

Министерство образования и науки Российской Федерации
Омский государственный педагогический университет

ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

**ПРОГРАММА
Международной научно-практической
конференции**

18–19 ноября 2016 года



Омск 2016

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель:

Лапчик Михаил Павлович, д-р пед. наук, профессор, академик Российской академии образования (Россия, г. Омск, Омский государственный педагогический университет)

Члены программного комитета:

Абдукадыров Абдукаххар Абдувакильевич, д-р пед. наук, профессор (Узбекистан, г. Ташкент, Фонд Президента Республики Узбекистан «Истеъдод»);

Бидайбеков Есен Ыкласович, д-р пед. наук, профессор (Казахстан, г. Алматы, Казахский национальный педагогический университет имени Абая);

Григорьев Сергей Георгиевич, д-р техн. наук, профессор, член-корреспондент Российской академии образования (Россия, г. Москва, Московский городской педагогический университет);

Гринишкун Вадим Валерьевич, д-р пед. наук, профессор (Россия, г. Москва, Московский городской педагогический университет);

Жалдак Мирослав Иванович, д-р пед. наук, профессор, академик Национальной академии педагогических наук (Украина, г. Киев, Национальный педагогический университет имени М.П. Драгоманова);

Захарова Ирина Гелиевна, д-р пед. наук профессор (Россия, г. Тюмень, Тюменский государственный университет);

Каракозов Сергей Дмитриевич, д-р пед. наук, профессор (Россия, г. Москва, Московский педагогический государственный университет);

Климович Анна Федоровна, канд. пед. наук, доцент (Беларусь, г. Минск, Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка);

Лодатко Евгений Александрович, д-р пед. наук, профессор (Украина, г. Черкассы, Черкасский национальный университет имени Богдана Хмельницкого);

Носков Михаил Валерианович, д. физ.-мат. наук, профессор (Россия, г. Красноярск, Сибирский федеральный университет);

Пак Николай Инсебович, д-р пед. наук, профессор (Россия, г. Красноярск, Красноярский государственный педагогический университет имени В.П. Астафьева);

Поличка Анатолий Егорович, д-р пед. наук, профессор (Россия, г. Хабаровск, Тихоокеанский государственный университет);

Скибицкий Эдуард Григорьевич, д-р пед. наук, профессор (Россия, г. Новосибирск, Сибирская академия финансов и банковского дела);

Стариченко Борис Евгеньевич, д-р пед. наук, профессор (Россия, г. Екатеринбург, Уральский государственный педагогический университет);

Тимкин Сергей Леонидович, канд. физ.-мат. наук, доцент (Россия, г. Омск, Омский государственный университет имени Ф.М. Достоевского);

Третьяков Василий Сергеевич, председатель Правления Ассоциации «Национальная платформа открытого образования» (Россия, г. Екатеринбург, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина);

Хеннер Евгений Карлович, д-р физ.-мат. наук, профессор, член-корреспондент Российской академии образования (Россия, г. Пермь, Пермский государственный национальный исследовательский университет).

РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦИИ

(главный корпус ОмГПУ, наб. Тухачевского, 14)

18 ноября 2016 года

- 9.00–10.00 **Регистрация участников** (фойе Зала Советов, 2-й этаж главного корпуса ОмГПУ, наб. Тухачевского, 14)
- 10.00–14.00 **Пленарное заседание** (ауд. 212, перерыв: 11.50–12.00)
- 14.00–14.30 Обед

Работа секций

- 18 ноября
14.30–16.00 **Секция № 1.** Информационно-образовательная среда в системе непрерывного образования, ауд. 212
- 19 ноября
с 10.00) **Секция № 2.** Подготовка кадров информатизации образования, ауд. 221
- Секция № 3.** Проблемы школьной информатики и информатизации школы, ауд. 213

Круглый стол «Развитие ассоциативных механизмов использования открытых онлайн-курсов Национальной платформы в образовательных программах вузов» (18 ноября, 15.30–17.30, ОмГУ им. Ф. М. Достоевского, 7-й корпус, 50 лет профсоюзов, д. 100/1 ауд. 406)

Мастер-класс «Образовательная робототехника: стратегические перспективы и реальные проблемы» (18 ноября, 14.30–16.00, ОмГПУ, главный корпус, ауд. 221)

19 ноября 2016 года

- 10.00–13.00 Продолжение работы секций, подведение итогов

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(18 ноября 2016 г.)

