



МЭРИЯ ГОРОДА АРХАНГЕЛЬСКА

ДИРЕКТОР ДЕПАРТАМЕНТА ОБРАЗОВАНИЯ

П Р И К А З

от 01 октября 2015 г.

№ 650

Об утверждении Плана мероприятий
по реализации Концепции развития
математического образования в городе
Архангельске на 2015 - 2016 учебный год

В целях обеспечения реализации Концепции развития математического образования в РФ, утверждённой распоряжением правительства РФ от 24.12.2013 № 2506-р, в целях оптимизации качества образования учащихся муниципальных образовательных учреждений муниципального образования "Город Архангельск", находящихся в ведении департамента образования мэрии города Архангельска, по математике **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить План мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в городе Архангельске на 2015-2016 учебный год (Приложение 1).

2. Начальникам отделов организационно-аналитического обеспечения (Ерыкаловой Е.С.), общего и дополнительного образования (Кудряшовой Н.И.), дошкольного образования (Филимоновой Н.С.), специалистам департамента образования мэрии г. Архангельска (далее-Департамент) в пределах компетенции, определенной Положениями об отделах департамента, должностными инструкциями, обеспечить реализацию мероприятий Плана по реализации Концепции развития математического образования в городе Архангельске на 2015-2016 учебный год.

3. Начальнику отдела организационно-аналитического обеспечения департамента (Ерыкаловой Е.С.) обеспечить:

- мониторинг эффективности реализации в муниципальных образовательных учреждениях, находящихся в ведении департамента образования мэрии города Архангельска, мероприятий Плана по реализации Концепции развития математического образования в городе Архангельске на 2015-2016 учебный год путём оценки готовности выпускников 9, 11-х классов к проведению государственной итоговой аттестации по математике в 2016 году (в том числе в части всестороннего использования возможностей учебного плана,

результативности оказания социально-психологической и педагогической помощи несовершеннолетним, имеющим проблемы в обучении, уровня образования, наличия квалификационных категорий, своевременности прохождения курсов повышения квалификации педагогическими работниками, развития дополнительного образования в области математики (кружков, ученических математических сообществ, объединений, факультативных курсов и др.) и результатов государственной итоговой аттестации выпускников 9, 11-х классов по математике в 2016 году в разрезе образовательных учреждений);

- включение в план-задание контрольных мероприятий вопросов в части эффективности реализации Концепции математического образования в рамках полномочий образовательных учреждений.

4. Руководителям муниципальных образовательных учреждений, находящихся в ведении департамента образования мэрии города Архангельска:

4.1. Назначить лиц, ответственных за выполнение мероприятий Плана по реализации Концепции развития математического образования на территории муниципального образования "Город Архангельск" на 2015-2016 учебный год в части компетенции образовательных учреждений.

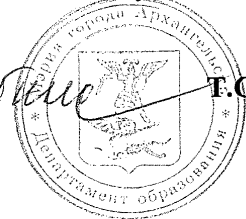
4.2. Обеспечить разработку и утверждение на уровне образовательных учреждений плана по реализации Концепции развития математического образования на 2015-2016 учебный год.

4.3. Обеспечить мониторинг эффективности мероприятий по подготовке выпускников 9, 11-х классов к проведению государственной итоговой аттестации по математике в 2016 году (в том числе в части всестороннего использования возможностей учебного плана, результативности оказания социально-психологической и педагогической помощи несовершеннолетним, имеющим проблемы в обучении, уровня образования, наличия квалификационных категорий, своевременности прохождения курсов повышения квалификации педагогическими работниками, развития дополнительного образования в области математики (кружков, ученических математических сообществ, объединений, факультативных курсов и др.).

4.4. Обеспечить выполнение мероприятий Плана по реализации Концепции развития математического образования на территории муниципального образования "Город Архангельск" на 2015-2016 учебный год в части компетенции образовательных учреждений.

4.5. Обеспечить готовность выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике в 2016 году.

5. Контроль за выполнением приказа возложить на заместителя директора департамента образования мэрии города Архангельска Коптяеву Н.И.



