

Организация
исследовательской
деятельности
студентов

- поиск противоречий - рассмотрение имеющихся знаний и умений, которые необходимы для выполнения дела.
- постановка проблемы – это вопрос, на который предстоит найти ответ, в ходе данной работы.
- выдвижение гипотезы – ряд предположений по поводу возможных путей решения выдвинутой проблемы (описательная и объяснительная).
- определение объекта и предмета исследования.

- постановка цели и задач исследования
- определение методов и ресурсов.
- выявление новизны исследования – это, то новое, что предстоит открыть в своей работе.
- определение теоретической и практической значимости исследования.

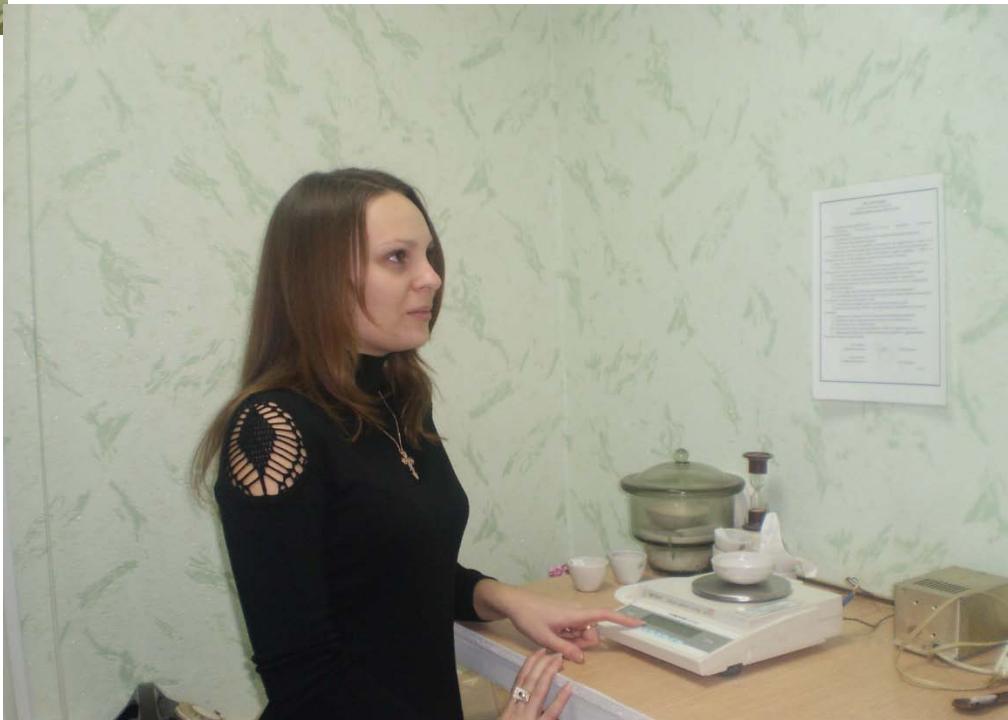
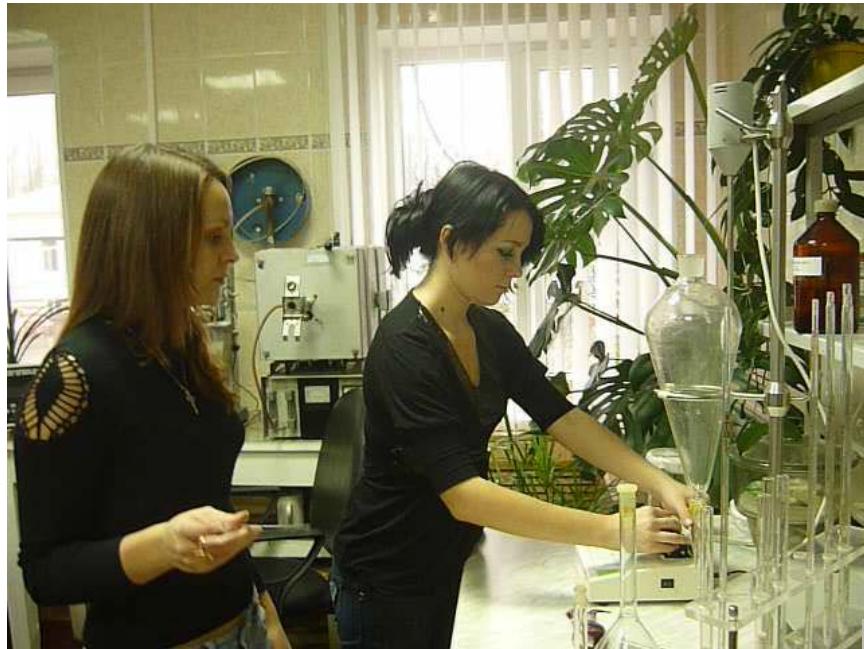
Результаты исследовательской деятельности