Зал Советов (ауд. 212, главный корпус ОмГПУ, наб. Тухачевского, 14)

10.00–10.05

Открытие конференции

Вступительное слово ректора Омского государственного педагогического университета, д-ра полит. наук, профессора *Волоха Олега Владимировича*

10.05–10.20

ТРУДНОСТИ СТАНОВЛЕНИЯ НАУЧНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ИНФОРМАТИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»

Лапчик Михаил Павлович, д-р пед. наук, профессор, академик РАО, зав. кафедрой информатики и методики обучения информатике Омского государственного педагогического университета

10.20–10.35

РАЗВИТИЕ СОТРУДНИЧЕСТВА ВУЗОВ В ОБЛАСТИ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ

Третьяков Василий Сергеевич, председатель Правления Ассоциации «Национальная платформа открытого образования», директор Института технологий открытого образования Уральского федерального университета имени первого Президента России Б. Н. Ельцина

10.35–10.50

ПРОБЛЕМЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТКРЫТЫХ ОНЛАЙН-КУРСОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА: МОТИВАЦИЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ

Тимкин Сергей Леонидович, канд. физ.-мат. наук, доцент, исполнительный директор Ассоциации ОмРЭУ, директор Института непрерывного и открытого образования Омского государственного университета им. Ф. М. Достоевского,
Апенько Светлана Николаевна, д-р экон. наук, профессор, зав. кафедрой инновационного и проектного управления Омского государственного университета им. Ф. М. Достоевского

10.50–11.05

О ДИАГНОСТИКЕ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ
АЛГОРИТМИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНЦИИ СТУДЕНТОВ
КОЛЛЕДЖЕЙ, БУДУЩИХ ИКТ-СПЕЦИАЛИСТОВ,
В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ МАТЕМАТИКЕ

Носков Михаил Валерианович, д-р физ.-мат. наук, заместитель директора по научной работе института космических и информационных технологий, профессор кафедры прикладной математики и компьютерной безопасности,

Попова Виктория Валерьевна, старший преподаватель,
Сибирский федеральный университет

11.05–11.20

ОБЛАКО ЗНАНИЙ КАК СРЕДА РЕАЛИЗАЦИИ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ МЕГА-ПРОЕКТОВ

Пак Николай Инсерович, д-р пед. наук, профессор, зав. кафедрой информатики и информатизации образования Красноярского государственного педагогического университета им. В. П. Астафьева

11.20–11.35

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРОЦЕССОМ
И ТЕХНОЛОГИИ BIG DATA

Захарова Ирина Гелиевна, д-р пед. наук профессор, зав. кафедрой программного обеспечения Тюменского государственного университета

11.35–11.50

СТАДИЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ
В ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ
ПРЕДМЕТНЫХ СРЕДАХ

Поличка Анатолий Егорович, д-р пед. наук, профессор кафедры «Математика и информационные технологии» Педагогического института Тихоокеанского государственного университета

Перерыв (11.50–12.00)

12.00–12.15

**О ПОДГОТОВКЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ИНФОРМАТИКИ
В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Климович Анна Федоровна, канд. пед. наук, доцент кафедры дополнительного педагогического образования Института повышения квалификации и переподготовки Белорусского государственного педагогического университета имени Максима Танка

12.15–12.30

**«ИНФОРМАТИКА»: МЕЖСТРАНОВЫЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ
И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ**

Хеннер Евгений Карлович, д-р физ.-мат. наук, профессор, член-корреспондент РАО, зав. кафедрой информационных технологий Пермского государственного национального исследовательского университета

