

**Хакасский технический институт - филиал ФГАОУ ВО  
«Сибирский федеральный университет»**

26.04.2021 г.

г. Абакан

**VII научно-практическая конференция для школьников  
«Наука – наше будущее»**

**«Математика» 1 секция (1-5 класс)**

*ХТИ – филиал СФУ, ул. Щетинкина, 27, ауд. 215*

**Председатель** Перехожева Елена Владимировна, канд. пед. наук, доцент кафедры «Прикладная информатика, математика и естественно-научные дисциплины» ХТИ – филиала СФУ

**Члены жюри:**

– Попов Евгений Михайлович, студент группы 39-2, кафедры «Строительство» ХТИ – филиала СФУ

– Наумова Дарья Евгеньевна, студентка группы 39-2, кафедры «Строительство» ХТИ – филиала СФУ

<b>№ п/п</b>	<b>Ф.И.О. участника (полностью)</b>	<b>Ф.И.О. научного руководителя (полностью)</b>	<b>Название работы</b>	<b>Результат (место)</b>
1	Диденко Артем Павлович, ученик 1 класса, МБОУ «Лицей имени Н. Г. Булакина», г. Абакана	Шулбаева Оксана Сергеевна, учитель начальных классов	Влияние шахмат на успеваемость учащихся по математике	3 место
2	Маримонова Мария Сергеевна, ученица 1 класса, МБОУ «Лицей имени Н. Г. Булакина», г. Абакана	Шулбаева Оксана Сергеевна, учитель начальных классов	Удивительная история цифр	Участница
3	Дёмина Дарья Павловна, ученица 1 класса, МБОУ «Усть-Абаканская СОШ», рп. Усть-Абакан	Сугоняко Вера Александровна, учитель начальных классов	«Магический квадрат»	3 место
4	Бондарь Александра Федоровна, ученица 2 класса, МБОУ «СОШ № 19 с углубленным изучением отдельных предметов», г. Черногорск	Бебриш Ирина Николаевна, учитель начальных классов	«Как Кутузов бил французов» (Бородинская битва в датах и числах)	2 место
5	Банькова Валерия Дмитриевна, ученица 3 класса, МБОУ «Усть-Абаканская СОШ», рп. Усть-Абакан	Буренова Галина Тимофеевна, учитель начальных классов	«Математика вокруг нас. Узоры и орнаменты на посуде»	Участница
6	Мокрушин Богдан Юрьевич, ученик 3 класса, МБОУ «СОШ № 19 с углубленным изучением отдельных предметов», г. Черногорск	Бебриш Ирина Николаевна, учитель начальных классов	«Хакасия моя, тобой гордиться трудно перестать.» (Решение авторских задач на основе краеведческого материала)	1 место
7	Майер Максим Андреевич, Гончаров Василий Андреевич, ученики 4 класса, МБОУ	Малых Светлана Анатольевна, учитель начальных классов	«История и жизнь аала Райков в числах и задачах»	Участники

	«Райковская СОШ им. Н. И. Носова», аал Райков			
8	Коба Алексей Александрович, ученик 5 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Резванцева Наталья Валерьевна учитель математики	«Математика в профессиях»	Участник
9	Дударь Юлия Романовна, ученица 5 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Резванцева Наталья Валерьевна-учитель математики	«Математика на службе экологии»	Участница

### «Математика» 2 секция (6-11 класс)

ХТИ – филиал СФУ, ул. Щетинкина, 27, ауд. 219

**Председатель** Сулейманова Галина Сафиуллановна, доктор физ.-мат. наук, профессор кафедры «Прикладная информатика математика и естественно-научные дисциплины» ХТИ – филиала СФУ

#### Члены жюри:

– Ваганова Ирина Викторовна, студентка группы 30-1, кафедры «Строительство» ХТИ – филиала СФУ

– Островская Анжелика Сергеевна, студентка группы 30-1, кафедры «Строительство» ХТИ – филиала СФУ

№ п/п	Ф.И.О. участника (полностью)	Ф.И.О. научного руководителя (полностью)	Название работы	Результат (место)
1	Ситников Артём Евгеньевич, ученик 7 класса, МБОУ «Лицей имени Н. Г. Булакина», г. Абакана	Колесникова Евгения Ивановна учитель математики	«Такие далёкие и близкие аликвотные дроби»	Участник
2	Гусева Юлия Валерьевна, ученица 8 класса, МБОУ «Белоярская СШ», с. Белый Яр	Егорова Наталья Михайловна, учитель математики	«Измерение высоты объекта на местности с помощью подобия треугольников»	Участница
3	Головина Ксения Олеговна, ученица 9 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Резванцева Наталья Валерьевна, учитель математики	«Математические чудеса и тайны»	Участница
4	Емашева Дарья Андреевна, ученица 9 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Резванцева Наталья Валерьевна, учитель математики	«Эффективность использования формул финансовой математики в механизме расчета ипотечного кредита»	3 место
5	Староверова Ольга Владиславовна, ученица 9 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Резванцева Наталья Валерьевна, учитель математики	«Несерьёзное о серьёзном»	Участница
6	Чурбанова Юлия Алексеевна, ученица 10 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Болсуновская Ольга Валерьевна, учитель математики	«Расчетные задачи с экономическим содержанием в ЕГЭ и реальной жизни»	Участница
7	Водолазова Елизавета Васильевна, ученица 10 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Болсуновская Ольга Валерьевна учитель математики	«Текстовые задачи в ОГЭ и ЕГЭ»	2 место
8	Зайцев Даниил	Болсуновская	«Методы решения	3 место

	Вячеславович, ученик 10 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Ольга Валерьевна, учитель математики	тригонометрических уравнений»	
9	Малахов Данил Александрович, ученик 10 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Болсуновская Ольга Валерьевна, учитель математики	«Метод математической индукции»	2 место
10	Москалев Глеб Вячеславович, ученик 10 класса, МБОУ «СОШ № 10», г. Абакан	Болсуновская Ольга Валерьевна, учитель математики	«Тригонометрия в жизни человека и окружающем нас мире»	Не участвовал
11	Третьяков Данил Олегович, ученик 10 класса, МБОУ «Белоярская СШ», с. Белый Яр	Цедрик Екатерина Викторовна, учитель математики	«Методы восстановления пропущенных данных спутниковой информацией TerraModis»	1 место
12	Попова Ульяна Валерьевна, ученица 10 класса, МБОУ «Белоярская СШ», с. Белый Яр	Цедрик Екатерина Викторовна, учитель математики	«Исследование золотого сечения в архитектурном и академическом рисунках»	Участница