Министерство общего и профессионального образования Ростовской области

АНО «ИТО», ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ»,

Ростовский областной институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования,

Южный федеральный университет, Ростовский-на-Дону колледж связи и информатики

**ПРОГРАММА**

**XVI Южно-Российской межрегиональной**

**научно-практической конференции-выставки**

**«Информационные технологии в образовании - 2016»**

**Время проведения:** 17-18 ноября 2016 г.

Место проведения: КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. Нагибина 30.

Состав участников: руководители, специалисты и методисты органов местного самоуправления муниципальных районов и городских округов в сфере образования, научные работники и преподаватели организаций профессионального образования, руководители и педагогические работники образовательных организаций, сотрудники образовательных организаций, занимающиеся освоением и развитием информационных технологий и внедрением их в образовательный процесс, разработчики программно-педагогических средств и учебных пособий.

**Состав организационного комитета**

**XVI Южно-Российской межрегиональной научно-практической конференции-выставки «Информационные технологии в образовании – 2016»**

1. Балина Л.В. – министр общего и профессионального образования Ростовской области, председатель;
2. Мазаева М.А. –заместитель министра общего и профессионального образования Ростовской области, заместитель председателя;
3. Ташлыкова И.М. – заместитель директора по продвижению Автономной некоммерческой организации «Информационные технологии в образовании» (г. Москва);
4. Дятлова О.В. – заведующий сектором перспективного развития и управления программами в сфере образования минобразования Ростовской области;
5. Пушкарева Е.А. – главный специалист сектора перспективного развития и управления программами в сфере образования минобразования Ростовской области - координатор-секретарь;
6. Шеремет А.Н. – генеральный директор ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ»;
7. Хлебунова С.Ф. - ректор государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования Ростовской области «Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования» (ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО), д.п.н., профессор;
8. Гончарова В.И. – проректор по организационно-методической работе, доцент кафедры управления образованием ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО;
9. Котова А.Б. – директор государственного автономного учреждения Ростовской области «Региональный информационно-аналитический центр развития образования»;
10. Коц А.А. – директор государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования детей «Областной центр технического творчества учащихся»;
11. Муратова Г.В. – директор Центра стратегического партнерства ЮФУ, д.ф/м.н., профессор;
12. Сухлоев М.П. – доцент кафедры информационных технологий ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.;
13. Тараненко И.А. – руководитель отдела комплексных решений ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ».

**Состав редакционного комитета**

**XVI Южно-Российской межрегиональной научно-практической конференции-выставки**

**«Информационные технологии в образовании – 2016»**

1. Алимова Е.Е. – проректор по учебно-методической работе ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к. псих.наук;
2. Головко Т.Г. – зав. кафедрой информационных технологий ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н., доцент;
3. Гончарова В.И. - проректор по организационно-методической работе ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО;
4. Зевина Л.В. – зав. кафедрой математики и естественных дисциплин ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н., доцент;
5. Иньков М.Е. – методист отдела руководящих кадров образования ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.;
6. Копытина М.Г. – зав. кафедрой дошкольного образования ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.псих.н., доцент;
7. Надолинская Т.В. – профессор кафедры филологии и искусства ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, д.п.н. доцент;
8. Небоженко М.М. - заведующий библиотекой ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО;
9. Осадченко Н.Г. – зав. кафедрой общественных дисциплин ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.;
10. Остривная Е.А. – педагог – организатор МБУ ДО ДТДМ;
11. Пожидаева Т.Ф. – зав. кафедрой начального образования ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.;
12. Рябченко А.М. – зав. кафедрой методики воспитательной работы ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.;
13. Тараненко И.А. – руководитель отдела комплексных решений ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ»;
14. Тринитатская О.Г. – зав. кафедрой управления образованием ГБОУ ДПО РОРИПК и ППРО, д.п.н., профессор;
15. Фоменко О.В. – методист отдела учреждений социальной поддержки детства и специального (коррекционного) образования ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО;
16. Чепкова О.Н. – доцент кафедры методики воспитательной работы ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.;
17. Чернышева Н.А. – менеджер отдела комплексных решений ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ»;
18. Щербакова Т.Н.- зав. кафедрой психологии ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, д.псих.н., профессор;
19. Эпова Н.П. - начальник научно-методической работы ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.псих. наук.

**ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ**

**16 ноября, среда**

|  |  |
| --- | --- |
| 11.00-18.00 | Заезд, расселение участников конференции. |

