## ИТОГИ

## IV РЕСПУБЛИКАНСКОГО КОНКУРСА УЧЕНИЧЕСКИХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ «ХИМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ»

23 октября – 17 декабря 2017 года

## **НОМИНАЦИЯ «8-9 КЛАССЫ»**

№	Ф.И.О. участника	Тема конкурсной работы. Руководитель	Образовательное	Район	Результат
п/п			учреждение		
1.	Жигунова Анна Александровна, Черноярова Анна Олеговна	Тема «Содержание аскорбиновой кислоты в осенних сортах яблок» Руководитель работы: Богородицкая Ирина Николаевна, учитель химии МОУ «СОШ № 24» г.о. Саранск.	МОУ «СОШ № 24»	г.о. Саранск	49 1 место
2.	Азоркин Станислав Сергеевич, Горин Егор Петрович	Тема «Применение противогололедных реагентов: за и против»  Руководитель работы: Шелимова Лариса Юрьевна, учитель физики МОУ «Лицей № 26» г.о. Саранск.	МОУ «Лицей № 26»	г.о. Саранск	47 2 место
3.	Попова Ирина Андреевна	Тема «Изучение компонентов, входящих в состав шампуней» Руководитель работы: Макаревская Светлана Викторовна, учитель химии МОУ «Гимназия № 19» г.о. Саранск.	МОУ «Гимназия № 19»	г.о. Саранск	45 3 место
4.	Иванова Александра, Аббакумова Екатерина	Тема «Количественное определение содержания катионов железа в яблоках» Руководитель работы: Сафронова Наталья Алексеевна, учитель химии МОУ «Лицей № 4» г.о. Саранск.	МОУ «Лицей №4»	г.о. Саранск	45 3 место
5.	Костина Мария Александровна, Шалаева Анастасия Андреевна	<b>Тема</b> « <i>Используй то, что под рукой и не ищи другое</i> » Руководитель работы: <b>Сысоева Елена Александровна</b> , учитель химии и природоведения МОУ «СОШ № 9» г. о. Саранск.	МОУ «СОШ № 9»	г. о. Саранск	41
6.	Бикмаев Олег Равильевич	<b>Тема</b> « <i>Получение светящейся жидкости</i> » Руководитель работы: <b>Чекашкина Ольга Викторовна</b> , учитель биологии и экологии МБОУ «Инсарская СОШ №1» г. Инсар РМ.	МБОУ «Инсарская СОШ № 1»	Инсарский район РМ	40

7.	Ляпина Елизавета Дмитриевна,	Тема «Анализ родниковой воды»	МБОУ	Ромодановский	35
, <b>.</b>	Щередина Кристина Юрьевна	Руководитель работы: Юрлова Татьяна Михайловна,	«Красноузельская	район РМ	
		учитель МБОУ «Красноузельская СОШ»	СОШ»		
		Ромодановского района РМ.			
8.	Липатова Анастасия Алексеевна,	Тема «Анализ качества цемента различных марок»	МБОУ	Чамзинский район	34
	Инчина Ольга Владимировна	Руководитель работы: Худойкина Людмила	«Комсосмольская СОШ	PM	
		Александровна, учитель химии и биологии МБОУ	<b>№</b> 1»		
		«Комсосмольская СОШ № 1» Чамзинского района РМ.			
9.	Переплетчикова Дарья	Тема «Исследование процесса сорбции ионов хрома	МОУ «Лицей № 7»	г.о. Саранск	34
	Михайловна	(III) криогранулированным фосфатом магния из			
		водных растворов»			
		Руководитель работы: Куликова Екатерина Олеговна,			
		учитель химии МОУ «Лицей № 7» г.о. Саранск.			
10.	Нерсесян Елена Гагиковна	Тема «Нитраты, их влияние на организм человека и	МОБУ «Пермеевская	Ичалковский	31
		обнаружение их в продуктах питания»	ООШ»	район РМ	
		Руководитель работы: Родионова Наталья			
		Геннадьевна, учитель биологии МОБУ «Пермеевская			
		ООШ» Ичалковскогорайона РМ.			
11.	Криворотова Наталья	Тема «Изучение роста кристаллов и областей их	МБОУ «Учхозская	Краснослободский	31
	Дмитриевна	применения»	СОШ»	район РМ	
		Руководитель работы: Покарева Татьяна Алексеевна,			
		учитель химии МБОУ «Учхозская СОШ»			
		Краснослободского района РМ.	MEGN	D "	20
12.	Антонова Анастасия Ивановна,	Тема «Химический анализ пищевых отходов»	МБОУ	Ромодановский	30
	Березина Мария Владимировна	Руководитель работы: Косякова Татьяна Дмитриевна,	«Красноузельская	район РМ	
		учитель биологии МБОУ «Красноузельская СОШ»	СОШ»		
10		Ромодановского района РМ.	MEON K		20
13.	Антошкина Алена Владимировна	Тема «Вода – это жизнь!»	МБОУ «Клопинская ООШ»	Атюрьевский	29
		Руководитель работы: <b>Левина Наталья Васильевна</b> , учитель химии МБОУ «Клопинская ООШ»	ООШ»	муниципальный район РМ	
				раион Річі	
1.4	Город ини Адомория	Атюрьевского муниципального района РМ	МОУ «Гимназия № 19»	г. о. Саранск	19
14.	Гераськин Александр	Тема «Кварц как природный минерал и его	міОў «і имназия № 19»	1. 0. Саранск	19
	Александрович	применение»			
	_	Викоронитан работи: Макамарамая Сратична			
		Руководитель работы: Макакревская Светлана			
		Руководитель работы: <b>Макакревская Светлана Викторовна</b> , учитель химии и биологии МОУ «Гимназия № 19» г. о. Саранск.			

