

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИМЦ МКУ «Управление
образования Администрации города
Бийска»

_____ / _____

План работы муниципального методического объединения учителей математики, физики, информатики на 2024-2025 учебный год

Цель: создание условий для развития профессиональных компетенций педагогов при реализации требований современных стандартов с учетом стратегического развития физико-математического образования в Российской Федерации, повышения роли муниципального методического объединения в общественном управлении процессами развития образования.

Приоритетные направления деятельности:

- определение профессиональных дефицитов учителей, руководителей школьных методических объединений по обеспечению качества результатов образования.
- содействие инновационному совершенствованию методики преподавания предметов физико-математического цикла в условиях реализации федеральных государственных образовательных стандартов нового поколения.
- создание условий для выявления и распространения лучших педагогических практик, реализующих актуальную модель подготовки обучающихся к итоговой аттестации выпускников в форме ГИА, ВПР по математике, физике, информатике, работе с одаренными детьми и обучающимися с особыми образовательными потребностями.
- содействие повышению психолого-педагогической и информационной компетентности педагогов в условиях введения профессионального стандарта.
- усиление компонентов методической службы, направленных на рефлексивное осмысление педагогами своей деятельности, развитие кадрового потенциала.
- содействие участию педагогов физико-математического цикла в общественно профессиональной экспертизе авторских педагогических разработок учителей города и края.

- совершенствование системы наставничества педагогов.
- развитие системы взаимодействия и сотрудничества с учреждениями высшего и среднего профессионального образования.

№	Наименование мероприятия	Сроки	Место проведения	Ответственные лица	Ожидаемые результаты
1. Методическая деятельность, направленная на повышение качества образования					
<i>1.1. Реализация федеральных государственных образовательных стандартов. Совершенствование НОКО (оценочные процедуры ГИА, ВПР)</i>					
	Единый методический день «Развитие муниципальной системы образования с учётом стратегических общенациональных приоритетов – ответы на вызовы времени (методические секции в рамках августовского педагогического совещания руководящих и педагогических работников)» Тема секции ФМФ: «Развитие муниципальной системы физико-математического и информационно-технологического образования с учётом стратегических общенациональных приоритетов – ответы на вызовы времени»	Август, 2024	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №8»	Строкина С.В., Нисова Е.В.	Повышение уровня профессиональной компетентности руководителей МО и учителей-предметников
	Единый методический день «Совершенствование качества предметного образования в	Ноябрь, 2024	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №5»	Строкина С.В., Нисова Е.В.	Повышение уровня профессиональной компетентности

<p>условиях реализации обновленных ФГОС: мониторинг образовательных результатов с учетом оценочных процедур, профилактика школьной неуспешности - лучшие образовательные практики, новые решения ».</p> <p>Тема секции ФМФ: «Лучшие образовательные практики, направленные на совершенствование качества физико-математического образования в рамках подготовки к проведению оценочных процедур. Профилактика школьной неуспешности на основе анализа результатов оценочных процедур»</p>				<p>руководителей МО и учителей-предметников</p>
<p>ВПр: подводим итоги (анализ работ, поиск новых решений и подходов)</p>	<p>Декабрь, 2024</p>	<p>МКУ «Управление образования Администрации города Бийска», актовый зал</p>	<p>Корохова Е.С., Нисова Е.В.</p>	<p>Повышение уровня профессиональной компетентности руководителей МО и учителей-предметников. Повышение качества знаний по предметам ФМФ-цикла</p>
<p>Организация работы по</p>	<p>Сентябрь 2024 -</p>	<p>МКУ «Управление</p>	<p>Нисова Е.В.,</p>	<p>Повышение уровня</p>

<p>актуальным вопросам физико-математического цикла:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовка обучающихся к ВПР и ГИА по математике; - подготовка обучающихся к ВПР и ГИА по физике; <p>подготовка обучающихся к ВПР и ГИА по информатике и ИКТ</p>	<p>май 2025</p>	<p>образования Администрации города Бийска», актовый зал</p>	<p>общественные методисты: Жигачева А.Н., Федотова С.П., Юрина С.Ю.</p>	<p>профессиональной компетентности руководителей МО и учителей-предметников. Повышение качества знаний по предметам ФМФ-цикла</p>
<p>Единый методический день: «Методическое сопровождение педагога: от непрерывного образования и повышения квалификации до карьерного роста».</p> <p>Тема секции ФМФ: «Организация системы наставничества в общеобразовательном учреждении»</p>	<p>Январь, 2025</p>	<p>МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №6 имени Героя Советского Союза Н.П. Красильникова»</p>	<p>Строкина С.В., Нисова Е.В.</p>	<p>Повышение уровня профессиональной компетентности руководителей МО и учителей-предметников</p>
<p>Выставка методических разработок учителей физико-математического цикла «Ярмарка методических идей»</p>	<p>Апрель 2025 (в рамках конференции «Будущее наукограда»</p>	<p>МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»</p>	<p>Строкина С.В., Верхотурцева Л.И., Нисова Е.В.</p>	<p>Повышение уровня профессиональной компетентности руководителей МО и учителей-предметников. Обобщение и распространение передового опыта.</p>
<p>Организация и повышение квалификации педагогических</p>	<p>Сентябрь 2024-май 2025</p>	<p>АИРО имени Адриана Митрофановича</p>	<p>Нисова Е.В., Шилова М.В.</p>	<p>Совершенствование кадрового</p>