**17 ноября, четверг**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 9.00-10.00 | Регистрация участников конференции. | Фойе, 2 этаж |
| 10.00 - 17.00 | Выставка программных и технических средств, методических разработок, демонстрация новых образовательных продуктов и программ, разработанных ведущими российскими и зарубежными фирмами-разработчиками. | Фойе, 2 этаж,  Фойе, 3 этаж |
| 10.00 - 11.30 | Пленарное заседание. | Конгресс-зал,  2 этаж |
| РАБОТА СЕКЦИЙ | | |
| 12.00 – 14.00 | Областной конкурс среди детей и юношества на лучшую разработку с использованием информационных технологий. Итоги. Награждение. | Конгресс-зал,  2 этаж |
| 12.00 – 15.00 | Совещание со специалистами органов местного самоуправления муниципальных районов и городских округов в сфере образования. | Бета, 2 этаж |
| 12.00 - 14.00 | Веб-конференция Управления образования г.Ростова-на-Дону:  Использование потенциала социокультурной среды города в образовательном процессе. Новые формы внеурочной деятельности | Альфа, 2 этаж |
| 12.00 – 15.00 | Семинар Microsoft:  1. Комплексное предложение для системы общего и среднего профессионального образования Российской Федерации. Требования по лицензированию, легализация. (Лукашов Константин, Региональный представитель по работе с образовательными учреждениями  в Южном, Северо-Кавказском и Приволжском федеральных округах);  2. Реформатика. Microsoft для учителя: от школы для всех, к школе для каждого. (Игнатьева Екатерина, менеджер академических программ);  3. Office 365 для образовательных учреждений «Что это и как работает?» (Лукашов Константин);  4. Программа Microsoft Imagine Academy. Формирование умений и навыков, востребованных на рынке труда 21 века. (Игнатьева Екатерина, менеджер академических программ) | Вега, 3 этаж |
| 12.00 – 17.00 | Семинар:  Основные тенденции информатизации в образовании в 2017 году.  - Проверка контентной фильтрации в школе: подготовка и особенности проведения» - ГК ЦАИР;  - Учебно-методические комплекты и электронные образовательные сервисы издательской группы «ДРОФА» -«ВЕНТАНА-ГРАФ» как фактор повышения качества образования. (Н.Н. Агеева,  директор методического центра управленческих и информационных технологий Издательской группы "ДРОФА"-"ВЕНТАНА-ГРАФ");  - Электронный учебник в школе: от проекта внедрения до проведения урока;  - мастер-класс: Электронный учебник в приложении LECTA. Приемы использования ЭФУ на уроке. (С.А. Кутузов, ведущий методист по ЭФУ Издательской группы "ДРОФА"-"ВЕНТАНА-ГРАФ").  - Современные технологии в контексте актуальных трендов образования.  - мастер-классы «Использование ПО для создания интерактивных уроков SMART Notebook» и «Интерактивные кубы iMO-LEARN: как движение помогает обучению». (Гололобов Михаил, отдел интерактивных технологий SMART). | Дельта, 3 этаж |
| 12.00 – 15.00 | Семинар Фирмы «1С»:  - Реализация требований ФГОС и действующего законодательства в сфере общего, дошкольного и дополнительного образования детей с использованием технологий «1С». (Мударисов В.С., фирма «1С»);  - Организация различных видов тестирования в программе «1С:Образование 5. Школа». (Чернецкая Т.А., ведущий методист отдела образовательных программ фирмы «1С», к.п.н.);  - «1С:Школа. Дошкольное образование, 6-7 лет». Новые возможности работы с детьми предшкольного возраста с программой 1С Дошкольное образование, 6-7 лет. (Ворончихина Е.В., ст.воспитатель д/с № 209 "Росинка" г.Ростов-на-Дону);  - Создание единой информационной среды в школе с помощью программного продукта «1С:Общеобразовательное учреждение»;  - Автоматизация рабочих мест психологов образовательных учреждений с помощью решения «1С:Школьная и Дошкольная психодиагностика»;  - Применение программного продукта «1С:Школьный аттестат» для массовой печати бланков аттестатов выпускников учреждений образования;  - Создание единой информационной среды в детском саду с помощью программного продукта «1С:Дошкольное учреждение»;  *-* «1С:Автоматизированное составление расписания. Школа» - возможности, внедрение и работа. | Гамма, 3 этаж |
| 14.00 – 16.00 | Секция 3:  Модернизация системы повышения квалификации и тенденции профессионального роста педагога в условиях информационной среды образовательной организации.  Руководитель:  Алимова Е.Е. – проректор по учебно-методической работе ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.псих.наук;  Гончарова В.И. - проректор по организационно-методической работе ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО. | Альфа, 2 этаж |
| 15.00 – 17.00 | Секция 2.8:  Медиакультурные компетенции личности в системе дополнительного образования детей.  Руководитель:  Остривная Е.А. - педагог-организатор МБУ ДО ДТДМ);  Рябченко А.М. – зав. кафедрой методики воспитательной работы ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.;  Чепкова О.Н. – доцент кафедры методики воспитательной работы ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н. | Вега, 3 этаж |
| 15.00 – 17.00 | Секция 2.6:  Образовательные возможности ИКТ при изучении предметов гуманитарно-эстетического цикла.  Руководитель:  Надолинская Т.В. – профессор кафедры филологии и искусства ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, д.п.н. доцент. | Бета, 2 этаж |
| 15.00 – 17.00 | Семинар:  Дополнительное образование школьников в области ИТ. (Калачев В. Ю., к.э.н., доц., зав. кафедрой «Технологии автоматизации в бизнесе» ЮФУ, начальник отдела по работе с образовательными организациями ГК «Гэндальф») | Гамма, 3 этаж |
| 16.00 – 17.00 | Мастер-класс:  От новых технологий - к новым результатам. Онлайн ресурс оценки и повышения качества школьного образования. (Чекушина Юлия, руководитель образовательных проектов Компании ЯКласс,  Володина Марина, методист ЭОР ЯКласс) | Альфа, 2 этаж |
| **18 ноября, пятница** | | |
| 9.00 – 10.00 | Регистрация участников |  |
| 10.00 – 17.00 | Выставка программных и технических средств, методических разработок, демонстрация новых образовательных продуктов и программ, разработанных ведущими российскими и зарубежными фирмами-разработчиками. | Фойе, 2 этаж,  Фойе, 3 этаж |
| 10.00 – 12.00 | Секция 1:  Актуальные вопросы управления образовательной организацией в условиях информационной открытости.  Руководитель:  Тринитатская О.Г. – зав. кафедрой управления образованием ГБУ ДПО РОРИПК и ППРО, д.п.н., профессор;  Иньков М.Е. – методист отдела руководящих кадров образования ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.  - Мировые тренды по информатизации государственных структур и стратегия информатизации органов исполнительной власти в России. (Мударисов В.С., фирма "1С") | Альфа, 2 этаж |
| 10.00 – 13.00 | Областной конкурс среди педагогических работников образовательных учреждений на лучшую разработку с использованием информационных технологий «Школа будущего». Финал конкурса. | Гамма, 3 этаж |
| 10.00 – 11.00 | Семинар:  Новые учебники информатики для основной и средней школы. (Поляков К.Ю. – д.т.н., профессор Санкт-Петербургского государственного морского технического университета) | Бета, 3 этаж |
| 10.00 – 12.00 | Секция 2.5:  ИКТ как условие создания инновационной образовательной среды в преподавании общественных дисциплин.  Руководитель:  Осадченко Н.Г. – зав. кафедрой общественных дисциплин ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н. | Вега, 3 этаж |
| 10.00 – 12.00 | Секция 2.2:  Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности педагогов дошкольного образования.  Руководитель:  Копытина М.Г. – зав. кафедрой дошкольного образования ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.псих.н., доцент.  - Электронные образовательные ресурсы как основа развивающих занятий с дошкольниками в соответствии с ФГОС ДО. (Чернецкая Т.А., ведущий методист отдела образовательных программ фирмы "1С", к.п.н.) | Дельта, 3 этаж |
| 11.00 – 13.00 | Секция 2.1:  Качество обучения информатике в условиях введения ФГОС общего образования  Руководитель:  Головко Т.Г. – зав. кафедрой информационных технологий ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н., доцент. | Бета, 3 этаж |
| 12.00 – 14.00 | Секция 4:  Информационно-коммуникативная компетентность и безопасность личности в образовательной среде.  Руководитель:  Щербакова Т.Н.- зав. кафедрой психологии ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, д.псих.н., профессор. | Альфа, 2 этаж |
| 12.00 – 14.00 | Секция 2.4:  Информатизация естественно-математического образования в условиях реализации ФГОС.  Руководитель:  Зевина Л.В. – зав. кафедрой математики и естественных дисциплин ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н., доцент.  - Использование технологий адаптивного обучения для развития математических способностей школьников и работы с одаренными детьми. (Чернецкая Т.А., ведущий методист отдела образовательных программ фирмы "1С", к.п.н.) | Дэльта, 3 этаж |
| 12.00-14.00 | Секция 5:  Информационные технологии в специальном коррекционном и инклюзивном образовании.  Руководитель:  Эпова Н.П. - начальник научно-методической работы ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.псих. наук;  Фоменко О.В. – методист отдела учреждений социальной поддержки детства и специального (коррекционного) образования ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО. | Вега, 3 этаж |
| 13.00 – 15.00 | Секция 2.3:  Технологии формирования ИКТ-компетенции младших школьников в условиях реализации ФГОС.  Руководитель:  Пожидаева Т.Ф. – зав. кафедрой начального образования ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.  «Современные информационные технологии как средство повышения качества образования, активизации познавательной и креативной деятельности младших школьников в рамках реализации ФГОС нового поколения" рабочая группа учителей ГКОУ РО "Ростовская санаторная школа-интернат № 28" | Бета, 2 этаж |
| 13.00 – 15.00 | Секция 2.7:  Информационные технологии и электронные ресурсы в современной библиотеке: новые возможности, тенденции, перспективы.  Руководитель:  Небоженко М.М. - заведующий библиотекой ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО.  - Концепция развития школьных информационно-библиотечных центров: ИТ-инструменты для библиотекаря. (Чернецкая Т.А., ведущий методист отдела образовательных программ фирмы "1С", к.п.н.). | Гамма, 3 этаж |
| 14.00 – 15.30 | Мастер-классы:  Планшетные технологии в образовательном процессе. (Рясная-Бредихина О.В., директор центра международной сертификации ИКТ компетен. МПГУ);  Storytelling (цифровое повествование). (Раздорская А.А. преподаватель МПГУ) | Альфа, 2 этаж |
| 14.00 – 15.00 | Мастер-класс:  От новых технологий - к новым результатам. Онлайн ресурс оценки и повышения качества школьного образования. (Чекушина Юлия, руководитель образовательных проектов Компании ЯКласс,  Володина Марина, методист ЭОР ЯКласс) | Вега, 3 этаж |
| 14.00 – 15.00 | Проблемный семинар:  Возможности LCMS для проведения сетевых мероприятий детей и молодёжи. (Белоконь Т.В., канд. физ.-мат. наук, доцент ЮФУ, МБУ ДО ДТДМ, Кореневская М.Е., канд. психол. наук, методист МБУ ДО ДТДМ). | Дельта, 3 этаж |
| 15.30 - 17.00 | Пленарное заседание. Подведение итогов конференции. Награждение. | Бета, 2 этаж |

**СОДЕРЖАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

**17 ноября, четверг**

**10.00-17.00 – работа секций, выставка.**

**10.00-17.00 – мастер-классы, семинары, конкурсы.**

**10.00-11.30. Пленарное заседание.**

**Ведет пленарное заседание Балина Лариса Валентиновна – министр общего и профессионального образования Ростовской области**

**ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

ОТКРЫТИЕ ПЛЕНАРНОГО ЗАСЕДАНИЯ – Балина Лариса Валентиновна, министр общего и профессионального образования Ростовской области.

Приветствие - Седович Владимир Андреевич, начальник управления информационных технологий министерства информационных технологий и связи Ростовской области.

ПЛЕНАРНЫЕ ДОКЛАДЫ:

- ГАУ РО РИАЦРО в системе информатизации образования Ростовской области: оптимизация и перспективы взаимодействия с образовательными организациями - Котова Анна Борисовна, директор ГАУ РО «Региональный информационно-аналитический центр развития образования»;

- Особенности обработки персональных данных в образовательных учреждениях – Красноченко Дмитрий Вячеславович, ведущий специалист – эксперт отдела по защите прав субъектов персональных данных и надзора в сфере информационных технологий Управления Роскомнадзора по Ростовской области;

- Информационная образовательная среда дополнительного профессионального образования как ресурс развития ИКТ – компетентности педагогических кадров – Головко Татьяна Георгиевна, заведующий кафедрой информационных технологий ГБУ ДПО «Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования».

Награждение участников Всероссийского конкурса Издательской группы «Дрофа-Вентана-Граф».

**12.00 – 14.00 Компьютерное творчество учащихся и молодежи**

**ОБЛАСТНОЙ КОНКУРС СРЕДИ ДЕТЕЙ И ЮНОШЕСТВА**

**НА ЛУЧШУЮ РАЗРАБОТКУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ**

**ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**Место проведения:** зал «Орион (конференц-зал)», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: обучающиеся общеобразовательных учреждений Ростовской области, обучающиеся учреждений дополнительного образования детей (не старше 18 лет).

**Цель:** развитиетворческих способностей учащихся, распространение новейших достижений в области компьютерных технологий, популяризация опыта использования информационных технологий в образовательной деятельности.

**Содержание:**

1. Подведение итогов областного этапа конкурса.
2. Награждение победителей.

**12.00 – 14.00 Веб-конференция Управления образования г.Ростов-на-Дону**

**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛА СОЦИОКУЛЬТУРНОЙ СРЕДЫ ГОРОДА В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ. НОВЫЕ ФОРМЫ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

**Место проведения:** зал «Альфа», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30. Открытое заседание в режиме реального времени.

**Категория участников:** заместители руководителей общеобразовательных учреждений по вопросам информатизации, работники методических служб образовательных учреждений, учителя-предметники.

**Выступающие:**

1.Реализация принципа открытости в организации взаимодействия участников образовательных отношений посредством использования IT-технологий. (МАОУ города Ростова-на-Дону «Юридическая гимназия № 9 имени Михаила Михайловича Сперанского», директор - Гаджиева Е.А., куратор лаборатории - Текучева С.Ф.).

2. Здоровьесберегающие технологии во внеурочной деятельности. (МАОУ города Ростова-на-Дону «Лицей № 27 имени А.В. Суворова», директор - Агафонова Л.П., куратор лаборатории - Уминская А.Е.).

3. Создание единого культурно-образовательного пространства в рамках реализации проекта «Слушай только живое. Союз юных сердец». (МБОУ города Ростова-на-Дону «Школа № 31», директор - Агишева Н.Е., куратор лаборатории - Мали).

4. Развитие информационно-образовательного пространства как средство достижения новых образовательных результатов. (МАОУ города Ростова-на-Дону «Гимназия № 52», директор - Светличная С.В., куратор лаборатории – Серемина Т.С.).

5. Организация социального партнерства и взаимодействия подростков в современном обществе. (МБОУ города Ростова-на-Дону «Школа № 60 имени пятого гвардейского Донского казачьего кавалерийского Краснознаменного Будапештского корпуса», директор - Захарова Л.Г., куратор лаборатории - Чубарьян Г.З.).

6. Менеджмент в образовании. Практика обмена опытом. (МБОУ города Ростова-на-Дону «Лицей экономический № 71», директор - Курилова И.В., куратор лаборатории - Салова Е.В.).

7. Обеспечение безопасного пребывания в интернете в школе и дома. Консультационный пункт для родителей и детей. (МБОУ города Ростова-на-Дону «Школа № 87 имени Героя Советского Союза Щербакова Николая Митрофановича», куратор лаборатории - Ващинников Д.О.).

8. Новые формы социального взаимодействия при развитии профессиональной ориентации старшеклассников. (МБОУ города Ростова-на-Дону «Лицей № 103 имени Сергея Козлова», директор - Рябышева М.В., куратор лаборатории - Середа А.В.).