Т.С. Огибина

Приложение
к приказу директора
департамента образования
мэрии город Архангельска
от 01.10.2015 № 650

**План мероприятий
по реализации Концепции развития математического образования в городе Архангельске на 2015-2016 учебный год**

№	Направления / мероприятия	Сроки	Предполагаемые результаты	Исполнители
1. Взаимодействие с внешними структурами				
1.1	Утверждение Плана мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в городе Архангельске на 2015-2016 учебный год	До 10.10.2015	План мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в городе Архангельске на 2015-2016 учебный год	Начальники отделов Руководители ОУ в части полномочий ОУ
1.2	Запрос в министерство образования и науки Архангельской области о мерах по оптимизации результативности образования в 2015-2016 учебном году	До 01.11.2015	Информирование образовательных учреждений муниципального образования "Город Архангельск", находящихся в ведении департамента образования мэрии города Архангельска, о региональных методических рекомендациях, способствующих оптимизации результативности математического образования	Беспоясова М.В. Анфилова Е.А.
1.3	Запрос в ГАОУ АО ИОО о получении региональных методических рекомендаций, способствующих эффективной организации образовательного процесса по математике	До 01.11.2015	Информирование образовательных учреждений муниципального образования "Город Архангельск", находящихся в ведении департамента образования мэрии города Архангельска, о региональных методических рекомендациях, способствующих оптимизации результативности математического образования.	Беспоясова М.В. Анфилова Е.А.
1.4	Осуществление координационной и информационной помощи при организации ГАОУ АО ИОО мероприятий в части повышения квалификации педагогических работников образовательных учреждений МО "Город Архангельск"	В течение года	Своевременное повышение квалификации педагогическими работниками	Анфилова Е.А. Руководители ОУ

2. Проведение аппарата совещаний в департаменте образования мэрии города Архангельска				
2.1	Итоги ГИА-9, ГИА – 11 по математике в 2014, 2015 гг.	Октябрь 2015 года	Сравнительный анализ результатов ГИА-9, ГИА-11 по математике в 2014, 2015 годах (с учетом итогов дополнительного этапа ГИА)	Казакова А.В. Илатовская А.С.
2.2	Использование возможностей учебного плана в части обеспечения эффективности подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике	Октябрь 2015 года	Анализ использования и определение перспектив для общеобразовательных организаций МО "Город Архангельск" возможностей учебного плана в части обеспечения эффективности подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике	Полищук А.В.
2.3	Эффективность проводимой работы общеобразовательными учреждениями в части подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике в 2016 году	Декабрь 2015 года, апрель 2016 года	Анализ эффективности деятельности общеобразовательных учреждений в части подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике в 2016 году	Илатовская А.С. Казакова А.В.
2.4	Состояние кадрового состава общеобразовательных учреждений МО "Город Архангельск" (уровень образования, наличие квалификационных категорий, своевременность прохождения курсов повышения квалификации)	Декабрь 2015 года, апрель 2016 года	Анализ состояния кадрового состава учителей математики общеобразовательных учреждений МО "Город Архангельск"	Ростовская Е.В. Соколова М.В. Казакова А.В. Илатовская А.С. Анфилова Е.А.
2.5	Оптимизация развития дополнительного образования в области математики (кружков, ученических математических сообществ, объединений, факультативных курсов и др.)	Декабрь 2015 года	Анализ развития дополнительного образования в области математики (кружков, ученических математических сообществ, объединений, факультативных курсов и др.) в образовательных учреждениях МО "Город Архангельск"	Кудряшова Н.И.
3. Включение вопросов в повестку дня совещаний с руководителями, заместителями руководителей ОУ				
3.1	Итоги ГИА-9, ГИА – 11 по математике в 2014, 2015 годах	Октябрь 2015 года	Сравнительный анализ результатов ГИА-9, ГИА-11 по математике в 2014, 2015 годах (с учетом итогов дополнительного этапа ГИА)	Казакова А.В. Илатовская А.С.
3.2	Использование возможностей учебного плана в части обеспечения эффективности подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике	Октябрь 2015 года	Анализ использования и определение перспектив для общеобразовательных учреждений МО "Город Архангельск" возможностей учебного плана в части обеспечения эффективности подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике	Полищук А.В.

