ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова»
Актюбинский региональный государственный университет им. К. Жубанова
Кыргызский экономический университет им. М. Рыскулбекова
Центр научного сотрудничества «Интерактив плюс»

Научные исследования и разработки студентов

VI Международная студенческая научно-практическая конференция

30.01.2018 г.

Чебоксары 2018

Интерактивплюс
Центр Научного Сотрудничества
info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

ПРИКАЗ

№ 534-ЭК 19.12.2017 г.

О проведении VI Международной студенческой научно-практической конференции «Научные исследования и разработки студентов»

В соответствии с план-графиком научно-практических мероприятий на 2018 год

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести мероприятие: VI Международная студенческая научно-практическая конференция «Научные исследования и разработки студентов» 30.01.2018 г.

2. Принять за основу следующую организационную структуру проведения конференции:

2.1. Секционное заседание «Биологические науки».
2.2. Секционное заседание «Ветеринарная медицина».
2.3. Секционное заседание «Географические науки».
2.4. Секционное заседание «Искусствоведение и культурология».
2.5. Секционное заседание «Исторические науки».
2.6. Секционное заседание «Медицинские науки».
2.7. Секционное заседание «Педагогические науки».
2.8. Секционное заседание «Политологические науки».
2.9. Секционное заседание «Психологические науки».
2.10. Секционное заседание «Сельскохозяйственные науки».
2.11. Секционное заседание «Социологические науки».
2.12. Секционное заседание «Технические науки».
2.13. Секционное заседание «Физико-математические науки».
2.14. Секционное заседание «Филологические науки».
2.15. Секционное заседание «Философские науки».

info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

2.16. Секционное заседание «Химические науки».
2.17. Секционное заседание «Экологические науки».
2.18. Секционное заседание «Экономические науки».
2.19. Секционное заседание «Юридические науки».

3. Утвердить состав организационного комитета конференции (Приложение №1) и программу конференции (Приложение №2).

4. Направить приглашения для участия в работе VI Международной студенческой научно-практической конференции «Научные исследования и разработки студентов» участникам конференции (Приложение №3).

5. Контроль за выполнением приказа возлагаю на себя.

Приложение №1: в 1 экз.
Приложение №2: в 1 экз.
Приложение №3: в 1 экз.



Яковлева Т.В.

info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

Приложение №1
К приказу № 534-ЭК от 19.12.2017 г.

Организационный комитет
VI Международной студенческой научно-практической конференции
«Научные исследования и разработки студентов»

Председатель оргкомитета

Широков Олег Николаевич	Научный руководитель ЦНС «Интерактив плюс», доктор исторических наук, профессор, декан историко-географического факультета ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»

Члены оргкомитета

Абрамова Людмила Алексеевна	Доктор педагогических наук, профессор кафедры философии, социологии и педагогики ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»
Бекназаров Рахым Агибаевич	Доктор исторических наук, профессор, проректор по учебной части и УМР Актюбинский региональный государственный университет им. К. Жубанова, Казахстан
Гринченко Виталий Анатольевич	Кандидат технических наук, зам. декана электроэнергетического факультета по научной работе ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»
Дадян Эдуард Григорьевич	Кандидат технических наук, доцент ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве РФ»
Петкова Искра Цанкова	Кандидат педагогических наук, доцент, руководитель сектора «Социальная и фармацевтическая помощь» Медицинский университет – Плевен, Болгария

Контактные данные Оргкомитета

Чебоксары г, ул. Гражданская, дом 75
e-mail: info@interactive-plus.ru
web: https://interactive-plus.ru
skype: interactive-plus
тел.: +7 (8352) 222-490



Яковлева Т.В.

info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

Приложение №2
К приказу № 534-ЭК от 19.12.2017 г.