9. Возможности социальной сети в патриотическом воспитании подрастающего поколения. (МАОУ города Ростова-на-Дону «Классический лицей № 1», директор - Почикаева М.Г., куратор лаборатории - Пусева О.Н.).

10. Социальное партнерство как фактор повышения эффективности образовательной деятельности лицея в рамках непрерывного образования. (МАОУ города Ростова-на-Дону «Лицей № 11», директор - Потатуева В.О., куратор лаборатории - Третьяков Н.В.).

**12.00 – 15.00 Совещание со специалистами органов местного самоуправления**

**муниципальных районов и городских округов в сфере образования.**

**Место проведения:** зал «Бета», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: специалисты и методисты, курирующие направление информатизации образовательных учреждений, руководители и заместители руководителей образовательных организаций.

**Выступающие:**

1. Информационно-технологические ресурсы в системе дополнительного образования технической направленности. (Коц А.А., директор ГОУ ДОД «Областной центр технического творчества учащихся»).

2. Механизмы реализации дистанционного образования одаренных детей. (Тоболина О.В., заместитель директора ГБУ ДО РО «Областной центр дополнительного образования детей»).

3. Организация настройки ВКС для использования в учебном процессе. (Родионов Сергей, специалист ГК ГЭНДАЛЬФ).

4. Опыт реализации дистанционного обучения в муниципальном образовательном пространстве города Батайска посредством использования ВКС. (Могилевская О.В., заместитель начальника Управления образования города Батайска).

5. Организация работы в АИС «Контингент». Порядок взаимодействия с технической поддержкой. (Берешпалов А.П., начальник отдела ИКТ и электронных услуг в образовании ГАУ РО «РИАЦРО»).

6. Особенности и региональный опыт проведения аттестации и проверок регуляторов рабочих мест в образовательных организациях, на которых осуществляется обработка персональных данных, в том числе в подсистемах АИС «Контингент». (лицензиат ФСТЭК и ФСБ России).

7. ИТ-инструменты для завуча и руководителя образовательной организации. (Мударисов В.С., фирма «1С»).

**12.00 – 15.00 Семинар Microsoft**

**Место проведения:** зал «Вега», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: свободная.

**Содержание:** ознакомление с новинками компании. Использование программных продуктов в образовательном процессе.

**Выступающие:**

1. Комплексное предложение для системы общего и среднего профессионального образования Российской Федерации. Требования по лицензированию, легализация. (Лукашов Константин, Региональный представитель по работе с образовательными учреждениями в Южном, Северо-Кавказском и Приволжском федеральных округах).

2. Реформатика. Microsoft для учителя: от школы для всех к школе для каждого. (Игнатьева Екатерина, менеджер академических программ).

3. Office 365 для образовательных учреждений «Что это и как работает?» (Лукашов Константин).

4. Программа Microsoft Imagine Academy. Формирование умений и навыков, востребованных на рынке труда 21 века. (Игнатьева Екатерина).

**12.00 – 17.00 Семинар**

**ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ИНФОРМАТИЗАЦИИ В ОБРАЗОВАНИИ В 2017 ГОДУ**

**Место проведения:** зал «Дельта», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: свободная.

**Выступающие:**

1. Проверка контентной фильтрации в школе: подготовка и особенности проведения. ГК ЦАИР.

2. Учебно-методические комплекты и электронные образовательные сервисы издательской группы «ДРОФА» -«ВЕНТАНА-ГРАФ» как фактор повышения качества образования. (Агеева Н.Н., директор методического центра управленческих и информационных технологий Издательская группа "ДРОФА"-"ВЕНТАНА-ГРАФ", Почетный работник РФ).

3.Электронный учебник в школе: от проекта внедрения до проведения урока.

4. Мастер-класс: "Электронный учебник в приложении LECTA. Приемы использования ЭФУ на уроке".

(Кутузов С.А., ведущий методист по ЭФУ Издательская группа "ДРОФА"-"ВЕНТАНА-ГРАФ", аспирант МИОО.

5. Современные технологии в контексте актуальных трендов образования. (Гололобов Михаил, отдел интерактивных технологий SMART).

6. Мастер-классы «Использование ПО для создания интерактивных уроков SMART Notebook» и «Интерактивные кубы iMO-LEARN: как движение помогает обучению». (Гололобов Михаил, отдел интерактивных технологий SMART).

5. Вопросы аттестации рабочих мест для подключения к АИС «Контингент».

**12.00 – 15.00 Семинар «1С»**

**Место проведения:** зал «Гамма», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: свободная.

**Цель:** ознакомление с возможностями программных продуктов в соответствии с современными требованиями.

**Выступающие:**

1. Реализация требований ФГОС и действующего законодательства в сфере общего, дошкольного и дополнительного образования детей с использованием технологий «1С». (Мударисов В.С., фирма «1С»).

2. Организация различных видов тестирования в программе «1С:Образование 5. Школа». (Чернецкая Т.А., ведущий методист отдела образовательных программ фирмы «1С», к.п.н.).

3. «1С:Школа. Дошкольное образование, 6-7 лет.» Новые возможности работы с детьми предшкольного возраста с

программой 1С Дошкольное образование, 6-7 лет. (Ворончихина Е.В. ст.воспитатель д/с № 209 "Росинка" г.Ростов-на-Дону).

4. Создание единой информационной среды в школе с помощью программного продукта 1С:Общеобразовательное учреждение».

5. Автоматизация рабочих мест психологов образовательных учреждений с помощью решения «1С:Школьная и Дошкольная психодиагностика.

6. Применение программного продукта «1С:Школьный аттестат» для массовой печати бланков аттестатов выпускников учреждений образования.

7. Создание единой информационной среды в детском саду с помощью программного продукта «1С:Дошкольное учреждение».

8. «1С:Автоматизированное составление расписания. Школа» - возможности, внедрение и работа.

**14.00 – 16.00 Секция 3**

**МОДЕРНИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ТЕНДЕНЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РОСТА ПЕДАГОГА В УСЛОВИЯХ ИНФОРМАЦИОННОЙ СРЕДЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ**

**Место проведения:** зал «Альфа», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: свободная.

**Руководитель:**

Алимова Е.Е. – проректор по учебно-методической работе ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к. псих.наук;

Гончарова В.И. - проректор по организационно-методической работе ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО.

**Выступающие:**

1. Роль электронных образовательных ресурсов (ЭОР) в формировании педагогических инноваций. (Коновалова И.С., к.п.н., доцент кафедры инновационных технологий ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

2. Развитие креативности педагога в процессе повышения квалификации при работе с мультимедиа. (Петрова С.В., доцент кафедры информационных технологий ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

3. Электронный банк методических материалов «Вечно живое наследие» как основа информационной поддержки участников образовательного процесса по вопросам изучения и использования русского языка. (Небоженко М.М., заведующий библиотекой ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

4. Структура ИКТ-компетентности педагога как основа содержания программ повышения квалификации. (Головко Т.Г., заведующий кафедрой информационных технологий ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

5. Сетевое взаимодействие педагогов как одна из форм непрерывного профессионального образования в условиях реализации ФГОС НОО для детей с ЗПР. (Долженкова С.А., директор ГКОУ Ростовской области «Казанская специальная школа-интернат»).