3.3	Реализация позиций ст. 14 Федерального закона РФ от 24.06.1999 № 120-ФЗ "Об основах системы профилактики правонарушений несовершеннолетних" в части оказания социально-психологической помощи несовершеннолетним, имеющим проблемы в обучении	Апрель 2016 года	Анализ исполнения общеобразовательными учреждениями п ций ст. 14 Федерального закона РФ от 24.06.1999 № 120-ФЗ "Об основах системы профилактики правонарушений несовершеннолетних" в части оказания социально-психологической и педагогической помощи несовершеннолетним, имеющим проблемы в обучении	Хвостова А.Ю. Волкова А.А. Бедрина В.В.
3.4	Состояние кадрового состава общеобразовательных учреждений МО "Город Архангельск" (уровень образования, наличие квалификационных категорий, своевременность прохождения курсов повышения квалификации)	Апрель 2016 года	Анализ состояния кадрового состава учителей математики общеобразовательных учреждений МО "Город Архангельск"	Ростовская Е.В. Соколова М.В. Казакова А.В.
3.5	Эффективность проводимой работы в части подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике	Апрель 2016 года	Анализ эффективности деятельности общеобразовательных учреждений в части подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике	Илатовская А.С. Казакова А.В.
3.6	Развитие дополнительного образования в области математики (кружков, ученических математических сообществ, объединений, факультативных курсов и др.)	Апрель 2016 года	Анализ развития дополнительного образования в области математики (кружков, ученических математических сообществ, объединений, факультативных курсов и др.) в образовательных учреждениях МО "Город Архангельск"	Кудряшова Н.И.
4. Включение вопросов в повестку дня совещаний со специалистами системы сопровождения				
4.1	Реализация позиций ст. 14 Федерального закона РФ от 24.06.1999 № 120-ФЗ "Об основах системы профилактики правонарушений несовершеннолетних" в части оказания социально-психологической помощи несовершеннолетним, имеющим проблемы в обучении	Март 2016 года	Анализ исполнения общеобразовательными учреждениями позиций ст. 14 Федерального закона РФ от 24.06.1999 № 120-ФЗ "Об основах системы профилактики правонарушений несовершеннолетних" в части оказания социально-психологической и педагогической помощи несовершеннолетним, имеющим проблемы в обучении	Хвостова А.Ю. Волкова А.А. Бедрина В.В. Руководители ОУ
5. Организация мероприятий в части распространения передового педагогического опыта в области математики				
5.1	Конкурс профессионального мастерства	Ноябрь-декабрь 2015 года	Распространение лучшего педагогического опыта среди городских школ	Хвостова А.Ю.

5.2	Декада преемственности	Ноябрь 2015 года	Проведение открытых занятий, уроков. Обмен опытом между педагогами общеобразовательных и дошкольных образовательных учреждений	Анфилова Е.А. Руководители ОУ
5.3	Городской конкурс методических материалов по преемственности дошкольного и школьного образования	Ноябрь 2015 года	Распространение опыта победителей конкурса в номинации "Математика"	Анфилова Е.А. МБОУ ДО "СДДТ" Руководители ОУ
5.4	Декада молодого педагога	Апрель 2016 года	Проведение открытых занятий, уроков. Обмен опытом между педагогами - стажистами и молодыми педагогами со стажем работы до 3-х лет	Анфилова Е.А. Руководители ОУ
5.5	Проведения цикла семинаров для педагогов, организованных в рамках функционирования МБОУ СПШ № 14 в качестве опорного учреждения системы образования муниципального образования "Город Архангельск" по теме: "Методическое сопровождение учителей математики и физики образовательных организаций муниципального образования "Город Архангельск" в условиях обновления модели физико-математического образования"	В течение учебного года согласно плану работу Опу	Проведение семинаров для педагогов города Архангельска в рамках работы опорного учреждения	Беспоясова М.Н. Анфилова Е.А. Труфанова О.Н.
5.6	Единый городской педагогический совет по теме: "Реализация позиций ст. 14 Федерального закона РФ от 24.06.1999 № 120-ФЗ "Об основах системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних" в части оказания социально-психологической помощи педагогической и педагогической несовершеннолетним, имеющим проблемы в обучении"	Март 2016 года	Распространение опыта работы с несовершеннолетними, имеющим проблемы в обучении	Беспоясова М.Н. Анфилова Е.А. Хвостова А.Ю. Казакова А.В. Руководители ОРЦ Бедрина В.В.
5.7	Городская акция "Честный экзамен – выбор будущего"	Ноябрь, апрель 2016 года	Популяризация законопослушного поведения на экзаменах	Казакова А.В. Илатовская А.С. Руководители ОРЦ
5.8	Апробация электронных учебников математики 5 класса издательства "ВентанаГраф" в 2015-2016 учебном году (МБОУ СПШ № 55, 59, 68)	В течение учебного года	Внедрение в практику работы общеобразовательных учреждений электронных форм учебников	Золотухина О.А. Артюгина С.А. Серебрякова Н.П. Журавлева Н.Л.

