

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского»

Инв. № 5/2017

УТВЕРЖДЕНО  
на заседании НТС

«ОмГУ им. Ф.М. Достоевского»  
(протокол № 6 от 26.10.2017 г.)

Председатель НТС

д-р физ.-мат. наук, профессор

С.В. Белим



**ОТЧЕТ О ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ЛАБОРАТОРИИ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА  
МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ЗА 2016-2017 ГОДЫ**

ОМСК-2017

## 1. Хоздоговорные темы

№ п/п	Наименование работы по тематике конкурса	Сроки выполнения работы	Стоимость (тыс. руб.) и источник финансирования
1	Договор № ХД-2/2015 от 24 сентября 2015 года по теме «Разработка, апробация, экспертиза качества и оценка эффективности использования измерительных материалов по оценке качества образования»	01.12.2015	100
2	Договор № ХД-5/2016 от 18 мая 2016 года по теме «Разработка, апробация и оценка эффективности использования измерительных материалов по оценке качества школьного математического образования»	31.07 2016	150
3	Договора № ХД-13/2016 от 21 ноября 2016 года по теме «Разработка, апробация и оценка эффективности использования измерительных материалов по оценке качества школьного математического образования»	20.12.2016	100
4	Договора № ХД-3/2017 от 24 мая 2017 года по теме «Оценка качества математического образования школьников: разработка, апробация и оценка эффективности использования измерительных материалов»	10.06 2017	150

## 2. Конференции и семинары

Проводятся научно-методические семинары для учителей.

### 3. Список основных публикаций руководителя и членов научной группы по выбранному направлению научного исследования за последние 3 года

№ п/п	Публикация	Импакт-фактор журнала (Web of Science)
Журналы РИНЦ и др. издания с низким импакт - фактором		
1	Берникова И.К., Круглова И.А. Интернет-олимпиада «Мультиматика» как возможность формирования математической культуры школьников (3-6 классы) // Научно-методический интернет-журнал «Наука и метод». 2015. № 1. URL: <a href="http://www.learningmethod.ru/#!/pub-14-/cc4i:02.12.2015">http://www.learningmethod.ru/#!/pub-14-/cc4i:02.12.2015</a> .	
2	Берникова И.К., Косенко О.В. Экспертиза контрольных измерительных материалов в рамках реализации проекта «Контрольная в формате ЕГЭ» // Научно-методический интернет-журнал «Наука и метод». 2015. № 1. URL: <a href="http://www.learningmethod.ru/#!/pub-17-/cwdg:02.12.2015">http://www.learningmethod.ru/#!/pub-17-/cwdg:02.12.2015</a> .	
3	Круглова И.А. Можно ли научить математике современных выпускников средней школы (научная статья) Материалы II всероссийской научно-практической конференции "Методика преподавания математических и естественнонаучных дисциплин: современные проблемы и тенденции развития" - Омск: Омская юридическая академия, 2015 с. 61-66	
4	Круглова И.А. Элементарная математика (курс выравнивания) – опыт работы // Материалы IV Всероссийской научно-практической конференции «Методика преподавания математических и естественнонаучных дисциплин: современные проблемы и тенденции развития» Электрон. текст. дан. – Омск : Изд-во Ом. гос. ун-та, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) ; 12 см. <a href="http://omsu.ru/science/materialy-konferentsiy/2017/index.php?sphrase_id=42688">http://omsu.ru/science/materialy-konferentsiy/2017/index.php?sphrase_id=42688</a>	

4. Проект «Мультиматика» анонсирован в рамках III Всероссийского съезда «Школьное математическое образование» (секция №6 «Информационные и дистанционные технологии в обучении математике») с размещением презентации на сайте Российской академии образования.

Организаторами Олимпиады являются Лаборатория ОКМО и ОО ДПО ЧУ «ИСОТИ».

География участников олимпиады обширна: от Калининградской области до Чукотского автономного округа, в проекте приняло участие более 1000 команд.

[http://omskedu.ru/?act=stat\\_tours\\_map&id\\_olympiad=1](http://omskedu.ru/?act=stat_tours_map&id_olympiad=1)

Олимпиада продолжается, на данный момент зарегистрировано 1138 команд

Руководитель лаборатории  
оценки качества  
математического  
образования, кандидат  
педагогических наук, доцент



И.А. Круглова