12.30–12.45

**СОЦИОКУЛЬТУРНЫЕ ОРИЕНТИРЫ ПОДГОТОВКИ БУДУЩЕГО
УЧИТЕЛЯ К ПРЕПОДАВАНИЮ ИНФОРМАТИКИ В НАЧАЛЬНОЙ
ШКОЛЕ**

Лодатко Евгений Александрович, д-р пед. наук, профессор, профессор Черкасского национального университета имени Богдана Хмельницкого

12.45–13.00

**СОВРЕМЕННЫЕ ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ
В СРЕДЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПОРТАЛА ВУЗА**

Рагулина Марина Ивановна, д-р пед. наук, профессор кафедры информатики и методики обучения информатике Омского государственного педагогического университета

13.00–13.15

**ТРАНСФОРМАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В
ЦИФРОВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ: СОВРЕМЕННАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАТИКА**

Каракозов Сергей Дмитриевич, д-р пед. наук, профессор, и.о. ректора Московского педагогического государственного университета,
Рыжова Наталья Ивановна, д-р пед. наук, профессор РАО, ведущий научный сотрудник Института стратегии развития образования РАО,
Уваров Александр Юрьевич, д-р пед. наук, ведущий научный сотрудник Института образовательной информатики Федерального исследовательского центра «Информатика и управление» РАН

13.15–13.30

ПОДГОТОВКА МАГИСТРОВ НАПРАВЛЕНИЯ «ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ» К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Удалов Сергей Робертович, д-р пед. наук, профессор, зав. кафедрой информационных и коммуникационных технологий в образовании Омского государственного педагогического университета

13.30–13.45

ОБЛАЧНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА В РАБОТЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ

Стариченко Борис Евгеньевич, д-р пед. наук, профессор, зав. кафедрой информационно-коммуникационных технологий в образовании Уральского государственного педагогического университета

13.45–14.00

ОРГАНИЗАЦИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ЭКСПЕРИМЕНТОВ СРЕДСТВАМИ GEOGEBRA ПРИ ОБУЧЕНИИ ГЕОМЕТРИИ

Далингер Виктор Алексеевич, д-р пед. наук, профессор, зав. кафедрой математики и методики обучения математике Омского государственного педагогического университета

Обед (14.00–14.30), столовая ОмГПУ

РАБОТА СЕКЦИЙ

(18–19 ноября 2016 г., главный корпус ОмГПУ, наб. Тухачевского, 14)

Секция 1. Информационно-образовательная среда в системе непрерывного образования

(14.30, ауд. 212, гл. корпус ОмГПУ, наб. Тухачевского, 14)

Руководители:

*Удалов Сергей Робертович, д-р пед. наук, профессор, зав. кафедрой информационных и коммуникационных технологий в образовании Омского государственного педагогического университета,
Фёдорова Галина Аркадьевна, канд. пед. наук, доцент кафедры информатики и методики обучения информатике Омского государственного педагогического университета*

ИНФОРМАЦИОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ УЧАСТНИКОВ ВИРТУАЛЬНЫХ МЕТОДИЧЕСКИХ ТВОРЧЕСКИХ ГРУПП

Г. А. Фёдорова

Омский государственный педагогический университет

СПЕЦИФИКА ДИСТАНЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ РУССКОМУ ЯЗЫКУ КАК ИНОСТРАННОМУ В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

И. И. Бабенко

Томский государственный педагогический университет

СПЕЦИФИКА ПРЕПОДАВАНИЯ В МЕДИЦИНСКИХ ВУЗАХ НА КЛИНИЧЕСКИХ КАФЕДРАХ

Г. Р. Бикбавова, М. А. Панева, М. Н. Иванюк

Омский государственный медицинский университет

РЕШЕБНИКИ КАК ОДНА ИЗ УГРОЗ ИНФОРМАЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА УЧАЩИХСЯ В СОВРЕМЕННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