№ п/п	работа	результат
1	Загрязнение атмосферного воздуха АО «Рузхиммаш» и его влияние на здоровье населения.	Диплом 1 степени республиканского конкурса технического творчества среди детей и молодежи РМ
2	Загрязнение атмосферного воздуха АО «Рузхиммаш».	Диплом 2 степени «Интеллектуальное будущее Мордовии»
3	Загрязнение атмосферного воздуха АО «Рузхиммаш» и его влияние на здоровье населения.	Диплом 1 степени республиканского конкурса научно-исследовательских и экспериментально-конструкторских работ среди студентов ССУЗ РМ
4	Сон и температура	Диплом 3 степени республиканского конкурса
5	Загрязнение вод АО «Рузхиммаш» и	Диплом 2 степени

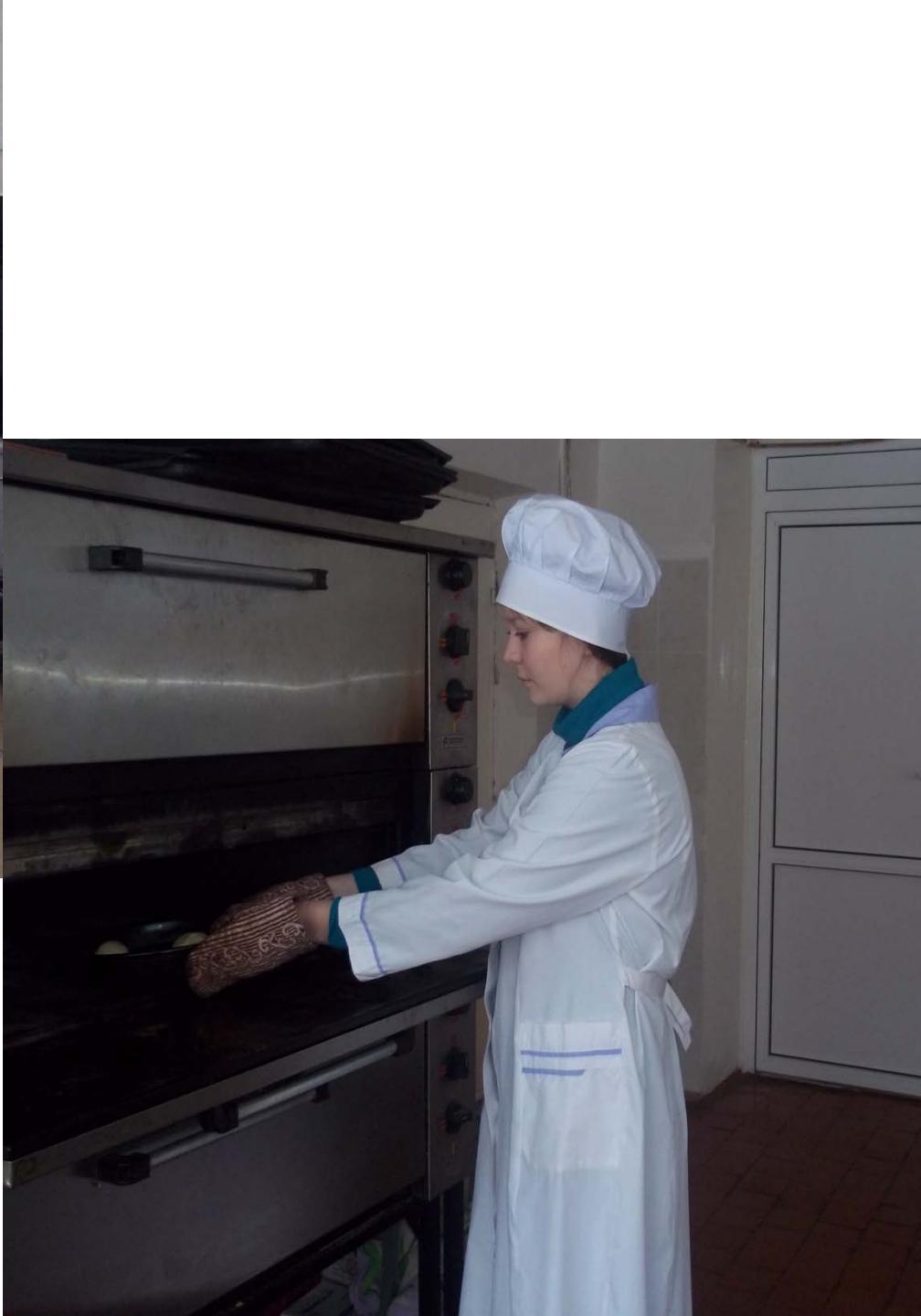


Объект исследования
Республика Мордовия,
город Рузаевка, ОАО «Рузхиммаш»















ГРАМОТА

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ОКРУГ
ПРИ МОРДОВСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ
ИМЕНИ Н.П. ОГАРЕВА

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ БУДУЩЕЕ МОРДОВИИ

XI РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КОНКУРС
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ
И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ УЧАЩИХСЯ
НАГРАЖДАЕТСЯ

КАРАСЕВА КСЕНИЯ

студентка 4 курса Рузаевского политехнического техникума
за работу «Химический анализ питьевой воды»,
представленную на секцию «Химия»

Директор Регионального учебного округа

В.И. Ивлев



САРАНСК
2010

ДИПЛОМ II СТЕПЕНИ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ОКРУГ
ПРИ МОРДОВСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ
ИМЕНИ Н.П. ОГАРЕВА

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ БУДУЩЕЕ МОРДОВИИ

XI РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КОНКУРС
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ
И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ УЧАЩИХСЯ

НАГРАЖДАЮТСЯ

АЛЮКОВА АННА, КАРАСЕВА КСЕНИЯ,

студентки 4 курса Рузаевского политехнического техникума
