

СОГЛАСОВАНО

Начальник Управления образования  
Администрации ЗАТО Александровск  
Г.Ю. Чебелева

« 20 » сентября 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор МБОУ «ИМЦ»  
Е. М. Зламан

« 20 » сентября 2018 г.

УТВЕРЖДЕН

Руководитель МКЦ

И.В. Машук

« 20 » 09 2018 г.

№ 249  
Протокол совета МКЦ от 20.09.2018 №1



## ПЛАН РАБОТЫ

Муниципального координационного центра  
по повышению качества математического образования  
в рамках Концепции преподавания математики в Российской Федерации  
на 2018-2019 учебный год

### Цель работы:

Создание единого образовательного пространства, обеспечивающего решение приоритетных инновационных направлений системы образования ЗАТО Александровск по повышению качества математического образования.

### Задачи:

- координирование деятельности образовательных организаций ЗАТО Александровск по повышению качества математического образования;
- обеспечение условий для совершенствования профессиональной компетентности и диссеминации опыта педагогов;
- сопровождение деятельности ОО и педагогов, работающих в инновационном режиме;
- координирование подготовки и проведения муниципальных мероприятий: научно-практических конференций, методических и практических семинаров, мастер-классов, конкурсов, фестивалей по повышению качества математического образования;
- информационное обеспечение работы МКЦ;
- совершенствование сетевого взаимодействия образовательных организаций ЗАТО Александровск.

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения	Ответственные	Ожидаемые результаты
<b>1. Аналитическое обеспечение</b>				
1.1.	Анализ результатов мониторинговых исследований по математическому образованию: - ГИА, - ВПР, - муниципальных входных и итоговых диагностических работ; - диагностики базовых знаний обучающихся ОО с признаками неobjективных результатов ВПР в 2017/2018 учебном году (МБОУ ООШ№ 2, ООШ №280).	В течение года	МКЦ, ОО, модератор	Повышение эффективности внутренней системы оценки качества образования в общеобразовательных организациях, предупреждение негативных тенденций в организации образовательного процесса
1.2.	Анализ деятельности МКЦ	Декабрь 2018 года июнь 2019 года	МКЦ, модератор	Выявление положительных сторон и проблем с целью корректировки плана работы



## 2. Организационно-методическое обеспечение

<b>2.1. Совершенствование профессиональной компетентности и диссеминация опыта педагогов</b>			
2.1.1.	Территориальный семинар по теме «Геометрия в деталях»	Декабрь 2018 года	МКЦ, МБДОУ № 7 «Пингвиненок», модератор
2.1.2.	Территориальный семинар – практикум «Занимательные алгоритмы»	Январь 2019 года	МКЦ, МБДОУ №6 «Светлячок», модератор
2.1.3.	Круглый стол «Система работы учителя математики при подготовке к ГИА»	Январь 2019 года	МКЦ, МБОУ «Гимназия», МБОУ «СОШ № 279»
2.1.4.	Муниципальная педагогическая мастерская «Современный урок» (по отдельному плану)	Февраль 2019 года	МКЦ, МБОУ «ООШ №269»
2.1.5.	Декада математики (по отдельному плану)	Февраль 2019 года	МКЦ, ОО, модератор
2.1.6.	Круглый стол по вопросу преемственности начального общего образования и основного общего образования «Эффективные педагогические технологии как гарант повышения качества математического образования»	Апрель 2019 года	МКЦ, ОО, модератор
2.1.7.	Подведение итогов работы СП по теме «Разработка мониторинга результатов»	2 полугодие 2018-2019	МКЦ, МБОУ СОШ №276,
			Диссеминация опыта педагогов на региональном