Ю. И. Богатырева

Тульский государственный педагогический университет

им. Л. Н. Толстого

ЭЛЕКТРОННАЯ МЕТОДИЧЕСКАЯ СЛУЖБА
ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ЦЕНТРА МОНИТОРИНГА
И СОПРОВОЖДЕНИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

Е. В. Богомолова, О. С. Васина

Рязанский государственный университет имени С. А. Есенина

ПОСТРОЕНИЕ АДАПТИВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
РЕСУРСОВ

Ю. В. Вайнштейн, М. В. Носков, В. А. Шершинева

Сибирский федеральный университет, Красноярск

СЕРВИСЫ ЛИЧНОГО КАБИНЕТА ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПОРТАЛА ОМГПУ

Е. С. Гайдамак

Омский государственный педагогический университет

К ВОПРОСУ О СУТИ ПОНЯТИЙ «ИНФОРМАЦИОННО-
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА» И «ИНТЕРАКТИВНО-
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА»

Т. Н. Корнеевко

*Дальневосточный государственный университет путей
сообщения, Хабаровск*

ВЕБ-ПРОЕКТЫ В ПОДГОТОВКЕ БУДУЩИХ ВРАЧЕЙ

Е. Н. Котенко, В. В. Котенко

Омский государственный медицинский университет

Омский государственный педагогический университет

РАСШИРЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ВУЗА

С. Н. Кужева

Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского

ОБ ИНТЕРАКТИВНОСТИ ИНФОРМАЦИОННО-
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Д. В. Лучанинов

*Приамурский государственный университет имени Шолом-
Алейхема, Биробиджан*

**ЭЛЕКТРОННЫЕ УЧЕБНЫЕ ИЗДАНИЯ: РАЗРАБОТКА
И ИНТЕГРАЦИЯ В ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ
СРЕДУ ВОЕННОГО ВУЗА**

Н. А. Мамаева, О. В. Селезнева, Т. С. Аленичева

Омский автобронетанковый инженерный институт

**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ
ИНФОРМАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ
ВОЕННОГО ВУЗА**

В. И. Омельченко, Л. А. Усольцева

Омский автобронетанковый инженерный институт

**КОНТЕКСТНОЕ ОБУЧЕНИЕ ПСИХОЛОГИИ НА ОСНОВЕ
МУЛЬТИМЕДИА-ТЕХНОЛОГИИ**

О. Л. Осадчук

Омский государственный медицинский университет

**ПРИМЕНЕНИЕ НАГЛЯДНОГО ЭЛЕКТРОННОГО ПОСОБИЯ
В ПРЕПОДАВАНИИ ПАТОЛОГИЧЕСКОЙ АНАТОМИИ КАК
УСЛОВИЕ УСПЕШНОЙ ПОДГОТОВКИ МЕДИЦИНСКИХ
КАДРОВ**

Е. Г. Поморгайло, М. В. Маркелова, Л. В. Лонская

Омский государственный медицинский университет

**АНАЛИЗ СУЩНОСТИ ПОНЯТИЙ И ПОДХОДОВ К
РЕАЛИЗАЦИИ ПЕРСОНАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ СРЕД**

А. В. Слепухин

Уральский государственный педагогический университет,

Екатеринбург

**«BLENDED LEARNING»: ПРИНЦИПЫ И ПРЕИМУЩЕСТВА
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ВУЗЕ**

М. В. Унтина

Омский государственный педагогический университет

**ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ КУРСАНТОВ
НА ОСНОВЕ ТЕХНОЛОГИЙ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ**

Н. В. Ядровская

Омский автобронетанковый инженерный институт

Секция 2. Подготовка кадров информатизации образования (14.30, ауд. 213, главный корпус ОмГПУ, наб. Тухачевского, 14).

