

ОТЧЕТ
образовательной организации,
имеющей статус математического ресурсного центра,
за 2022__год

Полное наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом)
 муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа
 №10 городской округ город Рыбинск

1. Наименование программ, видов внеурочной деятельности, факультативов (элективных курсов) в области математики, реализуемых в образовательной организации

№ п/п	Наименование факультатива / элективного курса/программы	Количество часов/срок реализации программы	Класс и возраст обучающихся, на которых рассчитан курс/ программа
1	Учимся учиться математике (элективный курс)	68ч/2 года	10-11 класс/16-17 лет
2	Избранные вопросы математики (спецкурс)	64ч/2 года	8-9 классы/14-15 лет
3	Элементарная математика (спецкурс)	64ч/2 года	10-11 классы/16-17 лет
4	Внеурочная деятельность “Основы финансовой грамотности”	32/7 лет	5-11 классы

1. Участие педагогов образовательной организации в профессиональном творческом конкурсе для учителей математики (в рамках регионального проекта «Ярославская математическая школа»)

№ п/п	Ф.И.О участника
1.	Макаренкова Галина Ивановна

3. Участие педагогических работников образовательной организации в иных профессиональных конкурсах в области математического образования

№ п/п	Наименование профессионального конкурса	Количество участников (заочно/очно)	Ф.И.О участников	Результат
1	Международная предметно-методическая олимпиада по информатике и ИКТ	заочно	Кудряшева Елена Сергеевна	диплом участника
2	Международная предметно-методическая олимпиада по информатике и ИКТ	заочно	Смирнова Валерия Владимировна	диплом участника
Итого: 1 конкурс/2 участника				

4. Опыт участия обучающихся образовательной организации в математических мероприятиях различного уровня (олимпиадах, конкурсах, турнирах и т.д.)

№ п/п	Форма и наименование мероприятия	Количество участников (человек)	Результат
1	Всероссийская олимпиада школьников по математике 4-11 классы школьный уровень 2021-2022	145	28 призеры и победители
2	Всероссийская олимпиада школьников по математике 7-11 классы муниципальный уровень 2021-2022	28	1 призер
3	Всероссийская олимпиада школьников по математике 7-11 классы региональный уровень 2021-2022	1	участник
4	Всероссийская олимпиада школьников 9-11 класс	3	участники
5	Всероссийская олимпиада Эйлера	1	участник
6	25 школьная научно-практическая конференция 5-11 классы	7	3 победителя 3 призера
7	Региональная онлайн олимпиада по математике «Бонусы. Онлайн» 5-6 классы	5	2 призера
8	Всероссийская математическая игра «Смарт Кенгуру» 2-10 классы	138	2 призера
9	X межмуниципальная малая научно-практическая конференция школьников, посвященная присвоению городу Рыбинску почетного звания Российской Федерации «Город трудовой доблести» 19-21 января	1	1 призер
10	Всероссийская научно-практическая конференция «Прикладные вопросы математики» РГАТУ	4	1 победитель 1 призер
11	Международная техническая олимпиада МАИ «Траектория взлета» 7-11 классы	2	участники
12	Региональная олимпиада по математике 5-7 классы отборочный тур	93	11 заключительный тур
13	Региональная олимпиада по математике 5-7 классы заключительный тур	11	1 победитель 2 призера
14	Муниципальная математическая игра «Математический пазл» 8 класс	6	участники
15	Всероссийский математический флэшмоб Mathcat 1-11 классы	12	участники
16	Всероссийская олимпиада школьников по математике 4-11 классы школьный уровень 2022-2023	237	8 победителей 29 призеров
17	Всероссийская олимпиада школьников по математике 7-11 классы муниципальный уровень 2022-2023	30	

18	Математическая игра “Математическое домино”	79	4 классы
19	Математическая игра “Математическая абака”	79	4 классы
20	Математическая игра “Математические крестики-нолики	15	4 классы
21	Математическая игра “Математический лабиринт”	15	4 классы
22	Выступления с проектами на конференции в РГАТУ “Интеллектуальный реактор”	2	10-11 классы 1 победитель
23	Муниципальная математическая квест-игра “Парк профессий” 9 классы	декабрь	
24	Математическая игра “Морской бой” 4 класс	28	командная игра
	Итого: мероприятий 24 \ 973 участника		

5. Обобщение и распространение опыта профессиональной деятельности в области математического образования педагогических работников образовательной организации

№ п/п	Форма и наименование мероприятия	Тема выступления	Ф.И.О. участника
1	Семинар «Эффективные практики формирования математической грамотности в образовательной организации»	“Эффективные практики формирования математической грамотности во внеурочной деятельности”	Капустина С.А.
2	Семинар «Формирующее оценивание на уроках математики»	Формирующее оценивание на уроках математики	Макаренкова Г.И. Цветкова О.А.
3	Семинар «Формирование математической грамотности на уроках математики»	«Формирование математической грамотности на уроках математики»	Макаренкова Г.И. Андрианова Е.А.
4	Фестиваль методических идей	“Основы финансовой грамотности”	Прусова И.А.
5	Открытые уроки в СОШ 3	декабрь-май	учителя начальной школы

6. Наименование мероприятий по математике, инициированных и впервые организованных в образовательной организации в текущем году

№ п/п	Форма и наименование мероприятия	Цель проведения	Краткое описание	Ожидаемый результат
1	Семинар “Формирующее оценивание на уроках математики»	Обобщение и распространение опыта профессиональной деятельности	Выступления учителей СОШ 10 перед учителями СОШ 3 по теме семинара	знакомство с практиками коллег
2	Проектная неделя	формирование у учащихся понятия «проектирование	Подготовительный период к проектной неделе занял несколько	развитие коммуникативной, познавательной,

		», обучение школьников проектированию от этапа анализа ситуации и выделения существующих проблем с последующим выдвижением проектной идеи до этапа презентации готового.	месяцев: сентябрь – реклама тем проектов, формирование проектных групп; определение типологии проекта, согласование с руководителем календарного плана работы над проектом; октябрь – решение проблемы проекта, оформление продукта проектной деятельности; ноябрь – предоставление паспорта проекта конкурсной комиссии; декабрь - презентация, защита проекта на конкурсе	общекультурной компетенции учащихся, их творческих способностей, овладение педагогами системно-деятельностным подходом в обучении
3	Выступление с проектами на конференции в РГАТУ “Интеллектуальный реактор”	совместный проект школа-ВУЗ	защита проектов перед комиссией РГАТУ	выступление конкурсантов подведение итогов
4	Муниципальная математическая квест-игра “Парк профессий”	математика в профессиях	командная игра, команды выполняют задания на станциях	подведение итогов, награждение победителей
	Итого: 4 мероприятия			

7. Эффективные практики, имеющиеся в опыте профессиональной деятельности педагогических работников образовательной организации, которые могут быть распространены в РСО

№ п/п	Форма	Тема	Целевая аудитория	Желаемое место проведения
1	Семинар	«Формирующее оценивание на уроках математики»	учителя 1-9 классов	общеобразовательное учреждение

8. Проблемные вопросы, профессиональные затруднения, требующие методической помощи и сопровождения
вебинары по теме “Комбинаторные задачи”

Отчет составил

Макаренкова Галина Ивановна, учитель математики

vladibagrov@yandex.ru

89201217498

Дата 29.11.2022

Директор



Ж.Е.Викторова
(расшифровка подписи)