	освоения образовательных программ по математике в условиях введения реализации ФГОС ОО» (региональный семинар)	учебного года	модератор	уровне.
2.1.8.	Организация участия учителей математики в реализации плана мероприятий Экспертного совета по информатизации системы образования и воспитания при Временной комиссии Совета Федерации по развитию информационного общества.	В течение года	МКЦ, ОО	Повышение уровня информационной компетенции педагогов
2.1.9.	Разработка банка контрольно-оценочных средств по предмету «Математика»	В течение года	МКЦ, ОО	Банк КОС

## 2.2. Внедрение шахмат в образовательную деятельность ОО ЗАТО Александровск

2.2.1.	Организация деятельности пилотной площадки по реализации программы внеурочной деятельности «Шахматы»	В течение года	МКЦ, МБОУ «СОШ №276», модератор	Разработка программ внеурочной деятельности курса «Шахматы»
2.2.2.	Мониторинг «Реализация образовательных программ «Шахматы в ОО ЗАТО Александровск»	Октябрь 2018 года	МКЦ, модератор	Консолидация ресурсов для эффективного внедрения программы «Шахматы»
2.2.3.	Мониторинг потребности общеобразовательных организаций ЗАТО Александровск в специалистах по реализации программ внеурочной деятельности «Шахматы»	Декабрь 2018 года	Модератор	Готовность ОО ЗАТО Александровск к реализации программы внеурочной деятельности «Шахматы»
2.3.4.	Разработка программ внеурочной деятельности курса «Шахматы»	Май 2019 года	МБОУ «СОШ №276» ОО	Программа внеурочной деятельности курса «Шахматы»

## 3. Сопровождение деятельности обучающихся по участию в мероприятиях, программах и проектах по математике, реализуемых на муниципальном, региональном и всероссийском уровнях

3.1.	Муниципальная математическая олимпиада для старших дошкольников «Математическая карусель-2018»	Ноябрь 2018 года	МКЦ, МБДОУ №7 «Пингвинёнок», ДОО	Внедрение в практику работы ДОО интерактивных форм математической подготовки детей дошкольного возраста
3.2.	Территориальная интернет-олимпиада «В	Январь 2019 года	МКЦ,	Выявление уровня



	стране геометрических фигур»		МБДОУ № 6 «Светлячок», ДОО	сформированности геометрических представлений у дошкольников
3.3.	Территориальный игровой познавательный досуг «Математический Знайка»	Март 2019 года	МКЦ, МБДОУ № 7 «Пинвиненок», модератор	Повышение у детей дошкольного возраста интереса к математике посредством игровых технологий и исследовательской деятельности
3.4.	Турнир «Шахматная весна» им. П.Г. Стеблина	Май 2019 года	ПП МБОУ СОШ 276, МКЦ, МБДОУ № 7 «Пинвинёнок», модератор	Создание условий для интеллектуального развития обучающихся и воспитанников в повышении интереса к игре «Шахматы»
3.5.	Организация участия обучающихся в мероприятиях по математике различного уровня	В течение года	МКЦ, ОО, модератор	Выявление одарённых детей и повышение мотивации обучающихся к изучению математики
3.6.	Организация и проведение накопительной олимпиады по математике среди обучающихся 5-6 классов ОО ЗАТО Александровск	В течение года	МКЦ, МБОУ «Гимназия»	Совершенствование работы с учащимися по повышению качества математического образования
<b>4. Информационное обеспечение</b>				
4.1.	Размещение на бумажных и электронных носителях методических материалов, рекомендаций, памяток для педагогов, занимающихся данным направлением	В течение года	МКЦ, модератор	Повышение уровня профессионального мастерства педагогов
4.2.	Разработка методических продуктов по результатам проведённых мероприятий	В течение года	МКЦ, ОО, модератор	Трансляция эффективного педагогического опыта педагогов по повышению качества математического

**Список сокращений:**

- ВПР** – Всероссийские проверочные работы
- ГИА** – государственная итоговая аттестация
- МКЦ** – муниципальный координационный центр
- ОО** – образовательные организации
- ПП** – пилотная площадка
- СП** – стажёрская площадка