Руководители:

Захарова Ирина Гелиевна, д-р пед. наук, профессор, зав. кафедрой программного обеспечения Тюменского государственного университета,

Смолина Людмила Владимировна, канд. пед. наук, доцент кафедры информатики и методики обучения информатике Омского государственного педагогического университета

ТЕХНОЛОГИЯ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ В ОБЛАСТИ КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕТЕЙ У БУДУЩИХ БАКАЛАВРОВ

С. С. Арбузов

Уральский государственный педагогический университет, Екатеринбург

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАК СРЕДСТВО ОБУЧЕНИЯ УМЕНИЮ АНАЛИЗИРОВАТЬ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ПРАКТИКИ СПЕЦИАЛЬНОГО И ИНКЛЮЗИВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

А. В. Бахина

Омский государственный педагогический университет

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРЕПОДАВАНИИ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН

Г. А. Ворончагина, А. В. Феденок

Средняя общеобразовательная школа № 42, Омск

ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ ИНКЛЮЗИВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ В РЕСПУБЛИКЕ ТЫВА

Ч. Д. Домур-оол

Тувинский государственный университет, Кызыл

ДИСЦИПЛИНА ПО ВЫБОРУ «ДИСТАНЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА ДЕТСКОЙ ОДАРЕННОСТИ» В ПОДГОТОВКЕ МАГИСТРА ОБРАЗОВАНИЯ

О. Н. Жукова

Омский государственный педагогический университет

ДИДАКТИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ СМЕШАННОГО
ОБУЧЕНИЯ В РАЗВИТИИ ОБЩЕУЧЕБНЫХ УМЕНИЙ
СТУДЕНТОВ В ХОДЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

С. М. Закутская

Омский государственный педагогический университет

ОБНОВЛЕНИЕ МЕТОДИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ БУДУЩИХ
УЧИТЕЛЕЙ В УСЛОВИЯХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО КЛАСТЕРА
«МЕГА-КЛАСС»

Л. М. Ивкина, Н. И. Пак, Л. Б. Хегай

Красноярский государственный педагогический университет

им. В. П. Астафьева

ОПТИМИЗАЦИЯ ВОЗМОЖНОСТЕЙ МАТЕМАТИЧЕСКИХ
ДИСЦИПЛИН НА ОСНОВЕ ИНФОРМАЦИОННО-
КОММУНИКАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

М. А. Кислякова

Тихоокеанский государственный университет, Хабаровск

О РАЗВИТИИ ИКТ-КОМПЕТЕНТНОСТИ БАКАЛАВРОВ
ТЕХНИЧЕСКОГО НАПРАВЛЕНИЯ

Р. С. Куаньшиева

Павлодарский государственный университет имени С. Торайгырова

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИН
«ИНФОРМАТИКА» И «ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
ИНОСТРАННЫМИ ВОЕННОСЛУЖАЩИМИ

А. С. Кукоба

Омский автобронетанковый инженерный институт

УЧЕБНЫЙ ПРИМЕР СОЗДАНИЯ WEB-ПРИЛОЖЕНИЯ

В. К. Разгоняев

Омский государственный педагогический университет

ИГРА-КВЕСТ КАК КОМПОНЕНТ ДИАГНОСТИЧЕСКОЙ
СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
РЕЗУЛЬТАТОВ

Е. А. Редько, М. А. Кислякова

Тихоокеанский государственный университет, Хабаровск

ДИДАКТИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ
УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ ПРИ ИЗУЧЕНИИ
ДИСЦИПЛИНЫ «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

А. В. Слепухин, И. Н. Семенова
Уральский государственный педагогический университет,
Екатеринбург

ИННОВАЦИОННЫЕ АСПЕКТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕДАГОГА
НА ОСНОВЕ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ

Л. В. Смолина
Омский государственный педагогический университет

МОТИВИРОВАНИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ ВУЗА К РАБОТЕ
В ДИСТАНЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

Н. А. Смычков
Омский государственный педагогический университет

СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ
ОБУЧЕНИЯ В РАЗВИТИИ ИНФОРМАЦИОННОЙ
КОМПЕТЕНЦИИ СТУДЕНТОВ

Н. П. Табачук
Тихоокеанский государственный университет, Хабаровск

**Секция 3. Проблемы школьной информатики
и информатизации школы**

(14.30, ауд. 221, главный корпус ОмГПУ, наб.Тухачевского, 14).