ПРОГРАММА

VI Международной студенческой научно-практической конференции «Научные исследования и разработки студентов»

Секционное заседание «Биологические науки»

1. Classification of fossils safety from the Paleontological Museums at the Perm State National Research University	Башурова Ю. А., Старцева А. А., Азанова П. Д.	Россия, Пермь г

Секционное заседание «Исторические науки»

1. Культура 1-й половины XIX в. «Золотой век» русской литературы	Кривошапкина С. Д.	Россия, Якутск г

Секционное заседание «Медицинские науки»

1. Сколиоз	Пешкова А. И., Казначеев В. В.	Россия, Ростов-на-Дону г
2. Применение эрготерапии в физической реабилитации пациентов после инсульта	Полякова А. А., Стеблий Т. В.	Россия, Владивосток г

Секционное заседание «Педагогические науки»

1. Организация деятельности детских клубных объединений	Куделин К. В.	Россия, Коряжма г
2. Физическая реабилитация лиц с позвоночными грыжами с использованием инверсионного стола	Луняева Е. В.	Россия, Владивосток г
3. Развитие физических качеств дошкольников в процессе обучения хореографии	Мамбетова С. И., Мельниченко Я. И.	Россия, Альметьевск г

4. Воспитание физических качеств дошкольников во взаимодействии детского сада и семьи	Нургалиева Д. Д., Мельниченко Я. И.	Россия, Альметьевск г Россия, Казань г
5. Педагогические условия реализации содержания образовательной области «Физическое развитие» в дошкольном образовательном учреждении в соответствии с ФГОС	Тухватуллина Л. Р.	Россия, Альметьевск г
6. Организация проведения государственных праздников как средство патриотического воспитания дошкольников	Хабибуллина Л. Р.	Россия, Казань г
7. Физические упражнения с мячом как средство развития ловкости у детей старшего дошкольного возраста	Матюшина Е. В., Мельниченко Я. И.	Россия, Альметьевск г Россия, Казань г
8. Использование наглядных средств в процессе речевого развития старших дошкольников	Ахметова Е. И., Тычинкина Т. П.	Россия, Казань г
9. Исследование образовательных потребностей молодых родителей в дошкольном образовательном учреждении	Тонких Т. С., Шпакова Ю. В., Горбунова О. Ф.	Россия, Абакан г
10. Гаджеты и их использование в школе	Суворова А. И., Кондратович М. А.	Россия, Ишим г
11. Аппликация как средство развития творческих способностей младших школьников	Муртазина Р. А.	Россия, Альметьевск г

Секционное заседание «Психологические науки»

1. Влияние личностных особенностей студентов на ложь	Симцова Л. И.	Россия, Самара г

2. Особенности работы социального педагога в современных условиях	Горбачева И. А., Шумков М. А., Спирина М. Л.	Россия, Армавир г
3. Развитие речи детей дошкольного возраста	Новикова А. Н., Шкрябко И. П.	Россия, Армавир г
4. Развитие эмоциональной сферы младших школьников средствами музыки	Табеева Е. А.	Россия, Альметьевск г
5. Актуальные проблемы проявления семейного кризиса и его последствия	Сулипов Ш. Л., Абубакарова З. Х., Абухаджиева Х. Б.	Россия, Грозный г
6. Психология цвета	Барсамян А. И., Попова А. А.	Россия, Армавир г

Секционное заседание «Социологические науки»

1. Современный этап развития коммуникационной медиакультуры Российской молодежи в XXI веке	Гришин В. П.	Россия, Екатеринбург г
2. Исследование влияния моды на социальное поведение студентов	Платонова А. А., Чемерилова И. А.	Россия, Чебоксары г

Секционное заседание «Технические науки»

1. Идентификация с помощью протокола Фейга – Фиата – Шамира	Швейкин В. В.	Россия, Самара г
2. Алгоритм ссылочного ранжирования PAGERANK	Швейкин В. В.	Россия, Самара г
3. Алгоритм шифрования RSA	Швейкин В. В.	Россия, Самара г
4. Разработка базы данных для музыкального каталога	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г
5. Сравнение быстродействия реализаций алгоритма дискретного преобразования Фурье	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г