6. Облачные технологии как ресурс развития технологической культуры учителя в контексте профессионального стандарта «Педагог». (Зевина Л.В., зав. кафедрой математики и естественных дисциплин ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н., доцент).

7. Актуальные проблемы применения электронной формы учебников в общеобразовательных учреждениях Ростовской области. (Гончарова В.И., проректор по организационно-методической работе ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО,

Бахмет Ю.П., методист организационно-методического отдела ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

**15.00 – 17.00 Секция 2.6**

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИКТ ПРИ ИЗУЧЕНИИ ПРЕДМЕТОВ ГУМАНИТАРНО-ЭСТЕТИЧЕСКОГО ЦИКЛА**

**Место проведения:** зал «Бета», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: свободная.

**Руководитель:**

Надолинская Т.В. – профессор кафедры филологии и искусства ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, д.п.н. доцент.

**Выступающие:**

1. Сетевое сообщество учителей-инноваторов «СОФИЯ» как условие создания творческой предметно–пространственной образовательной среды. (Канаева В.М., начальник отдела филологии и искусства ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

2. Интегрированное медиаобразование и предмет «Музыка»: перспективы взаимодействия. (Надолинская Т.В., профессор кафедры филологии и искусства ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

3. Формирование творческих компетенций педагогов гуманитарно-художественных дисциплин средствами ИКТ. (Петрова С. В., доцент кафедры информационных технологий ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

4. Организация обратной связи на уроке иностранного языка средствами SMART: реалии и эффекты. (Хижнякова Л.Г., преподаватель английского языка МАОУ города Ростова-на-Дону "Гимназия № 76 имени Героя Советского Союза Никандровой А.А.).

5. Сетевой имидж специалиста в профессиональной подготовке будущих педагогов-музыкантов в системе СПО. (Кваша Н.И., магистр педагогики ГБПОУ РО "Донской педагогический колледж" (Азовский филиал).

6. Использование мультимедийных технологий в практической деятельности педагога-музыканта. (Володин С.Е., учитель музыки МБОУ Мечетинская средняя общеобразовательная школа Зерноградского района Ростовской области);

7. Открытые образовательные модульные мультимедиа системы как эффективное средство формирования общей культуры школьников. (Подрядов А.Г., МБОУ Суховская средняя общеобразовательная школа Пролетарского района Ростовской области).

8. Развитие творческой активности детей средствами информационно-коммуникативных технологий. (Сушкова Г.Е., учитель иностранных языков МБОУ Ленинская средняя общеобразовательная школа Белокалитвинского района Ростовской области).

9. Интегрированный подход к изучению немецкого языка и предметов естественно-математического цикла в учебном курсе «Киндерлаб». (Рябченко Е.А., учитель немецкого и французского языков МБОУ "Гимназия №117" г.Ростова-на-Дону).

10. Использование qr-технологий приложения plickers как средство мониторинга качества обученности. (Шмидт Ю.И., учитель английского языка МБОУ средняя общеобразовательная школа № 6 г. Сальска).

11. Использование информационно-коммуникативных технологий на уроках иностранного языка. (Романова А.В., преподаватель английского языка, Астафьева Н.Б., преподаватель английского языка, Аксёнов А. Ю. студент 4-го курса, "Ростовский-на-Дону колледж, радиоэлектроники, информационных и промышленных технологий").

12. Образовательные Интернет-ресурсы для использования на уроках русского языка и литературы. (Романькова Т.Н., учитель русского языка и литературы МБОУ средняя общеобразовательная школа №17 г. Белая Калитва).

13. Методические рекомендации к использованию технологии веб-квест на уроках английского языка. (Дождикова А.И., учитель иностранных языков МБОУ Орловской средней общеобразовательный школа № 2).

14. Система индивидуально-личностного сопровождения обучающихся на уроках иностранного языка средствами икт (интерактивный локальный сетевой электронный учебник). (Гавриленко Н.А., МБОУ Александровская СОШ Морозовского района Ростовской области).

**15.00 – 17.00 Секция 2.8**

**МЕДИАКУЛЬТУРНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ ЛИЧНОСТИ В СИСТЕМЕ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ**

**Место проведения:** зал «Вега», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: свободная.

**Руководитель:**

Остривная Е.А. - педагог-организатор МБУ ДО ДТДМ;

Рябченко А.М. – зав. кафедрой методики воспитательной работы ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.;

Чепкова О.Н. – доцент кафедры методики воспитательной работы ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н..

**Выступающие:**

1. Преобразование традиционного школьного музея в современную образовательную среду – виртуальный музей. (Калабердина О.Ю., МБОУ средняя общеобразовательная школа №8).

2. «Школьная медиация» как средство создания благоприятной, гуманной и безопасной среды для развития и социализации детей. (Богаченко И.Г., методист отдела воспитательной работы ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

3. Медийный контекст процесса образования и развития личности 21 века. (Чепкова О.Н., к.п.н., доцент кафедры методики воспитательной работы ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО).

4. Медиаобразование для детей и молодежи в среде дополнительного образования. (Коваленко Н., методист Дворца творчества детей и молодежи города Ростова-на-Дону, председатель Ростовского-на-Дону регионального отделения общероссийской Лиги юных журналистов).

5. Опыт использования Интернет-ресурсов в волонтерской деятельности как средства формирования информационных ключевых компетенций у подростков. (Аракчеева Т.Г., педагог дополнительного образования МБУ ДО Дом детского творчества, г.Белая Калитва).

6. Организация внеурочной деятельности младших школьников в рамках интегрированного факультативного курса «Метротехнографика». (Павлова Т.А., учитель начальных классов МБОУ СОШ №23 г. Гуково).

7. Развитие медиакультуры личности и цифровой среды в образовательной организации дополнительного образования детей. (Субботина О.Г. – зам. директора по ИР МБУ ДО ГЦВР "Досуг" г.Красный Сулин, Дьяконов Д.С., педагог-психолог, модератор сайта учреждения).

8. Социальный проект «Архитекторы будущего России и донского края»: опыт реализации. (Святко Н.Н., директор Центра внешкольной работы Константиновского района).

9. Сайт образовательного учреждения как средство повышения медиакультурных компетенций детей и педагогов. (Бабешкина Н.А., методист МБУ ДО ЦВР «Досуг» Пролетарского района города Ростова-на-Дону).

10. Медиаобразование и технологическая работа с медиатекстом на занятии. (Турик Л.А., к.п.н., доцент, директор Дворца детского творчества г. Таганрога).

11. Опыт реализации общеразвивающей программы дополнительного образования детей «Интернет-радио». (Сушкова Г. Е., ПДО, ДДТ г.Белая Калитва).

12. Дистанционные формы работы с академически успешными и одаренными школьниками. (Белоконь Т.В., канд. физ.-мат. наук, доцент ЮФУ, МБУ ДО ДТДМ, Кореневская М.Е., канд. психол. наук, методист, МБУ ДО ДТДМ).

