

**Министерство Образования РМ
МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 3»
г.о. Саранск Республики Мордовия**

Портфолио

учителя математики

Тутаевой Тамары Викторовны





Общие сведения

| | |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество | Тутаева Тамара Викторовна |
| Дата рождения | 08.11.64. |
| Образование, квалификация по диплому | высшее, МГПИ им. М.Е.Евсевьева, факультет математики и физики, 1987 г., математик, учитель математики и физики |
| Занимаемая должность, дата назначения на эту должность в данном ОУ | Учитель математики, 22.08.87г. Руководитель МО |
| Стаж педагогической работы (по специальности) | 26 лет |
| Наличие квалификационной категории, дата последней аттестации | Высшая квалификационная категория, 06.05.2009г |
| Методическая проблема | " Использование информационно-коммуникативных и интерактивных технологий в процессе обучения математике." |

Приложение 1



Характеристика - представление

В Главную Аттестационную комиссию
Министерства образования
Республики Мордовия

Представление

**учителя математики муниципального общеобразовательного
учреждения «Средняя общеобразовательная школа №3» г.о.Саранск
Республики Мордовия**

Тутаеву Тамару Викторовну

к аттестации на высшую квалификационную категорию.

Тутаева Тамара Викторовна закончила в 1987г. МГПИ им. М.Е.Евсевьева по специальности «математик». Общий педагогический стаж-26 лет. Имеет высшую квалификационную категорию (06.05.2009г.). В 2012 году проходила дистанционные курсы повышения квалификации в объеме 108 часов «Использование ЭОР в процессе обучения в основной школе по математике», 108ч. (негосударственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт информационных технологий «АйТи»).

Тамара Викторовна - учитель, глубоко знающий теоретические и методические основы преподавания математики, строит свои занятия с учетом знания возрастных и психологических особенностей учащихся. Эффективное и грамотное применение современных образовательных технологий (ИКТ, проблемно- диалогического обучения, лично-ориентированного обучения и др.) позволяет Тамаре Викторовне добиваться качественных результатов обучения. Уровень обученности в классах, где работает Т.В.Тутаева, составляет 100%, уровень качества- от 54% до 86,7%. 57% учащихся Тамары Викторовны по результатам государственной итоговой аттестации в форме ЕГЭ в 2013 году показали результаты выше среднего балла по Республике Мордовия. В 2011-2012 учебном году в рамках независимой экспертизы учебных достижений обучающихся проведена контрольная работа по математике в 11 классе. По



Представление собственного инновационного педагогического опыта

Опыт представлен

На сайте

<http://pedsovet.su/>

Школьный сайт

<http://www.schoolrm.ru/schools/sc3sar/>

Результаты внутреннего мониторинга



| Год | Класс | Алгебра | | Геометрия | |
|-----------|-------|----------|-------------|-----------|-------------|
| | | качество | обученность | качество | обученность |
| 2010-2011 | 8А | 43% | 100% | 38% | 100% |
| | 9Б | 53% | 100% | 53% | 100% |
| | 10Б | 60% | 100% | 60% | 100% |
| | 11А | 65% | 100% | 65% | 100% |
| 2011-2012 | 5В | 30% | 100% | | |
| | 9А | 43% | 100% | 40% | 100% |
| | 10А | 55% | 100% | 55% | 100% |
| | 11Б | 64% | 100% | 60% | 100% |
| 2012-2013 | 5Б | 86 % | 100% | | |
| | 6В | 30% | 100% | | |
| | 10А | 46% | 100% | 46% | 100% |
| | 11А | 80% | 100% | 86% | 100% |



Результаты освоения образовательных программ

| Годы | Программа | Обученность | Качество |
|-----------|-------------------------------|--------------|--------------|
| 2010-2011 | Школа россии | 100% | 54% |
| 2011-2012 | Школа россии | 100% | 55% |
| 2012-2013 | Школа россии Школа 2100 | 100% 100% | 56% 86,7% |



Реализация программ профильного изучения предмета

РЭП «Отработка элементов предпрофильной
подготовки и профильного обучения в ОУ»

в период с 2009 по 2013г.

| Годы | Класс | Профиль | Обученно сть, % | Качество, % |
|-----------|-------|---|--------------------|----------------|
| 2010-2011 | 10 | Информацио нно- технологичес кий | 100 | 60 |
| 2011-2012 | 10 | | 100 | 55 |
| | 11 | | 100 | 64 |
| 2012-2013 | 10 | | 100 | 46 |
| | 11 | 100 | 80 | |

Приложение 4



Участие в проектно-исследовательской или опытно-экспериментальной деятельности

Участник рабочей группы по апробации моделей:

- 1) **ФЭП**, 2012-2017г. «Реализация ФГОС через внедрение комплекса технологий Образовательной системы «Школа 2100» (договор с Учебно-методическим центром Образовательной системы «Школа 2100» от 03.09.2012г)
- 2) **ФЭП**, 2009-2011г., «Обеспечение преемственности между ступенями общеобразовательной школы как условие получения нового образовательного результата, соответствующего Федеральному государственному образовательному стандарту (на примере ОС «Школа 2100»)» (договор с ГОУ ДПО (ПК) «МРИО» от 23.10.09г)
- 3) **РЭП**, 2009-2011г., «Республиканский центр развития кадетского движения как фактор нравственно-патриотического воспитания» (приказ №3 от 10.06.09г. Экспертного совета МРИО)