за работу «Мониторинг загрязнения атмосферы ОАО "Рузхиммаш"»,
представленную на секцию «География»

Директор Регионального учебного округа

В.И. Ивлев



САРАНСК
2010

ДИПЛОМ II СТЕПЕНИ

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

РЕГИОНАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ОКРУГ
ПРИ МОРДОВСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ
ИМЕНИ Н.П. ОГАРЕВА

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ БУДУЩЕЕ МОРДОВИИ

XI РЕСПУБЛИКАНСКИЙ КОНКУРС
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ
И ПРОЕКТНЫХ РАБОТ УЧАЩИХСЯ

НАГРАЖДАЮТСЯ

АЛЮКОВА АННА, КАРАСЕВА КСЕНИЯ,

студентки 4 курса Рузаевского политехнического техникума
за работу «Мониторинг загрязнения атмосферы ОАО "Рузхиммаш"»,
представленную на секцию «География»

Директор Регионального учебного округа

В.И. Ивлев



САРАНСК
2010

Министерство науки, информатизации и новых технологий Республики Мордовия

Мордовская республиканская общественная организация

Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов

ГУДОД «Республиканская станция юных натуралистов»

ННОУ «Саранский центр науки и техники РСНЦИОО»

ДИПЛОМ

второй степени

Республиканского конкурса технического
творчества среди детей и молодёжи
Республики Мордовия

НАГРАЖДАЕТСЯ

Карасёва Ксения

студ. Рузаевского политехнического техникума
В номинации научно-исследовательские работы
(16-20 лет)

Председатель МРОО ВОИР
и конкурсной комиссии



А.М.ЗЮЗИН

САРАНСК 2009

Министерство науки, информатизации и новых технологий Республики Мордовия

Мордовская республиканская общественная организация

Всероссийского общества изобретателей и рационализаторов

ГУДОД «Республиканская станция юных натуралистов»

ННОУ «Саранский центр науки и техники РСНЦИОО»

ДИПЛОМ

второй степени

Республиканского конкурса технического
творчества среди детей и молодёжи
Республики Мордовия

НАГРАЖДАЕТСЯ

Алюрова Айна

студ. Рузаевского политехнического техникума
В номинации научно-исследовательские работы
(16-20 лет)