**15.00 – 17.00 Семинар**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ ШКОЛЬНИКОВ В ОБЛАСТИ ИТ**

**Место проведения:** зал «Гамма», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Содержание**:

Базовая кафедра «Технологии автоматизации в бизнесе» ЮФУ: создание, развитие, перспективы.

Социальное партнерство с СУЗами РО: РКРИПТ и ТКМП, - опыт подготовки ИТ-кадров для работодателя в СПО.

1С:Клуб программистов, как система профессиональной ориентации школьников в интересах совместных с работодателем образовательных программ. (Калачев В.Ю, к.э.н., доцент, зав. кафедрой «Технологии автоматизации в бизнесе» ЮФУ, начальник отдела по работе с образовательными организациями ГК «Гэндальф»).

**16.00-17.00 Мастер-класс**

**ОТ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ - К НОВЫМ РЕЗУЛЬТАТАМ. ОНЛАЙН РЕСУРС ОЦЕНКИ И ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.**

**Место проведения:** зал «Альфа», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, методисты, руководители образовательных организаций.

**Выступающие:**

Чекушина Юлия, руководитель образовательных проектов Компании ЯКласс.

Володина Марина, методист ЭОР Компании ЯКласс.

**18 ноября, пятница**

**10.00-16.00 – работа секций, выставка.**

**10.00-17.00 – мастер-классы, семинары, конкурс.**

**10.00 – 13.00 «Школа будущего»**

**ОБЛАСТНОЙ КОНКУРС СРЕДИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ НА ЛУЧШУЮ РАЗРАБОТКУ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ**

**ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**Место проведения:** зал «Гамма», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники дошкольного, общего и дополнительного образования детей.

Цель: развитие, поддержка и поощрение творческого подхода педагогических работников к использованию современных информационных технологий в педагогической деятельности, диссеминация передового педагогического опыта.

**Содержание:**

1. Представление и защита авторских цифровых разработок, вошедших в финал конкурса.
2. Подведение итогов конкурса и награждение победителей.

**10.00 – 12.00** **Секция 1**

**АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ УПРАВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ**

**В УСЛОВИЯХ ИНФОРМАЦИОННОЙ ОТКРЫТОСТИ**

**Место проведения:** зал «Альфа», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, сетевые педагоги, методисты, руководители образовательных организаций.

**Руководитель:**

Тринитатская О.Г. – зав. кафедрой управления образованием ГБУ ДПО РОРИПК и ППРО, д.п.н., профессор;

Иньков М.Е. – методист отдела руководящих кадров образования ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.

**Выступающие:**

1. Мировые тренды по информатизации государственных структур и стратегия информатизации органов исполнительной власти в России. *(*Мударисов В.С., фирма "1С").

2. Управление педагогической системой в условиях информационной открытости образовательной организации. (Тринитатская О.Г., д.п.н., Иньков М.Е., к.п.н., ГБУ ДПО РИПК и ППРО).

3. Особенности управления информационно-развивающей средой - эффективные технологии и методы работы. Опыт работы МБОУ «Школа № 60», город Ростов-на-Дону. (Захарова Л.Г., к.п.н., МБОУ СОШ 60).

4. Современный образовательный менеджмент как условие реализации ФГОС. (Бондарева А.В., МОБУ СОШ №23 г. Таганрог).

5. Методика кластеризации на основе иерархических и неиерархических методов кластерного анализа.

(Барышникова Н.А., ГБОУ СПО РО "Таганрогский авиационный колледж имени В.М. Петлякова").

6. Информационная открытость как фактор развития качества образования. Из опыта работы МАОУ «Лицей экономический № 14». (Чернышова Г.А., к.п.н., Пономарёва Е.А. МАОУ "Лицей экономический №14" города Ростова-на-Дону).

7. Моделирование учебного процесса на основе интеграции печатной и электронной форм учебников. Из опыта работы МАОУ лицея №28 г.Таганрога. (Ченцова Н.В., Дзюба Т.В., Терновая Т.Н., МАОУ лицей №28 г. Таганрог).

**10.00 – 11.00 Авторский семинар Полякова К.Ю., д.т.н.**

**НОВЫЕ УЧЕБНИКИ ИНФОРМАТИКИ ДЛЯ ОСНОВНОЙ И СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ**

**Место проведения:** зал «Бета», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: свободная

**10.00 – 12.00 Секция 2.5**

**ИКТ КАК УСЛОВИЕ СОЗДАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ**

**В ПРЕПОДАВАНИИ ОБЩЕСТВЕННЫХ ДИСЦИПЛИН**

**Место проведения:** зал «Вега», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, сетевые педагоги, методисты, руководители образовательных организаций.

**Руководитель:**

Осадченко Н.Г., заведующий кафедрой общественных дисциплин ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, кандидат педагогических наук.

**Выступающие:**

1. Использование методики квест-урока в преподавании истории. (Исакова Т.С., учитель истории и обществознания МБОУ СОШ №49 г. Шахты).

2. Применение ИКТ для организации исследовательской деятельности по истории. (Зарудняя Г.В., учитель истории и обществознания МБОУ СОШ №6 г. Сальска, Морозова О.Г., учитель информатики и ИКТ МБОУ СОШ №6 г. Сальска).

3. Расширение педагогического инструментария в организации образовательного процесса средствами сетевого проекта «Методический навигатор». (Шишова О.Н., учитель географии МБОУ СОШ №8 Белокалитвинского района РО).

**10.00 – 12.00** **Секция 2.2**

**ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕДАГОГОВ ДОШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Место проведения:** зал «Дельта», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники дошкольного образования детей, методисты, руководители образовательных организаций.

**Руководитель секции:**

Копытина М.Г., зав. кафедрой дошкольного образования ГБУ ДПО РО, кандидат психологических наук, доцент.

**Выступающие:**

1. Развитие творческих способностей дошкольников средствами мультипликации. (Тютюнник Е.Г., Батраченко Ю.В., МБДОУ «Детский сад № 93» г.Таганрога).

2. Использование продуктов ADOBE и COROL в образовательном процессе и внешкольной работе. (Прохоренко К.С., МБДОУ Аксайского района детский сад №3 «Солнышко»).

3. Оптимизация информационно-образовательной среды ДОУ на основе облачных сервисов.

(Каданова Т.В., Тютюнник Е.Г., МБДОУ «Детский сад № 93» г.Таганрога).

4. ИКТ как средство знакомства детей с архитектурой города Таганрога. (Тертышная Е.А., МБДОУ детский сад №41).

5. Использование мультимедийной презентации в реализации проекта «Книга в детский сад». (Кокунькова М.А., Безус Г.А., Поршнева Т.М., МБДОУ д\с № 41 г. Таганрога).

6. Классическая музыка в мультфильмах. (Горчакова Л.Н., МБДОУ д/с № 45 "Ромашка" г.Таганрог).