## НОМИНАЦИЯ «10-11 КЛАССЫ»

№ пп	Ф.И.О. участника	Тема конкурсной работы. Руководитель	Образовательное учреждение	Район	Результат
1.	Лобанова Дарья Алексеевна	Тема «Исследование адсорбционной способности лекарственных сорбентов» Руководитель работы: Панькина Вера Владимировна, учитель химии МОУ «СОШ № 39» г.о. Саранск.	МОУ «СОШ № 39»	г.о. Саранск	83 1 место
2.	Криворотова Виктория Анатольевна	<b>Тема</b> « <i>Исследование шоколада</i> » Руководитель работы: <b>Валягина Елена Дмитриевна</b> , учитель биологии и химии МБОУ «Дачная СОШ» Теньгушевский район РМ.	МБОУ «Дачная СОШ»	Теньгушевский район РМ.	68 2 место
3.	Колмакова Елена Анатольевна	Тема         «Исследование антиоксидантного действия кремов»           Руководитель         работы:         Воеводина Ольга Ольга Олька Ол	МОУ «СОШ № 25»	г.о. Саранск	67 2 место
4.	Новикова Кристина Алексеевна	Тема «Белизна» как химический реактив школьной химической лаборатории» Руководитель работы: Пушкарева Татьяна Александровна, учитель химии и биологии МОУ «Старошайговская СОШ № 2» Старошайговского района РМ.	МОУ «Старошайговская СОШ № 2»	Старошайговский район РМ	65 3 место
5.	Янкина Олеся Игоревна	Тема «Исследование химического состава электронной сигареты и анализ его воздействия на здоровье человека» Руководитель работы: Родионова Людмила Викторовна, учитель химии МОУ «СОШ № 25» г.о. Саранска.	МОУ «СОШ № 25»	г.о. Саранск	55
6.	Иванова Алена Андреевна	Тема «Определение антибиотиков в продуктах питания» Руководитель работы: Макаревская Светлана Викторовна, учитель химии МОУ «Гимназия № 19» г.о. Саранск.	МОУ «Гимназия № 19»	г.о. Саранск	51
7.	Ильина Дарья Юрьевна	Тема «Исследование состава и качества молока» Руководитель работы: Баринова Татьяна Александровна, учитель биологии МОУ «СОШ № 25» г.о. Саранска.	МОУ «СОШ № 25»	г.о. Саранска	48

8.	Иликаева Дания Наильевна	Тема «Определение содержания нитратов в овощах и фруктах» Руководитель работы: Кузина Ирина Николаевна, учитель химии МБОУ «Лицей № 4» Рузаевского муниципального района РМ.	МБОУ «Лицей № 4»	Рузаевский муниципальный район РМ	44
9.	Алексахина Лилия Сергеевна	Тема «Изучение физико-химических свойств ацетилсалициловой кислоты и ее влияние на организм человека» Руководитель работы: Алексахина Елена Николаевна, учитель химии МОУ «Первомайская СОШ» Лямбирского муниципального района РМ.	МОУ «Первомайская СОШ»	Лямбирский муниципальный район РМ	44
10.	Рябова Оксана Алексеевна,	Тема «Выяснение содержания нитратов в овощах и фруктах» Руководитель работы: Соснина Галина Анатольевна, учитель химии МБОУ «Торбеевская СОШ № 1» Торбеевского муниципального района РМ.	МБОУ «Торбеевская СОШ № 1»	Торбеевский муниципальный район РМ	39
11.	Безбородова Анастасия, Мочалкина Наталья	Тема «Сравнительный анализ таблетированных монопрепаратов ацетилсалициловой кислоты отечественных производителей» Руководитель работы: Сафронова Наталья Алексеевна, учитель химии МОУ «Лицей № 4» г.о. Саранск.	МОУ «Лицей № 4»	г.о. Саранск	32
12.	Сидорова Дарья Максимовна	Тема «Вся правда о газированных напитках: пить или не пить?» Руководитель работы: Шведкова Наталья Юрьевна, учитель биологии МБОУ «Лицей № 4» Рузаевского муниципального района РМ.	МБОУ «Лицей № 4»	Рузаевский муниципальный район РМ	31
13.	Демина Татьяна Николаевна	Тема «Выявление способов потерь йода организмом» Руководитель работы: Воеводина Ольга Александровна, учитель химии МОУ «СОШ №25» г.о. Саранска.	МОУ «СОШ № 25»	г.о. Саранск	27

БЛАГОДАРИМ УЧАСТНИКОВ ЗА ПОДДЕРЖКУ ИНИЦИАТИВЫ МГПИ В ПРОВЕДЕНИИ IV РЕСПУБЛИКАНСКОГО КОНКУРСА УЧЕНИЧЕСКИХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ «ХИМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ»!

О НАГРАЖДЕНИИ ПОБЕДИТЕЛЕЙ И ПРИЗЕРОВ БУДЕТ СООБЩЕНО ДОПОЛНИТЕЛЬНО.