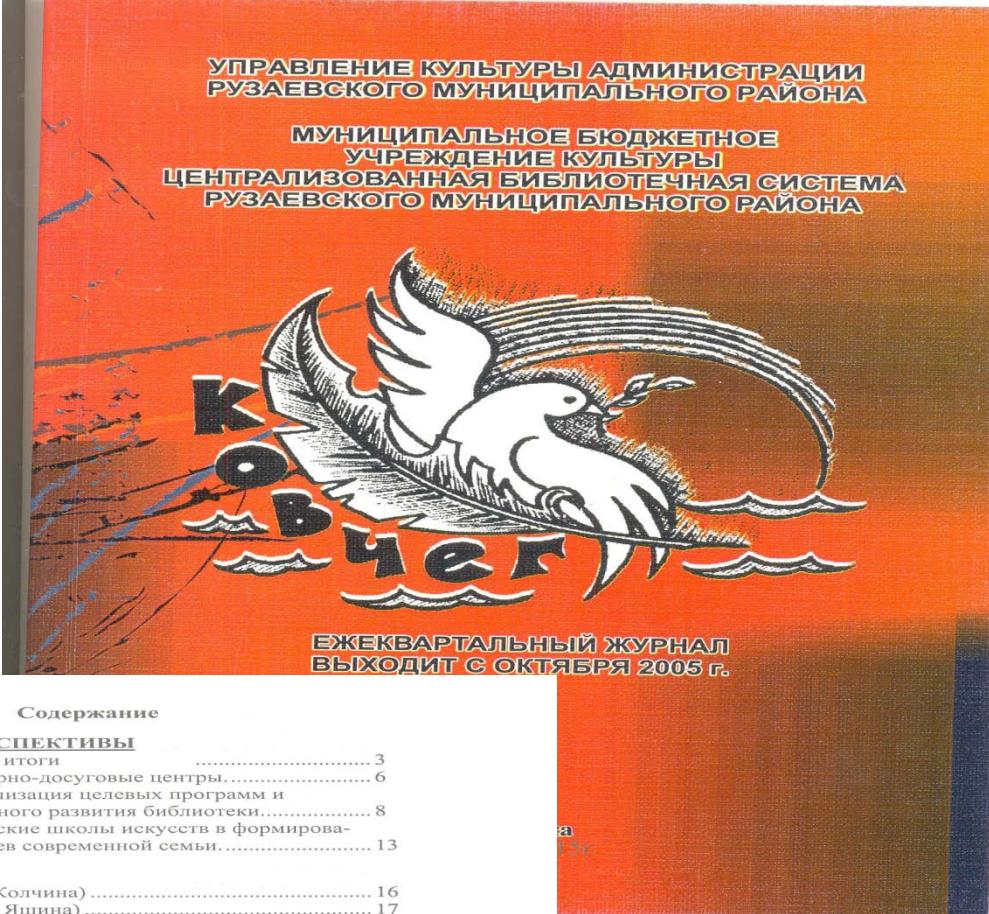
Председатель МРОО ВОИР
и конкурсной комиссии



САРАНСК 2009







Содержание

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ

А.С. Федоров. Краткие итоги	3
Т.А. Хабарова. Культурно-досуговые центры.....	6
С.Н. Расстригина. Реализация целевых программ и проектов – залог успешного развития библиотеки.....	8
С.Ф. Калякулина. Детские школы искусств в формировании нравственных устоев современной семьи.....	13

ЮБИЛЕИ

Т.Ф. Жолобова (Н.В. Колчина)	16
А.Х. Карабалова (О.В. Яшина)	17
С.Г. Клемина (Л.А. Шебалова)	18
С.Г. Сильвестрова (О.В. Ватолкина)	20
И.И. Чекашова (С.Н. Расстригина)	22

ЮБИЛЕЙ ЛИТЕРАТУРНОГО САЛОНА

Н.А. Шестакова. Литературному салону – 10 лет!	
(цветная вкладка)	
Поздравления Литературному салону: П. Громов, Т. Чевина, В. Мирошина, М. Аграшева, Г. Грацилев, В. Зуботыкина.....	23

«Экологические проблемы Рузаевки (моего села)» (Конкурсные сочинения школьников)

Прокина Ангелина.....	29
Кузнецова Олеся.....	33
Пособнова Мария.....	37
Сараев Вадим.....	39
Кильяев Андрей	42
Шамова Ксения	42
Пискаева Полина	43
Нефедов Андрей	45
Романова Алена.....	47
Бычкова Юлия.....	48
Богапова Анастасия	48
Сорокина Диана	49
Гурина Анастасия	52
	93