7. Использование коммуникационных технологий в работе с родителями. (Карпенко Л.Н., г.Таганрог, МБДОУ «Детский сад № 55»).

8. Электронные образовательные ресурсы как основа развивающих занятий с дошкольниками в соответствии с ФГОС ДО. (Чернецкая Т.А., ведущий методист отдела образовательных программ фирмы "1С", к.п.н.).

9. Создание условий для повышения ИКТ - компетенции педагога в условиях дошкольного образовательного учреждения. (Колотнева И.Н., Подгорная О.В., МБДОУ детский сад №56 "Улыбка" г.Белая Калитва).

10. Использование информационно-коммуникативных технологий в сотрудничестве ДОУ и родителей как способ возрождения «семейного чтения». (Колесникова Е.Ю., МБДОУ детский сад № 56 «Улыбка», г.Белая Калитва).

**11.00 – 13.00 Секции 2.1**

**КАЧЕСТВО ОБУЧЕНИЯ ИНФОРМАТИКЕ В УСЛОВИЯХ ВВЕДЕНИЯ ФГОС ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**Место проведения:** зал «Бета», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, сетевые педагоги, методисты, руководители образовательных организаций.

**Руководитель:**

Головко Т.Г., зав. кафедрой информационных технологий ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н., доцент.

**Выступающие:**

2. Олимпиады по информатике: современные проблемы и попытки их решения. (Малыгин А.А., МБОУ «Школа № 70 г. Ростов-на-Дону).

3. Педагогический дизайн презентаций с технологией масштабирования. (Майстренко В.Ю., МБОУ «Гимназия № 118» г. Ростова-на-Дону).

4. Формирование ключевых компетенций школьников через участие в сетевых проектах. (Бушева Н.В., МБОУ Кулешовская СОШ № 17 Азовского района).

5. Организация процесса обучения информатике с применением ресурсов веб-почты. (Коваленко Е.Г., МБОУ СОШ № 17 г. Б. Калитва).

6. Алгоритм и программа упаковки методом генетического поиска. (Мухлаев А.В., к.т.н., доцент, МБОУ СОШ №21 г. Таганрога).

**12.00 – 14.00 Секция 2.4**

**ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС**

**Место проведения:** зал «Дельта», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, сетевые педагоги, методисты, руководители образовательных организаций.

**Руководитель:**

Зевина Л.В., зав. кафедрой математики и естественных дисциплин ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н., доцент, Master of education.

**Выступающие:**

1. Использование технологий адаптивного обучения для развития математических способностей школьников и работы с одаренными детьми. (Чернецкая Т.А., ведущий методист отдела образовательных программ фирмы "1С", к.п.н.).

2. Информирование и привлечение родителей учителем математики к использованию Интернет-ресурсов учащимися во внеурочной деятельности. (Молчанова Т.И., учитель математики, МБОУ «Школа № 101», г. Ростов-на-Дону).

3. Теория игр и ИКТ на внеурочных занятиях по математике. (Карташян М.В., учитель математики, МБОУ «Гимназия имени А.С. Пушкина, г. Шахты).

4. Использование облачных технологий при подготовке к государственной итоговой аттестации по биологии. (Чубарьян Г.З., учитель биологии, МБОУ СОШ №60 имени пятого гвардейского Донского казачьего кавалерийского Краснознаменного Будапештского корпуса,, г.Ростов-на-Дону).

5. Использование метода проектов на занятиях физики. (Титаренко С.А., магистр технических наук, ГБПОУ РО «Сальский индустриальный техникум»).

6. Возможности лаборатории «АРХИМЕД» на уроках химии. (Гамалицкая Е.Н., учитель химии, ГБОУ Тацинская СОШ №3).

7. Использование возможностей системы дистанционного обучения «MOODLE» при подготовке учащихся старших классов к ЕГЭ по физике и информатике. На примере авторских курсов «Система подготовки к ЕГЭ по физике» и «Система подготовки к ЕГЭ по информатике и ИКТ». (Берестова Н.И., Кудряшова Г.Г., МБОУ СОШ №8, Белокалитвенский район).

**12.00 – 14.00 Секция 4**

**ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ И БЕЗОПАСНОСТЬ ЛИЧНОСТИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ**

**Место проведения:** зал «Альфа», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, сетевые педагоги, методисты, руководители образовательных организаций.

**Руководитель:**

Щербакова Т.Н.- зав. кафедрой психологии ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, д.псих.н., профессор.

**Выступающие:**

1. Социально-психологическое обучение родителей в системе профилактики компьютерной зависимости у несовершеннолетних. (Пугачевский О.О., ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, доцент, кандидат психологических наук).

2. Психологический вебинар: возможности и ограничения. (Овсяник С.Б., ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, доцент).

3. Возможности применения информационных технологий для развития психофизиологического компонента аутопсихологической компетентности. (Березин А.Ф., ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, доцент, кандидат психологических наук).

4. Механизм обеспечения информационной безопасности учащихся при использовании Интернет-ресурсов. (Фатун И.Б., МБОУ лицей № 33, зам. директора по УВР).

5. Активные, интерактивные технологии информационной среды образовательной организации. (Басов Г.В., Ростовский юридический институт МВД РФ, курсант; Арбузов П.В., ФГКОУ ВО "Ростовский юридический институт Министерства внутренних дел Российской Федерации", доцент, кандидат физико-математических наук).

6. Изучение компьютерной безопасности для студентов в рамках специальности 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы. (Краснокутская А.А., ГБПОУ РО «Сальский индустриальный техникум», преподаватель).

7. Метапредметность информатики. (Марук С.В., учитель информатики и ИКТ, ЯрГУ).

**12.00 – 14.00 Секция 5**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СПЕЦИАЛЬНОМ КОРРЕКЦИОННОМ И ИНКЛЮЗИВНОМ ОБРАЗОВАНИИ**

**Место проведения:** зал «Вега», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, сетевые педагоги, методисты, руководители образовательных организаций.

**Руководитель:**

Эпова Н.П., начальник научно-методической работы ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.псих. наук;

Фоменко О.В., методист отдела учреждений социальной поддержки детства и специального (коррекционного) образования ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО.

**Выступающие:**

1. Создание обучающих и развивающих игр с использованием интерактивной доски Mimio Stydio - 7 для решения задач по обучению детей грамоте с тяжелыми нарушениями речи (ОВЗ). (Рубанова Т.А., МБДОУ детский сад комбинированного вида второй категории № 56 "Улыбка").

2. Применение ИКТ для оптимизации и индивидуализации процесса обучения детей с ранним детским аутизмом. (Дорошева Н.В., ГКОУ РО Волгодонская специальная школа-интернат "Восхождение").

3. Разработка электронных рабочих тетрадей в условиях дистанционного обучения детей со специальными потребностями. (Сухлоев М.П., к.п.н., ГБУ ДПО Ростовской области "Ростовский и институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования").

