДИ: Федорченко А.Г.	февраль 2025 г.	Зам. директора Шевченко О.В.
4.11.	Проведение профориентационной работы математической, инженерной и естественно-научной направленности с обучающимися на базе промышленных предприятий Донецкой Народной Республики, с привлечением образовательных организаций высшего образования и научных организаций		2026 год, далее - ежегодно	Администрация, классные руководители, учителя-предметники
4.12.	Запланировать мероприятия инженерной направленности, с целью популяризации профессии «Инженер», с целью ознакомления учащихся с направлениями специализации профессии инженера, привитие интереса к изучению наук инженерной направленности, повышения интереса к инженерной деятельности, профориентации обучающихся	Запланированы и проведены занятия в рамках цикла внеурочных занятий «Россия - мой горизонт» по темам: 06.02 Тема 20. Отраслевое занятие «Россия умная: наука и образование»	Февраль 2025 год	Зам. директора, классные руководители, учителя-предметники

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
		<p>13.02 Практико-ориентированное занятие (Россия индустриальная)</p> <p>20.02. Отраслевое занятие «Россия индустриальная: тяжелая промышленность, машиностроение»</p> <p>27.02. Отраслевое занятие «Россия безопасная: военно-промышленный комплекс»</p> <p>Запланированы и проведены внеурочные занятия:</p> <p>03.02 Урок налоговой грамотности (5 класс)</p> <p>07.02 Информационная минутка ко Дню российской науки (1-11 кл.)</p> <p>18.02 Урок Цифры: «Секреты операционных систем» (1-11 кл.)</p>		
4.13.	Координация и информационное сопровождение конкурсного движения для обучающихся, которое популяризирует профессии, связанные с математической, инженерной и естественно-научной направленностью	<p>Информация о конкурсах размещается на:</p> <p>-официальном сайте ГБОУ https://sh73-gorlovka-r897.gosweb.gosuslugi.ru/</p> <p>- В Контакте вк https://vk.com/scool73</p>	2025 год, далее - ежегодно	Зам. директора Шевченко О.В., классные руководители, учитель информатики Салум М.Е., рук. школьного пресс-центра Евтушенко Е.Ю.
5.	ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРЕПОДАВАНИЯ МАТЕМАТИКИ И ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ ПРЕДМЕТОВ			

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
5.1.	Изучение методических материалов для углубленного и профильного изучения математики, физики, химии и биологии, разработанных ведущими образовательными организациями		2025 год	Рук. методических объединений, учителя-предметники
5.2.	Разработка методических материалов по общему образованию учителями предметниками в рамках работы муниципальных учебно-методических объединений учителей математики и естественно-научного цикла		2026 год, далее – ежегодно	Руководители методических объединений, учителя-предметники
5.3.	Изучение и распространение методических материалов для учебно-методических объединений по общему образованию, разработанных Минпросвещения России	16 учителей ГБОУ прошли курс по дополнительной профессиональной программе «Управление проектами» (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Тюменский государственный университет»), имеют удостоверения о повышении квалификации в объеме 16 часов (20.01.2025 г.) Мещерякова М.В. Сертификат издательства «Просвещение» «Об использовании в профессиональной деятельности современных образовательных технологий и о том, что учитель является активным пользователем сервиса «Цифровой помощник для учителя и ученика» от 02.02.2025 г.	2025 год	Руководители методических объединений, учителя-предметники
5.4.	Подготовка к участию в мониторинге создания и развития естественно-научной учебно-воспитательной среды, включая оформление естественно-научных пространств в общеобразовательных организациях		2025 год, далее – ежегодно	Руководители методических объединений, учителя-предметники

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
5.5.	Распространение сценариев учебных занятий - интерактивных контекстных задач, лабораторных и практических работ по химии, физике и биологии, задач практического содержания по математике		2026 год, далее – ежегодно	Учителя-предметники
5.6.	Участие в научно-практических и образовательных мероприятиях с ассоциациями учителей естественно-научных предметов с привлечением представителей профессионального и научного сообщества		2027 год, далее – ежегодно	Учителя-предметники
6.	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАНИЯ ПО УЧЕБНЫМ ПРЕДМЕТАМ «МАТЕМАТИКА», «ФИЗИКА», «ХИМИЯ» И «БИОЛОГИЯ»			
6.1.	Участие в мероприятиях по развитию математического и естественно-научного общего образования		2025 год	Учителя-предметники
6.2.	Разработка планов мероприятий по совершенствованию подготовки обучающихся к сдаче государственной итоговой аттестации по образовательным программам основного общего и среднего общего образования по математике, физике, химии и биологии		2025 год	Учителя-предметники
6.3.	Организация превентивной подготовки обучающихся к ГИА путем включения учителями-предметниками в планы уроков заданий, размещенных в открытом банке заданий ФИПИ		2025 год	Учителя-предметники
6.4.	Проведение мониторинга качества преподавания и изучения математики, физики, химии и биологии		2025 год	Зам. директора Шевченко О.В., руководители методических объединений
6.5.	Обеспечение повышения квалификации учителей математики, физики, химии и биологии по преподаваемому учебному предмету	Приказ «Об утверждении Перспективных планов повышения квалификации и аттестации педагогических работников» от 30 августа 2024 года № 165 Прошли курсы повышения квалификации:	2024-2025 уч.год	Зам. директора Шевченко О.В.

№ п/п	Перечень мероприятий Плана мероприятий («дорожная карта») по повышению качества математического и естественно-научного образования в ГБОУ	Проведенные мероприятия, с указанием тем, краткого описания мероприятия и возрастной категории	Сроки проведения	Ответственные
		Кочина Л.А., Мещерякова М.В. - учителя биологии в г. Донецк в ГБОУ ДПО «Донецкий республиканский институт развития образования», с 11.11.2024 г. по 22.11.2024 г. по программе 4.1.4 «Совершенствование профессиональной компетентности педагога по предмету «Биология» в условиях реализации ФГОС, ФООП».		

Директор



Handwritten signature

Л.А. Кочина

Исполнитель: Шевченко О.В.
т. +7949 309 52 11