Руководители:

Рагулина Марина Ивановна, д-р пед. наук, профессор кафедры информатики и методики обучения информатике Омского государственного педагогического университета,
Яцюк Татьяна Владимировна, ст. преподаватель кафедры информатики и методики обучения информатике Омского государственного педагогического университета

ВНЕКЛАССНАЯ РАБОТА ПО ИНФОРМАТИКЕ
В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ

Т. В. Баракина

Омский государственный педагогический университет

РАЗВИТИЕ ПОЗНАВАТЕЛЬНЫХ УНИВЕРСАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ
ДЕЙСТВИЙ У ШКОЛЬНИКОВ МЛАДШЕГО ПОДРОСТКОВОГО
ВОЗРАСТА СРЕДСТВАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
РОБОТОТЕХНИКИ

В. В. Басгаль, П. А. Попов

Омский государственный педагогический университет

ОБУЧЕНИЕ ПОНЯТИЮ «ИНФОРМАЦИЯ»
НА ОСНОВЕ МУЛЬТИМЕДИА

Н. Х. Бегматова

Каршинский государственный университет, Ташкент

ОБУЧЕНИЕ УЧАЩИХСЯ ПРИМЕНЕНИЮ ГРАФИЧЕСКИХ
РЕДАКТОРОВ ДЛЯ СОЗДАНИЯ ДИНАМИЧЕСКИХ
ФРАКТАЛОВ

Я. Ю. Березина

Омский государственный педагогический университет

ИНФОРМАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ КАК МЕТОД
РАЗРАБОТКИ СРЕДСТВ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ УЧАЩИХСЯ

Е. Ы. Бидайбеков, А. Е. Сагимбаева

*Казахский национальный педагогический университет им. Абая,
Алматы*

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБЛАЧНОГО СЕРВИСА MOODLECLOUD.
COM ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ДИСТАНЦИОННОГО КУРСА ПО
ХИМИИ В ШКОЛАХ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

А. А. Зотов

Аккольская средняя школа № 4, Республика Казахстан

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В
ОБУЧЕНИИ ИНФОРМАТИКЕ В ШКОЛЕ

М. С. Макаров

Большемальшешенская средняя школа, Республика Казахстан

ИНТЕРАКТИВНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ КАК ФАКТОР
АКТИВИЗАЦИИ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
УЧАЩИХСЯ ПРИ ИЗУЧЕНИИ РАЗДЕЛА БИОЛОГИИ
«ЖИВОТНЫЕ»

О. Н. Рубаненко

Средняя общеобразовательная школа № 110, Омск

ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННАЯ СОСТАВЛЯЮЩАЯ
ДИСТАНЦИОННОГО КУРСА «ЭЛЕКТРОННЫЙ МАРКЕТИНГ
И КОММЕРЦИЯ»

С. О. Рыльский

Омский государственный педагогический университет

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ МЕТОДИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ
УЧИТЕЛЕЙ ИНФОРМАТИКИ ПО НАПРАВЛЕНИЮ 44.04.01
ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

М. Л. Соболева

Московский педагогический государственный университет

ПОВЫШЕНИЕ ИКТ-КОМПЕТЕНТНОСТИ ПЕДАГОГОВ
В УСЛОВИЯХ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
СРЕДЫ ШКОЛЫ

И. В. Токарева

Средняя общеобразовательная школа № 40, Тюмень

СТРУКТУРНО-ЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ
МЕТОДИЧЕСКОЙ И КОНСУЛЬТАЦИОННОЙ ПОДДЕРЖКИ
ШКОЛЬНЫХ УЧИТЕЛЕЙ В СФЕРЕ ИКТ

А. А. Третьяков

*Средняя общеобразовательная школа № 9 с углубленным изучением
отдельных предметов, Тобольск*

