**8 қосымша**

**Положение**

**о конкурсе методического мастерства**

**«Лучший сборник заданий на развитие логики**

**и основ бизнес-математики»**

**в рамках проекта «Математика вокруг нас».**

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее положение определяет порядок и условия проведения

Конкурса методического мастерства учителей начальных классов налучший сборник заданий на развитие логики и основ бизнес - математики» в рамках проекта «Математика вокруг нас» (далее-Конкурс).

1.2.Порядок проведения Конкурса определяется положением.

1.3.Конкурс направлен на выявление, обобщение опытаработы учителей начальных классов в рамках реализации проекта, на развитиеих творческой деятельности, роста профессионального мастерства, поддержкуинновационных разработок и технологий, направленных на реализациюучебных программ в начальной школе и оказывающих эффективное влияние на процесс обучения и воспитания младших школьников.

1. **ЦЕЛЬ КОНКУРСА**

* создание условий, способствующих проявлению профессиональной, личностной самореализации, поддержка инновационной деятельности учителей, направленной на формирование функциональной и математической грамотности младших школьников.

1. **ЗАДАЧИ КОНКУРСА**

* пробуждение у учителей начальных классов интереса к творческой и исследовательской деятельности через создание сборника заданий по функциональной грамотности;
* пропаганда опыта исследовательской работы, форм, методов и приемов активного обучения, направленных на развитие интереса, и математической грамотности младших школьников;
* выявление эффективного опыта работы учителей начальных классов по формированию функциональной и математической грамотности младших школьников;
* обобщение и распространение передового опыта для практической реализации в начальной школе;
* повышение престижа педагогического труда и публичное признание вкладов педагогов в развитие системы образования;
* создание банка методических форм, методов и заданий на математическую и функциональную грамотность.

**4.СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ**

4.1. Конкурсные работы принимаются до 22 октября 2018 года.

4.2. Организацию и проведение конкурса обеспечивает Учебно-методический центр развития образования Карагандинской области (далее УМЦ).

**5.УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ**

5.1. В конкурсе участвуют школы-участницы проекта районов/городов области.

5.2. Выдвижение кандидатов на участие в конкурсе производится городскими/районными отделами образования, после проведенной экспертизы на местах. ( Количество сборника один от района/города).

**6. ФОРМА ПРЕДСТАВЛЕНИЯ КОНКУРСНЫХ МАТЕРИАЛОВ, ТРЕБОВАНИЯ К НИМ**

6.1. В конкурсных материалах может быть представлена система разноуровневых тестовых и контрольных заданий, логические задания, разработки авторской методики преподавания предмета, разработки новых форм, методов или средств обучения и т.д., направленные на практическую значимость, на понимание, умение работать с терминологией, с текстом. Может быть как индивидуальной, так и коллективной работой.

6.2. Сборник заданий должен быть разработан с учетом современных образовательных технологий, и по приоритетным направлениям развития начальной школы, которые отражаются в:

* принципах обучения (индивидуальность, доступность, преемственность, результативность и т.д.);
* формах и методах обучения (активные методы и дистанционного дифференцированного обучения, занятия, конкурсы, соревнования и т.д.)
* методах контроля и управления образовательным процессом (тестирование, анализ результатов конкурсов, соревнований и т.д.);
* средствах обучения (перечень необходимого оборудования, инструментов и материалов в расчете на количество обучающихся).

6.3. Критерии оценок:

* научно-практическая новизна;
* актуальность и перспективность;
* практическая направленность;
* представленность результатов апробации,
* соответствие средств, методов и форм обучения;
* результативность программ.

6.4.Структура сборника заданий:

* Аннотация (кратко, 5-6 предложения).
* Содержание.
* Введение (раскрывается актуальность данной работы (1-2 стр.), т.е. автор отвечает на вопрос, почему он выбрал эту тему и каково ее место в содержании образования).
* Основная часть.
* Заключение.
* Список использованных источников.
* Приложения.
* Объем работы определяется авторами.

6.5. Требования по оформлению: текста сборника представляется в виде файла MS – WORD: верхнее и нижнее поля – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см; тип и размер шрифта Times New Roman, 14 пт; межстрочный интервал – одинарный.

6.3. Все материалы на конкурс представляются на одном DVD-R диске с содержанием и в виде сборника в бумажном варианте формата А 4. Представленные конкурсные материалы не возвращаются.

6.4. Оценивание конкурсных материалов будет осуществляться согласно разработанным УМЦ и утвержденным в установленном порядке критериям.

6.5. По итогам конкурса будут выпущен сборник заданий по функциональной грамотности. Материалы победителей войдут в Банк методических разработок УМЦРО.