info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

6. Метод Виолы – Джонса	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г
7. Защита информации в виртуальной сети	Сулипов Ш. Л., Сайдаев М. С., Джамурзаева Х. З.	Россия, Грозный г
8. Криптография на основе кодов исправления ошибок	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
9. Идентификация и аутентификация пользователей на основе паролей. Модель рукопожатия	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
10. Перспективы развития мобильных сетей пятого поколения 5G	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
11. Алгоритм аутентификации по протоколу RADIUS с использованием автономного генератора паролей eToken PASS	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
12. Агрегирование каналов	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
13. Сетевой протокол DHCP	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
14. Канальный протокол STP	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
15. OTP аутентификация	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
16. Способы удаления остаточной информации с жестких дисков	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
17. Применение эллиптических кривых в криптографии	Завгородний С. Д.	Россия, Самара г
18. Коды Рида – Соломона	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г
19. Символьная регрессия	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г

20. Алгоритм обучения нейронной сети методом обратного распространения ошибки	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г
21. Нейронные сети долгосрочной памяти	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г
22. Технология блокчейн	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г
23. Подсчет количества образующих матриц систематического циклического кода	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г

Секционное заседание «Физико-математические науки»

1. Численное решение краевых задач математической физики методом сеток	Дмитриев Е. А.	Россия, Самара г

Секционное заседание «Филологические науки»

1. Денглиш в современном мире: проблема или благоприятная тенденция?	Плескач Ю. И., Власова Д. В., Власова О. В.	Россия, Красноярск г Россия, Томск г
2. Проявление неологизмов английского и русского языков в условиях массовой культуры	Мастренко А. М., Коновалова Э. К.	Россия, Армавир г
3. Неологизмы в современном немецком языке	Власова Д. В., Власова О. В., Плескач Ю. И., Смирнова А. В.	Россия, Красноярск г Россия, Томск г

Секционное заседание «Экономические науки»

1. Анализ объема производства и реализации продукции в принятии управленческих решений на машиностроительном предприятии	Зуева Е. В., Костенькова Т. А.	Россия, Елец г

2. Системный анализ рынка промышленных лакокрасочных материалов в России	Русакова Л. А.	Россия, Москва г
3. Теоретические аспекты анализа дебиторской и кредиторской задолженности	Селиванова Е. Н., Жаворонкова Н. С.	Россия, Елец г
4. Выбор и обоснование производственной структуры предприятия	Купавых Е. Е., Костенькова Т. А.	Россия, Елец г
5. Тип инновации как основа выбора механизма ее дистрибьюции	Ткачева М. В.	Россия, Белгород г
6. Влияние корпоративной культуры на развитие организации	Пискарева М. А.	Россия, Орёл г
7. Пути взаимодействия экономики и экологии	Насырова Г. М.	Россия, Уфа г

Секционное заседание «Юридические науки»

1. Становление Министерства внутренних дел и Министерства полиции Российской Империи (1802–1819 годы)	Кривошапкина С. Д.	Россия, Якутск г
2. Криминалистическая характеристика организованнои ̆ преступнои ̆ группы как субъекта преступнои ̆ деятельности	Кривошапкина С. Д.	Россия, Якутск г

Контактные данные Оргкомитета

Чебоксары г, ул. Гражданская, дом 75
e-mail: info@interactive-plus.ru
web: https://interactive-plus.ru
skype: interactive-plus
тел.: +7 (8352) 222-490

info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

Отчет о проведении VI Международной студенческой научно-практической конференции «Научные исследования и разработки студентов»

30.01.2018 г. состоялась VI Международная студенческая научно-практическая конференция «Научные исследования и разработки студентов».

Инициаторы проведения и организаторы мероприятия: ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова», Актюбинский региональный государственный университет им. К. Жубанова, Кыргызский экономический университет им. М. Рыскулбекова, Центр научного сотрудничества «Интерактив плюс».

Цель проведения Конференции — популяризация науки.

По итогам проведенной конференции «Научные исследования и разработки студентов» выявлены победители объявленных номинаций. Приоритет отдавался той работе, автор которой проделал исчерпывающее и увлекательное исследование, тем не менее, были очень хорошие работы, связанные с анализом теоретического материала:

1. «За новаторские решения» (за решение новой научной задачи; статья содержит новые разработки, расширяющие существующие границы знаний в определенной отрасли науки):

Башурова Юлия Андреевна, Старцева Анна Александровна, Азанова Полина Дмитриевна («Classification of fossils safety from the Paleontological Museums at the Perm State National Research University»).