4. Электронные образовательные ресурсы в коррекционной деятельности учителя-логопеда. (Чередникова И.В.,

ГКОУ РО Волгодонская специальная школа-интернат "Восхождение").

5. Мультимедийные образовательные ресурсы в коррекционной работе с детьми с ОВЗ. (Ковшик Г.Н., МБДОУ детский сад № 7 "Солнышко").

6. Индивидуализация образовательно-реабилитационного процесса с применением дистанционных технологий обучения. (Арапова Е.А., Федеральное казенное профессиональное образовательное учреждение "Новочеркасский технологический техникум - интернат" Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации).

7. Примеры использования современных интерактивных технологий для коррекции высших психических функций обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. (Лисовская О.В., ГКОУ Ростовской области «Ростовская специальная школа-интернат № 41»).

8. Опыт использования инновационных технологий в деятельности ГКОУ РО Матвеево-Курганской школы-интерната. (Ревякина Е.Г., ГКОУ РО Матвеево-Курганская школа-интернат).

9. Использование информационных технологий в работе с аутичными детьми в рамках инклюзивного образования. (Мельникова Н.М., МБОУ СОШ №1).

10. Коррекция влияния сетевых технологий на слабослышащих школьников на уроках информатики. (Лесун [В.С.,](http://xn----dtbqybamjef.xn--p1ai/2016/list_avtor/204/) ГКОУ РО "Ростовская специальная школа-интернат №48").

11. Использование интернет ресурсов для детей с ОВЗ. (Малютина Г.И., МБОУ "Лицей № 58" г. Ростова-на-Дону);

12. Конструктивизм и информационно-коммуникационные технологии в образовании. (Майстренко А.В., Кандидат технических наук, Доцент, Донской государственный технический университет).

13. Использование современных информационных технологий в работе МО учителей начальных классов. (Еремченко Ж.Н., ГКОУ РО "Волгодонская специальная школа - интернат № 14").

**13.00 – 15.00 Секция 2.3**

**ТЕХНОЛОГИИ ФОРМИРОВАНИЯ ИКТ-КОМПЕТЕНЦИИ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ В УСЛОВИЯХ РЕАЛИЗАЦИИ ФГОС**

**Место проведения:** зал «Бета», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, сетевые педагоги, методисты, руководители образовательных организаций.

**Руководитель:**

Пожидаева Т.Ф. – зав. кафедрой начального образования ГБОУ ДПО РО РИПК и ППРО, к.п.н.

**Выступающие:**

**13.00 - 13.15 «Современные информационные технологии как средство повышения качества образования, активизации познавательной и креативной деятельности младших школьников в рамках реализации ФГОС нового поколения» - представление инновационного опыта работы рабочей группой учителей ГКОУ РО «Ростовская санаторная школа – интернат № 28»:**

1. Применение компьютерных технологий в интегрированной проектной деятельности на уроках начальной школы (Демидова Е.В., учитель информатики и ИКТ ГКОУ РО «Ростовская санаторная школа – интернат № 28»).

2. Консультационный семинар как форма самообразования творческого коллектива педагогов (Миронова Ю.М., учитель информатики и ИКТ ГКОУ РО «Ростовская санаторная школа – интернат № 28»).

3. Коллективный творческий проект учителей, учащихся и родителей, как средство развития самостоятельности и креативных способностей детей младшего школьного возраста (Попова И.А., методист ГКОУ РО «Ростовская санаторная школа – интернат № 28»).

**13.15 – 15.00 Работа секции**

1. Электронные формы учебников как средство оптимизации образовательного процесса начальной школы. (Казакова Р.А., методист отдела дошкольного и начального образования РИПК и ППРО, Григорьева И.А., учитель начальных классов МБОУ СОШ № 21 г. Таганрога).

2. Формирование ИКТ компетентности учителя как условие повышения эффективности образовательного процесса в начальной школе. (Прядко Г.А., учитель начальных классов МБОУ Конзаводская СОШ № 2 Зимовниковского района).

3. Использование ИКТ технологий как средство активизация познавательной деятельности младших школьников на уроках русского языка. (Шубина С.К., учитель начальных классов МАОУ СОШ № 10 г. Таганрог).

4. Использование возможностей электронных и цифровых образовательных ресурсов для повышения качества обучения русскому языку младших школьников. (Серикова С.В., учитель начальных классов МБОУ Ряженская СОШ М-Курганского района).

5. Развитие информационных компетенций детей-билингвов на уроках русского языка в начальной школе. (Анаполян Г.М., учитель начальных классов МБОУ СОШ № 11 Мясниковского района).

6. Технология развития орфографической грамотности младших школьников на основе применения информационно-справочных ресурсов. (Пченинцева С.А., учитель начальных классов МБОУ Кашарская СОШ).

7. Использование электронной платформы Учи.ру в процессе обучения математике в начальной школе. (Чеботарева О.В., учитель начальных классов МБОУ СОШ № 4 г. Батайск).

8. Организация интерактивного взаимодействия учитель-ученик-родитель средствами сетевых ресурсов. (Носенко Л.Д., учитель начальных классов МБОУ гимназия № 1 г. Красный Сулин).

**13.00 – 15.00 Секция 2.7**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ЭЛЕКТРОННЫЕ РЕСУРСЫ В СОВРЕМЕННОЙ БИБЛИОТЕКЕ: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ, ТЕНДЕНЦИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ**

**Место проведения:** зал «Гамма», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, сетевые педагоги, методисты, руководители образовательных организаций.

**Руководитель:**

Небоженко М.М. - заведующий библиотекой ГБУ ДПО РО РИПК и ППРО.

**Выступающие:**

1. Зачем педагогу-библиотекарю персональный сайт? (Купин А.В., Магистр филологического образования

МБОУ Михайлово-Александровская СОШ).

**14.00-15.00 Мастер-класс**

**ОТ НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ - К НОВЫМ РЕЗУЛЬТАТАМ. ОНЛАЙН РЕСУРС ОЦЕНКИ И ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ШКОЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.**

**Место проведения:** зал «Вега», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, методисты, руководители образовательных организаций.

**Выступающие:**

Чекушина Юлия, руководитель образовательных проектов Компании ЯКласс.

Володина Марина, методист ЭОР Компании ЯКласс.

**14.00 – 15.00 Проблемный семинар**

**ВОЗМОЖНОСТИ LCMS ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ СЕТЕВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ДЕТЕЙ И МОЛОДЁЖИ.**

**Место проведения:** зал «Дельта», КВЦ «ВертолЭкспо», г. Ростов-на-Дону, пр. М. Нагибина, 30.

**Категория участников**: педагогические работники общего и дополнительного образования детей, методисты, руководители образовательных организаций.

**Выступающие:**

Белоконь Т.В., канд. физ.-мат. наук, доцент ЮФУ, МБУ ДО ДТДМ.

Кореневская М.Е., канд. психол. наук, методист МБУ ДО ДТДМ.

**15.30 - 17.00. Пленарное заседание.**

**Подведение итогов конференции, конкурса, награждение победителей.**