	работников		Топорова, АГГПУ, АИЦТиОКО		потенциала учителей физико- математического цикла
	Методическое сопровождение участников муниципального конкурса «Лучшее школьное методическое объединение учителей»	Сентябрь 2024- май 2025	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	Строкина С.В., методисты ИМЦ	Выявление и распространение актуального опыта работы лучших школьных методических объединений
<i>1.2. Повышение профессиональной компетентности педагогов в рамках профстандарта «Педагог». Эффективное использование учебного оборудования, сети Интернет, цифровых образовательных технологий обучения.</i>					
	Участие в муниципальном лектории-практикуме, с участием российского математика, специалиста в математической экономике, доктора физико-математических наук, члена-корреспондента РАН, профессора МФТИ, ведущего научного сотрудника ЦЭМИ РАН Савватеева Алексея Владимировича	Сентябрь 2024	КГБОУ «Бийский лицей-интернат Алтайского края»	Нисова Е.В., Общественные методисты	Повышение уровня профессиональной компетентности педагогов
	Семинар учителей физико-математического цикла «Профессиональная деятельность педагога в условиях цифровой	Февраль 2025	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	Нисова Е.В.	Повышение эффективности использования современного цифрового

	образовательной среды»				оборудования и цифровых образовательных ресурсов в учебном процессе
	Организация работы творческих групп учителей-предметников	В течение года	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	Нисова Е.В.	Повышение уровня профессиональной компетентности педагогов, развитие творческого потенциала педагогов
<i>1.3. Работа со школьниками с особыми образовательными запросами (дети с ОВЗ, дети-инвалиды, одаренные, слабоуспевающие)</i>					
	Единый методический день «Инклюзивное образование в современной школе: учим других, учимся сами (новые подходы в обучении детей с ограниченными возможностями здоровья)». Тема секции ФМФ: «Эффективные приемы работы с детьми с различными образовательными потребностями»	Март, 2025	МБОУ «Основная общеобразовательная школа №21»	Строкина С.В., Нисова Е.В.	Повышение уровня профессиональной компетентности руководителей МО и учителей-предметников.
<i>1.4. Работа с одаренными детьми. Развитие творческого потенциала (конкурсное движение)</i>					
	Всероссийская акция «Урок цифры»	Сентябрь 2024 - май 2025	Дистанционно	Нисова Е.В., руководители ШМО	Формирование грамотного поведения

					обучающихся при использовании цифровых ресурсов, развитие интереса к информационным технологиям
	Муниципальный конкурс «Компьютерный марафон»	Октябрь 2024 – май 2025	Дистанционно	Нисова Е.В.	Формирование грамотного поведения обучающихся при использовании цифровых ресурсов, развитие интереса к информационным технологиям. Развитие творческого потенциала обучающихся.
	Муниципальный конкурс решения качественных задач по физике «Научная нефантастика»	Март 2025 - апрель 2025	Дистанционно	Нисова Е.В.	Развитие навыков исследовательской деятельности обучающихся
	Сотрудничество с учреждениями высшего и среднего профессионального образования по подготовке и консультированию обучающихся к прохождению оценочных процедур	Январь 2025 – апрель 2025	По согласованию	Нисова Е.В., общественные методисты	Повышение качества знаний обучающихся по предметам физико-математического цикла

2. Методическое сопровождение профессиональной деятельности педагогов**2.1. Развитие учительского потенциала (конкурсное движение)**

Методическое сопровождение участников конкурса «Учитель года»	Сентябрь 2024 - март 2025	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	Строкина С.В., методисты ИМЦ	Выявление и распространение успешного педагогического опыта
Методическое сопровождение участников конкурса «Ярмарка методических идей»	Сентябрь 2024 - декабрь 2024	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	ИМЦ	Выявление и распространение успешного педагогического опыта по применению ИКТ-технологий в образовательной деятельности
Методическое сопровождение участников конкурса на получение денежного поощрения лучшими учителями в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование»	1-е полугодие 2025 г.	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	ИМЦ	Выявление и распространение успешного педагогического опыта

2.2. Работа с молодыми педагогами

Проведение индивидуальных консультаций	Сентябрь 2024 - май 2025	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	ИМЦ	Адаптация и методическое сопровождение молодых педагогов
Привлечение молодых педагогов к работе ММО	Сентябрь 2024 - май 2025	МКУ «Управление образования	ИМЦ	Адаптация и методическое

			Администрации города Бийска»		сопровождение молодых педагогов
	Методическое сопровождение молодых педагогов учителями-наставниками	Сентябрь 2024 - май 2025	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	ИМЦ	Адаптация и методическое сопровождение молодых педагогов
	Методическое сопровождение участников конкурса «Педагогический дебют»	Сентябрь 2024 - декабрь 2024	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	ИМЦ	Выявление и распространение успешного педагогического опыта, повышение профессионального уровня педагогов
	Городской семинар молодых учителей «Шаги к успеху молодого педагога»	Февраль 2025	МКУ «Управление образования Администрации города Бийска»	ИМЦ	Адаптация и методическое сопровождение молодых педагогов