2. «За лучшую научную работу» (за глубокое исследование актуального проблемного вопроса):

Русакова Любовь Алексеевна («Системный анализ рынка промышленных лакокрасочных материалов в России»).

3. «За активное участие» (за участие с наибольшим количеством научных статей в рамках одной конференции).

Дмитриев Егор Андреевич («Алгоритм обучения нейронной сети методом обратного распространения ошибки», «Коды Рида – Соломона», «Метод Виолы – Джонса», «Нейронные сети долгосрочной памяти»,

info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

«Подсчет количества образующих матриц систематического циклического кода», «Разработка базы данных для музыкального каталога», «Символьная регрессия», «Сравнение быстродействия реализаций алгоритма дискретного преобразования Фурье», «Технология блокчейн», «Численное решение краевых задач математической физики методом сеток»).

Завгородний Станислав Дмитриевич («OTP аутентификация», «Агрегирование каналов», «Алгоритм аутентификации по протоколу RADIUS с использованием автономного генератора паролей eToken PASS», «Идентификация и аутентификация пользователей на основе паролей. Модель рукопожатия», «Канальный протокол STP», «Криптография на основе кодов исправления ошибок», «Перспективы развития мобильных сетей пятого поколения 5G», «Применение эллиптических кривых в криптографии», «Сетевой протокол DHCP», «Способы удаления остаточной информации с жестких дисков»).

Победители награждаются дипломом, являющимся знаком особых успехов в научной деятельности, который может быть предъявлен в учебном заведении для получения повышенной стипендии.

В сборнике представлены статьи участников VI Международной студенческой научно-практической конференции, посвященные актуальным вопросам науки и образования. В представленных публикациях нашли отражение результаты теоретических и прикладных изысканий представителей научного и образовательного сообщества в данной области.

По содержанию публикации разделены на основные направления:

1. Биологические науки.
2. Исторические науки.
3. Медицинские науки.
4. Педагогические науки.
5. Психологические науки.
6. Социологические науки.
7. Технические науки.
8. Физико-математические науки.

info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

9. Филологические науки.
10. Экономические науки.
11. Юридические науки.

Авторский коллектив сборника представлен городами России (Москва, Абакан, Альметьевск, Армавир, Белгород, Владивосток, Грозный, Екатеринбург, Елец, Ишим, Казань, Коряжма, Красноярск, Орёл, Пермь, Пермь, Ростов-на-Дону, Самара, Уфа, Чебоксары, Якутск).

Среди образовательных учреждений выделяются следующие группы: университеты и институты России (Армавирский государственный педагогический университет, Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Государственный университет управления, Дальневосточный федеральный университет, Донской государственный технический университет, Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина, Казанский инновационный университет им. В.Г. Тимирясова (ИЭУП), Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева, Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева, Пермский государственный национальный исследовательский университет, Самарский государственный социально-педагогический университет, Самарский национальный исследовательский университет им. академика С.П. Королева, Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова, Северо-Восточный федеральный университет им. М.К. Аммосова, Тюменский государственный университет, Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина, Уфимский государственный нефтяной технический университет, Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова, Чеченский государственный педагогический университет, Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова).

Участниками конференции являются студенты и магистранты, научными руководителями – кандидаты наук, доценты, а также преподаватели ведущих вузов России.

Редакционная коллегия выражает глубокую признательность нашим уважаемым авторам за активную жизненную позицию, желание

info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

поделиться уникальными разработками и проектами, участие во VI Международной студенческой научно-практической конференции «Научные исследования и разработки студентов», содержание которой не может быть исчерпано.

Желаем участникам конференции успехов, дальнейших творческих побед и выражаем надежду на дальнейшее плодотворное сотрудничество.

Главный редактор — д-р ист. наук, проф.
Чувашского государственного университета имени И.Н. Ульянова,
декан историко-географического факультета
Широков О.Н.

info@interactive-plus.ru
https://interactive-plus.ru
тел./факс: +7 (8352) 222-490

Для заметок