Участие в проектно-исследовательской или опытно-экспериментальной деятельности

- 4) РЭП, 2006-2010, «Отработка элементов предпрофильной подготовки и профильного обучения в ОУ» (приказ №514 МО РМ «Об отработке элементов предпрофильной подготовки и профильного обучения в ОУ» от 14.07.06г
- 5) МЭП, 2007-2010, «Военно-патриотическое воспитание школьников через организацию кадетских классов» (приказ МО РМ №55 от 07.03.06г «Об открытии экспериментальной площадки в МОУ №3»)



Качество знаний обучающихся по результатам итоговой аттестации в форме ЕГЭ

57% учащихся по результатам государственной итоговой аттестации в форме ЕГЭ в 2013 году показали результаты выше среднего балла по Республике Мордовия.

Качество знаний обучающихся по результатам итоговой аттестации в форме ГИА

93% учащихся по результатам государственной итоговой аттестации в новой форме в 2011 году выполнили экзаменационную работу на «4» и «5», средний балл составил 4,4

| Всего | На «5» | На «4» | На «3» | На «2» | Справились | Качество | Средний балл |
|-------|--------|--------|--------|--------|------------|----------|--------------|
| 30 | 14 | 14 | 2 | - | 100% | 93% | 4,4 |



Качество знаний обучающихся по итогам внешнего мониторинга

| Год | Клас с | Вид мониторинга | Успеваемость | Качество знаний |
|---------------|-----------|---|--------------|--------------------|
| 2011-201 2 | 11 Б | Приказ Министерства образования РМ от 15.11.2011г. № 1374 Приказ №128 от 18.02.2012 по школе №3 | 100% | 55% |



Результаты участия обучающихся во Всероссийской предметной олимпиаде

| Год | ФИО учащегося | Муниципальный уровень | Республиканский уровень | Российский уровень |
|-----------|-------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|
| 2010-2011 | Шишканова Татьяна | Участник | | |
| 2011-2012 | Шишканова Татьяна | участник | | |
| 2012-2013 | Шишканова Татьяна | призер | участник | |



Позитивные результаты внеурочной деятельности обучающихся по учебному предмету

«Конкурс Школьники города-науке XXI века»

| Годы | ФИО учащегося | Место |
|-----------|--------------------------------------|------------------------|
| 2009-2010 | Загидулина Евгения | Победитель |
| 2012-2013 | Загидулина Евгения Тихонова Дарья | Победитель Участник |

**Общероссийская олимпиада по математике «ОЛИМПУС», г.
Калининград**

| Годы | Количество участников | Дипломы победителей и призеров |
|-------------|------------------------------|--|
| 2010-2011 | 14 | 3 степени-2чел 5, 6,9 степени-3чел |
| 2011-2012 | 14 | 3 степени -2чел 4,8,9,10-4чел |
| 2012-2013 | 49 | 3 степени-1чел 4 степени-2чел 5 степени-3чел 6,7,9,10-5 чел |

Межрегиональная заочная физико-математическая олимпиада

Комратова Светлана – призер (2009 год)

**Вузовская олимпиада школьников общеобразовательных учреждений
республики Мордовия по математике в МГУ им. Н.П.Огарева**

| Год | ФИО учащихся, класс | Место |
|------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| 2011-2012 | Горюков Константин (11 класс) | Диплом 2 степени |
| 2013-2014 | Еремина Алина (6 класс) | Диплом 3 степени |

**Первая открытая олимпиада школьников по математике
в пединституте им М.Е. Евсевьева**

| Год | ФИО учащихся | Место |
|------------------|--------------------------|-------------------------|
| 2012-2013 | Шишканова Татьяна | Диплом 2 степени |

Приложение 5

**Всероссийский конкурс проектов учащихся
«Созидание и творчество» в г.Обнинск**

Тихонова Дарья – диплом 2 степени (2012-2013 уч.год)

Приложение 11



Наличие публикаций, включая интернет публикации

| Название | Периодическое издание, сайт в сети Интернет |
|---|--|
| Урок «Вычисление интегралов» | http://pedsovet.su/ |
| Урок «Действия с натуральными числами» | http://pedsovet.su/ |
| Проект «Изготовление дерева-змеи» | http://pedsovet.su/ |
| Статья «Отношение в социуме к роли женщины в армии» | http://pedsovet.su/ |
| План воспитательной работы | http://pedsovet.su/ |
| План работы МО математики | http://pedsovet.su/ |
| Урок «Сложение и вычитание обыкновенных дробей» | http://pedsovet.su/ |
| Статья «Отношение в социуме к роли женщины в армии» | Сборник «Наука и образование: актуальные психолого-педагогические проблемы и опыт решения», МГПИ им. М.Е. Евсевьева, Саранск, 2012 |