5.9	Организация профильного лагеря физико-математической направленности на базе МБОУ СПШ № 14	В рамках летней оздоровительной кампании (июнь 2016 года)	Организация профильных смен для учащихся 8-10 классов физико-математического профиля	Труфанова О.Н. Калинина Е.Н. Вохмина В.А.
6. Организация конкурсных мероприятий, олимпиад в сфере математического образования для детей				
6.1	Организация конкурсных мероприятий в сфере математического образования детей	Октябрь 2015 года	Организация и обеспечение участия учащихся 5-11 классов в школьном этапе всероссийской олимпиады школьников (в том числе по предмету "Математика")	Золотухина О.А. Руководители ОУ
6.2		Ноябрь 2015 года	Организация и обеспечение участия учащихся 7-11 классов в муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников для учащихся (в том числе по предмету "Математика")	Золотухина О.А. Лазарева Ю.Н. Руководители ОУ
6.3		Ноябрь-декабрь 2015 года	Организация и проведение городского конкурса "Школа года" (специальная номинация "Лучший учебный кабинет естественно-математического профиля")	Полищук А.В. Руководители ОУ
6.4		Февраль 2016 года	Обеспечение участия учащихся в очно-заочном турнире математических задач для учащихся 8 классов	Руководители ОУ
6.5		Февраль 2016 года	Организация и обеспечение участия учащихся 9-11 классов в XVI городской конференции "Юность Архангельска" (секция "Математика")	Полищук А.В. Руководители ОУ
6.6		Март 2016 года	Координация участия школьников в областной учебно-исследовательской конференции "Юность Поморья" (секция "Математика")	Полищук А.В. Руководители ОУ
6.7		Март 2016 года	Организация и обеспечение участия учащихся 5-8 классов в IX городской конференции "Шаг в будущее" (секция "Математика")	Волкова А.А. Руководители ОУ
6.8		Март 2016 года	Организация и обеспечение участия учащихся 4-х классов в городских предметных олимпиадах (в том числе по предмету "Математика")	Золотухина О.А. Данилова А.Б. Руководители ОУ
6.9		Март 2016 года	Организация и обеспечение участия школьников в городских предметных олимпиадах для учащихся с ограниченными возможностями здоровья	Волкова А.А. Лазарева Ю.Н. Руководители ОУ
6.10		Апрель 2016 года	Организация и обеспечение участия учащихся 5, 6-х классов в городских дистанционных олимпиадах (в	Золотухина О.А. Лазарева Ю.Н.

6.11		В течение учебного года	том числе по предмету "Математика")	Руководители ОУ
6.12		В течение учебного года	Организация учащихся учащихся во всероссийском интеллектуальном марафоне учеников - "Занковцев"	Руководители ОУ
6.13		В течение учебного года	Организация участия учащихся в олимпиаде "Ученик XXI века: пробуем силы – проявляем способности"	Руководители ОУ
			Организация участия учащихся в международном математическом конкурсе-игре "Кенгуру"	Руководители ОУ
7. Информационное сопровождение мероприятий в части оптимизации развития математического образования				
7.1	Создание и наполнение тематических рубрик по математическому образованию на странице департамента образования официального Интернет-портала МО "Город Архангельск" и на сайтах образовательных учреждений	В течение учебного года	Информационное обеспечение плана мероприятий по оптимизации результативности математического образования на 2015-2016 учебный год на странице департамента образования официального Интернет-портала МО "Город Архангельск" и на сайтах образовательных учреждений	Ерыкалова Е.С. Соколова М.В. Руководители ОУ
8. Мониторинговые мероприятия				
8.1	Сбор отчетной информации муниципальной уровня по теме: "Оценка качества подготовки выпускников 9-х, 11-х классов к государственной итоговой аттестации в 2015-2016 учебном году по математике"	В течение учебного года	Анализ результатов отчетной информации	Ерыкалова Е.С. Казакова А.В. Илатовская А.С. Хвостова А.В. Полищук А.В.
9. Контрольные мероприятия				
9.1	Осуществление тематической оценки деятельности общеобразовательных учреждений "Порядок оказания муниципальной услуги "Реализация образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования и дополнительных общеразвивающих программ" в части подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике"	Март 2016 года	Анализ соблюдения общеобразовательными учреждениями установленного порядка оказания муниципальной услуги по реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования и дополнительных общеразвивающих программ в части качественной подготовки выпускников 9, 11-х классов к прохождению государственной итоговой аттестации по математике	Ерыкалова Е.С. Казакова А.В. Илатовская А.С. Кураторы ОУ
9.2	Включение в план-задание комплексной оценки деятельности образовательных учреждений вопроса "Организация и проведение государственной итоговой	В течение учебного года	Анализ соблюдения общеобразовательными учреждениями установленного порядка оказания муниципальной услуги по реализации образовательных программ начального общего, основного общего,	Ерыкалова Е.С. Казакова А.В. Илатовская А.С.

	аттестации выпускников 9, 11-х классов" э рамках комплексной оценки деятельности		среднего общего образования и дополнительных образовательных программ в части организации и проведения государственной итоговой аттестации выпускников 9, 11-х классов	
--	---	--	---	--