

1. *Круглый стол.* Обсуждение. Обмен мнениями. Подведение итогов.

Секция 3. «Современные тенденции математического образования в Центре по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл»

Руководитель секции: Мосунова Жанна Игоревна, методист по математике Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл

1. *Методическое и педагогическое сопровождение проектной и исследовательской деятельности по математике в рамках работы научного общества обучающихся.* - Филимонов В.Е., доцент кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет»

2. *Мастер-класс «Развитие творческих способностей обучающихся»* - Филимонов В.Е., доцент кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет»

3. *Развитие математических способностей школьников через проектно-исследовательскую деятельность (из опыта работы)* - Пахмутова Т.А., учитель математики высшей квалификационной категории МОУ «Лицей №11 им. Т.И. Александровой г. Йошкар-Ола»

4. *Проекты Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл.* - Мосунова Ж.И., методист по математике Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл

5. *Круглый стол.* Обмен мнениями. Обсуждение. Подведение итогов.

Секция 4. «Методическое и педагогическое сопровождение проектной и исследовательской деятельности обучающихся по физике в рамках работы научного общества обучающихся»

Руководитель секции: Токарева Н.С., методист по физике Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл

1. *Методическое и педагогическое сопровождение проектной и исследовательской деятельности по физике в рамках работы научного общества обучающихся.* - Филимонов В.Е., доцент кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет»

2. *Мастер-класс «Развитие творческих способностей обучающихся»* - Филимонов В.Е., доцент кафедры конструирования и производства радиоаппаратуры ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет»

3. *Организация проектно-исследовательской работы с использованием оборудования лабораторий по физике.* - Токарева Надежда Сергеевна, методист по физике Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл

4. *Проекты Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл.* - Токарева Н.С., методист по физике Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл

5. *Круглый стол.* Обмен мнениями. Обсуждение. Подведение итогов.



Министерство образования Республики Марий Эл
ГБУ ДПО Республики Марий Эл «Марийский институт образования»
ГБОУ Республики Марий Эл «Многопрофильный лицей-интернат»
Центр по работе с одаренными детьми

«Методическое и педагогическое сопровождение проектной и исследовательской деятельности обучающихся в рамках работы Республиканского научного общества обучающихся»

Республиканский методический семинар

п. Руэм

3 ноября 2017 года

Участники методического семинара:

заместители директоров по научно-методической и учебно-воспитательной работе, руководители научных обществ общеобразовательных учреждений республики, руководители клубов, научных секций и кружков, учителя-предметники

План проведения:

8:30 – 9:00 – регистрация участников семинара (в кабинетах, по секциям)

9:00 – начало семинара (холл, 3 этаж)

II. Планируемая часть

1. **Вступительное слово.** - Даннарова М.В., директор ГБОУ Республики Марий Эл «Многопрофильный лицей-интернат»

2. **Научно-исследовательская деятельность обучающихся как приоритет развития региональной системы сопровождения талантливых детей.** - Баянчук О.Е., к.филос.н., начальник отдела воспитания и дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Марий Эл.

3. **Информационно-просветительное обеспечение исследовательской деятельности школьников.** - Гончаров Е.А., заведующий кафедрой почвоведения и природопользования ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», ф-т лесного хозяйства и экология, к.с.-х.н., преподаватель регионального отделения «Русского географического общества», преподаватель Республиканского научного общества обучающихся

III. Открытые площадки для самовыражения обучающихся

3.1. **Конкурс научно-исследовательских проектов «Ломоносовские чтения»:** Организация. **Результаты.** Перспективы - Пастух Л.А., заместитель директора по УВР ГБОУ Республики Марий Эл «Лицей им. М.В. Ломоносова»

3.2. **«Александровские чтения».** Проектный трек «И» (интеллектуальный конкурс) - Смагина А.И., доцент, учитель высшей квалификационной категории МОУ «Лицей №11 им. Т.И. Александровой г. Йошкар-Олы»

3.3. **Опыт участия обучающихся в Поволжском научно-образовательном форуме школьников «Мой первый шаг в науку»** - Филимонов В.Е., доцент кафедры конструирования и производства радиопаратуры ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет»

3.4. **Актуальные проблемы фундаментального знания.** Из опыта организации научно-исследовательской работы школьников - Бурова Т.Л., учитель русского языка и литературы высшей квалификационной категории ГБОУ Республики Марий Эл «Гуманитарная гимназия «Синяя Птица» им. Иштриковой Т.В.»

III. Работа в секциях

Секция I. Активные формы организации деятельности обучающихся на уроках химии.

Руководитель секции: Ерошина Екатерина Владимировна, методист по химии Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл

1. **Кружковый стол «Проектная деятельность на уроках химии».** - Ерошина Екатерина Владимировна, методист по химии Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл, учителя-предметники, участники семинара

2. **Решение задач на избыток-недостаток в заданиях ЕГЭ.** - Сердобряков Е.А., к.х.н., ст. преподаватель кафедры химии Института естественных наук и фармации ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет»

3. **Проектная работа по работе с одаренными детьми РМЭ.** - Ерошина Екатерина Владимировна, методист по химии Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл; Организация работы дистанционной школы в 2017-2018 уч.г.; учебно-тренировочные курсы «Решение экспериментальных задач по химии» - Ерошина Екатерина Владимировна, методист по химии Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл

4. **Кружковый стол.** Обмен мнениями. Обсуждение итогов.

Секция 2 «Опыт использования инновационных технологий в образовательном процессе Центра для повышения мотивации к изучению русского языка и качества знаний»

Руководитель секции: Прохорова Ольга Владимировна, методист по филологии Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл

1. **Научно-исследовательский проект как результат исследовательской деятельности. Особенности и типичные ошибки.** - Бурова Т.Л., учитель русского языка и литературы, высшей квалиф. категории, ГБОУ Республики Марий Эл «Гуманитарная гимназия «Синяя Птица» им. Иштриковой Т.В.»

2. **Участие в культурно-образовательных проектах ЦПО «Альфа-Лидог» как возможность личностного роста и развития обучающихся и повышение профессионального уровня педагога.** - Иванова Е.С., учитель литературы ГБОУ Республики Марий Эл «Лидогтехнический лицей-интернат»

3. **Мастер-класс «Организация исследовательской деятельности на уроках русского языка в 5-8 классах».** - Бурова Т.Л., учитель русского языка и литературы, высшей квалиф. категории, ГБОУ Республики Марий Эл «Гуманитарная гимназия «Синяя Птица» им. Иштриковой Т.В.»

4. **Мастер-класс «Реализация принципа метапредметности в фундаментальных проектах».** - Филимонова Е.Ю., учитель русского языка и литературы, высшей квалиф. категории, ГБОУ Республики Марий Эл «Многопрофильный лицей-интернат»; Прохорова О.В., методист по филологии Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл

5. **«Реферат и основные требования по его написанию».** - Филимонова Е.Ю., учитель русского языка и литературы, высшей квалиф. категории, ГБОУ Республики Марий Эл «Многопрофильный лицей-интернат»

6. **«Развитие мотивации к изучению русского языка через дистанционный курс «Филология».** - Филимонова Е.Ю., учитель русского языка и литературы, высшей квалиф. категории, ГБОУ Республики Марий Эл «Многопрофильный лицей-интернат»

7. **Проекты Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл.** - Прохорова О.В., методист по филологии Центра по работе с одаренными детьми Республики Марий Эл