ИЗ ОПЫТА ОБУЧЕНИЯ ШКОЛЬНИКОВ РАБОТЕ
В МУЗЫКАЛЬНОМ РЕДАКТОРЕ

М. В. Тупышева

Средняя общеобразовательная школа № 42, Омск

РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАТИВНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ В УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МЛАДШИХ
ШКОЛЬНИКОВ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕГО
МИРА

С. В. Шарыпова

Средняя общеобразовательная школа № 48, Омск

СМЕШАННОЕ ОБУЧЕНИЕ КАК ИНСТРУМЕНТ
ЭФФЕКТИВНОГО МЕТОДА ИЗУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОГО
ЯЗЫКА В НАЧАЛЬНОЙ ШКОЛЕ

А. В. Шульц

Средняя общеобразовательная школа № 110, Омск

ОСОБЕННОСТИ ПРОЦЕССА ФОРМИРОВАНИЯ
У УЧАЩИХСЯ ЭТИЧЕСКИХ И ПРАВОВЫХ НОРМ
ПОВЕДЕНИЯ В СОВРЕМЕННОЙ
ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ СРЕДЕ

Т. В. Яцюк

Омский государственный педагогический университет

15.30–17.30

КРУГЛЫЙ СТОЛ «Развитие ассоциативных механизмов использования открытых онлайн-курсов Национальной платформы в образовательных программах вузов»

(18 ноября 2016 г., ОмГУ им. Ф. М. Достоевского, 7-й корпус, 50 лет профсоюзов, д. 100/1 ауд. 406)

Модераторы: Апенько С. Н. (ОмГУ), Гайдамак Е. С. (ОмГПУ), Тимкин С. Л. (ОмГУ), Третьяков В. С. (НПОО), Бондаренко Н. Д. (НПОО), Шамец С. П. (ОмГТУ), Зайцев П. Л. (ОмГУ)

Программа круглого стола:

1. Опыт преподавателей омских вузов по апробации и применению открытых онлайн-курсов НПОО. Модераторы: Апенько С. Н. (ОмГУ) / Гайдамак Е. С. (ОмГПУ)

2. Механизмы мотивации преподавателей по использованию открытых онлайн-курсов в учебном процессе. Модераторы: Тимкин С. Л. (ОмГУ) / Третьяков В. С. (НПОО)

3. Направления развития Национальной платформы открытого образования: создание цифровой образовательной среды высшего образования. Модераторы: Третьяков В. С. / Бондаренко Н. Д. (НПОО)

4. Опыт и перспективы разработки открытых онлайн-курсов омскими вузами. Модераторы: Шамец С. П. (ОмГТУ) / Зайцев П. Л. (ОмГУ)

14.30–16.00

МАСТЕР-КЛАСС «Образовательная робототехника: стратегические перспективы и реальные проблемы»

(ОмГПУ, главный корпус, Наб. Тухачевского, 14, ауд. 221)

Ведущие: Рагулина Марина Ивановна, д-р пед. наук, профессор кафедры информатики и методики обучения информатике Омского государственного педагогического университета (ОмГПУ);

Басгаль Виктория Викторовна, ст. преподаватель кафедры прикладной информатики и математики (ОмГПУ);

Романов Дмитрий Радикович, ст. преподаватель кафедры информатики и методики обучения информатике Омского государственного педагогического университета (ОмГПУ)

Программа:

1. Образовательная робототехника на уроках математики.
2. Воспитываем юного исследователя (Лего-робот на уроке географии).
3. Arduino – научный инструмент для изучения физических законов.

Подписано в печать 14.11.2016. Формат 60×84/8.

Бумага офсетная. Печать офсетная.

Печ. л. 1,0. Уч.-изд. л. 1,0.

Тираж 100 экз. Заказ Б-173б.

Издательство ОмГПУ.

Отпечатано в типографии ОмГПУ,
Омск, наб. Тухачевского, 14, тел./факс (3812) 23-57-93