Выступления на научно-практических конференциях, педчтениях, семинарах, проведение открытых уроков, мастер-классов, мероприятий

Муниципальный уровень

| Годы | Мероприятия |
|-----------|---|
| 2010-2011 | Участие в педагогическом марафоне «Образование. Творчество. Развитие» |

Республиканский уровень

| Годы | Мероприятия |
|-----------|--|
| 2009-2010 | Выступление на Республиканской конференции «Развитие кадетского движения как фактор нравственного патриотического воспитания», 2009 г. |
| 2012-2013 | Участие в семинаре «Реализация требований ФГОС ООО в курсе математики ОС «Школа 2100» |
| 2012-2013 | Выступление на международной научно-практической конференции с элементами научной школы для молодых ученых «48-е Евсевьевские чтения» |

Всероссийский уровень

Приложение 13

| | |
|-------------|---|
| 2012-2013 | Участник I международной научно-практической конференции «Перспектива: инновационные методы в психологии и педагогике», г.Ялта |
| 2012- 2013 | Участник вебинара «Разработка учебных материалов для интерактивной доски» |
| 2012 - 2013 | Участник вебинара «Использование продукции издательства «ДРОФА» для наполнения информационной среды школы на примере линии УМК «Математика» Г.К. Муравина. |
| 2012 -2013 | Участник вебинара «Реализация проектной деятельности в рамках образовательных стандартов нового поколения» |
| 2012-2013 | Участие в семинаре «Вопросы введения ФГОС ООО» |
| 2013-2014 | Участник вебинара «Электронные учебники: как они работают» |
| 2013-2014 | Участник Всероссийской педагогической видеоконференции «Использование современных педагогических и информационных технологий в образовательном процессе для активизации творческого потенциала учащихся», г.Санкт-Петербург |

| | |
|-----------|---|
| 2013-2014 | Участник вебинара «Достижение планируемых результатов средствами углубленного изучения курса «Алгебра и начала математического анализа» Г.К.Муравина» |
| 2013-2014 | Участник вебинара «Какие педагогические технологии нужны сегодня детям. Организация проектной и внеурочной деятельности в основной школе» |
| 2013-2014 | Участник вебинара «Реализация требований ФГОС ООО в УМК издательства «Просвещение» по математике» |
| 2013-2014 | Участник вебинара «Проектный урок как средство достижения метапредметных результатов» |



Общественно-педагогическая активность

- Организатор муниципального этапа Всероссийской олимпиады по химии и праву в 2013 году.
- Аудиторный организатор ЕГЭ и ГИА
- Руководитель методического объединения учителей математики, информатики и физики МОУ «Средняя общеобразовательная школа №3»
- Член жюри при проверке экзаменационных работ выпускников в форме ГИА
- Организатор сверхпрограммной общероссийской предметной олимпиады «Олимпус», 2011-2013 г.



Участие в профессиональных конкурсах

*Победитель конкурса лучших
учителей Российской Федерации
Приказ Минобрнауки России
от 1 июля 2008 года №197*

Приложение 14-1



Награды и поощрения

- Почетный работник общего образования Российской Федерации
- Почетная грамота победителя конкурса лучших учителей Российской Федерации, 2008 г.
- Дипломы за организацию сверхпрограммной общероссийской предметной олимпиады «ОЛИМПУС», 2011-2013г.
- Свидетельство за подготовку лауреата 2 степени Всероссийского конкурса проектов учащихся «Созидание и творчество» в г.Обнинск, 2012-2013 г.
- Благодарность родителей выпускников 2013
- Благодарность в трудовой книжке за участие в Республиканской конференции «Развитие кадетского движения как фактор нравственного патриотического воспитания», 2009 г.



Награды и поощрения

- Благодарность в трудовой книжке за сотрудничество с родителями , направленное на укрепление материальной базы учебного процесса, 2012г.
- Благодарность в трудовой книжке за подготовку победителя научно-практической конференции «Школьники города – науке XXI века, 2012г.
- Благодарность в трудовой книжке за подготовку призера Муниципального этапа всероссийской олимпиады по математике, 2012-2013 г.



Рейтинг учителя

Рейтинг высокий по результатам комплексного изучения состояния рейтинга психолого-педагогической компетентности учителя

Приложение 16



Курсы повышения квалификации

| Год | Курсы |
|-----------|--|
| 2011-2012 | «Математические основы программирования и методика их изучения в средней школе. Организация информационной образовательной среды.», 108 ч (ФГБОУ ВПО «МГУ им. Н.П. Огарева) |
| 2011-2012 | «Использование ЭОР в процессе обучения в основной школе по математике», 108ч. (негосударственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт информационных технологий «АйТи»») |
| 2011-2012 | «Математические основы программирования и методика их изучения в средней школе», 108 ч. (Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского) |
| 2012-2013 | «Реализация требований ФГОС ООО в курсе математики ОС «Школа 2100», 6 ч (Учебно-методический центр «Школа 2100») |