

У. Издание научных трудов кафедры/филиала

№	ФИО автора (-ов)	Наименование работы	Выходные данные публикации	Кол-во печатных листов
1	2	3	4	5
А. Статьи в журналах, индексируемых Web of Science или Scopus (обязательно с указанием DOI)				
1.	Гаврилова В.В.	Принципы устойчивого развития в образовании: возможности и действенность	https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/abs/2021/72/contents/contents.html	
Б. Статьи по результатам конференций в сборниках, индексируемых Web of Science или Scopus (обязательно с указанием DOI)				
В. Научные монографии, индексируемые РИНЦ				
Г. Статьи в изданиях ВАК				
Д. Публикации (за исключением патентов), индексируемые РИНЦ				
1.	Гаврилова В.В.	Роль гуманитарного знания в совершенствовании системы исполнения наказаний	Потенциал социально-гуманитарного знания в решении актуальных проблем системы исполнения уголовных наказаний в России и за рубежом. Сборник материалов II международного конкурса научных разработок на русском и английском языках. Сост. Н.А. Лебедева. Пермь, 2021. С. 28-32	
2.	Карпова В.И., Куликова Т.С.	Решение прикладных задач теории надежности на занятиях по математике	Перспективы совершенствования технической подготовки военнослужащих и сотрудников войск национальной гвардии Российской Федерации - Международный сборник научно-практических материалов от 25 марта 2021 – Пермь: издательство ПВИ войск национальной гвардии, 2021. С.301 – 306	
3.	Карпова В.И., Куликова Т.С.	Применение комплексных чисел в решении простейших задач электротехники	Актуальные вопросы совершенствования системы технического обеспечения в войсках национальной гвардии Российской Федерации во взаимодействии с другими видами обеспечения - Международный сборник научно-практических материалов. Выпуск 5/под редакцией: Г.М. Гончаренко, В.В. Армяншина - – Пермь: издательство ПВИ войск национальной гвардии, 2021. С.299-284	
4.	Карпова В.И.	Задачи артиллерийской тематики на занятиях по	Перспективные направления развития артиллерийского	

	Куликова Т.С	Математике		вооружения, методов его эксплуатации и ремонта: сборник трудов XV Всероссийской научно-практической конференции, г. Пермь, 21 мая 2021г. /Пермский военный институт войск национальной гвардии Российской Федерации. — Пермь: Издательство ПВИ войск национальной гвардии РФ, 2021. С.124—130	
	Волгочева Е.А.	О прагматических аспектах английского языка для железнодорожной инженерии		Материалы II междувузовской научно-практической конференции «Иностранный язык как средство профессиональной коммуникации», Пермь: издательство ПВИ войск национальной гвардии, 2021. С. 76-83	
	Кондратьева Т.В., Малкова М.В.	Социокультурные междисциплинарные проекты при обучении студентов железнодорожных специальностей с использованием электронных платформ "blackboard"		Сборник материалов XII Международной научной конференции «Индустрия перевода». Пермь, 29.01.2021. С. 162-166	
	Костерина И.П., Штыков И.В.	Создание учебных и учебно-методических материалов по технической механике, отражающих специфику профессиональной деятельности будущих железнодорожников		Сборник научных трудов II Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт: проблемы, цели, перспективы (TRANSPORT 2021)», 12 февраля 2021г.-Пермь: Пермский филиал ВГУВГ, 2021. С.767-769	
	Лиханов Д.Ю.	Повышение эффективности учебного занятия в условиях дистанционного обучения		Сборник научных трудов по материалам XXXVI Международной научно-практической конференции «НАУКА. ОБРАЗОВАНИЕ. ИННОВАЦИИ» (г.-к. Анапа, 12 января 2021 г.) – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, 2021. С.125-128	
	Лиханов Д.Ю.	Выбор и обоснование экономической эффективности проекта автоматизации		Сборник научных трудов по материалам XXXIII Международной научно-практической конференции «ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ» (г.-к. Анапа, 10 марта 2021 г.) – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, 2021. С. 95-98	
	Лиханов Д.Ю.	Выбор и обоснование стратегии автоматизации		Сборник научных трудов по материалам XIX Международной научно-практической конференции «НАУКА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ». (г.-к. Анапа, 8 марта 2021 г.) – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, 2021. С.34-36	
	Лиханов Д.Ю.	Обеспечение профессиональной направленности при изучении общеобразовательных дисциплин среднего профессионального образования		Сборник по материалам XVII Международной научно-практической конференции: «ПРИОРИТЕТЫ МИРОВОЙ НАУКИ: НОВЫЕ ПОДХОДЫ И АКТУАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ», 31 мая 2021 г. – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, С.35-38	
	Лиханов Ю.Ю., Гилева В.С.	Проблемы подготовки профессиональных кадров для предприятий железнодорожного транспорта		Проблемы подготовки профессиональных кадров для предприятий железнодорожного транспорта Сборник научных трудов II Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт: проблемы, цели, перспективы (TRANSPORT 2021)», 12 февраля 2021 г. – Пермь: Пермский филиал ВГУВГ, 2021, С.507-510	

13.	Лиханова О.В.	Проблемы реализации компетентностного подхода в среднем профессиональном образовании	Сборник научных трудов по материалам XIX Международной научно-практической конференции «НАУКА В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ» (г.-к. Анапа, 08 марта 2021 г.) – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО, 2021, С.37-40
14.	Лиханова О.В., Соловьев А.А.	Влияние волюнтаризма износителя рельсов на состояние железнодорожного пути	Сборник научных трудов II Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт: проблемы, цели, перспективы» (ТРАНСПРОГТ 2021)», 12 февраля 2021 г.–Пермь: Пермский филиал ВГУВТ, 2021, с.507-510
15.	Тимофеева Е.Д., Шилова Н.И.	Применение новых средств крепления лесных грузов при транспортировке	Проблемы подготовки профессиональных кадров для предприятий железнодорожного транспорта. Сборник научных трудов II Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт: проблемы, цели, перспективы» (ТРАНСПРОГТ 2021)», 12 февраля 2021 г.–Пермь: Пермский филиал ВГУВТ, 2021, С.667-669
16.	Рычков Н.А., Шайхлисламов М.Р., Шилова Н.И.	Влияние свойств груза на его сохранность в процессе транспортирования	Проблемы подготовки профессиональных кадров для предприятий железнодорожного транспорта. Сборник научных трудов II Всероссийской научно-практической конференции «Транспорт: проблемы, цели, перспективы» (ТРАНСПРОГТ 2021)», 12 февраля 2021 г.–Пермь: Пермский филиал ВГУВТ, 2021, С.636-638
17.	Атавина Д.Ф., Котельникова Е.В., Шилова Н.И.	Развитие безлюдных технологий на транспорте	Инжиниринг и управление: от теории к практике. Сборник XVIII Международной научно-практической конференции «Инжиниринг и управление: от теории к практике». 15 апреля 2021 г., г. Минск, С.306-307
18.	Бармина Э.Э.	Проблемы и особенности преподавания отдельных разделов безопасности жизнедеятельности в немедицинских образовательных учреждениях	Сборник научных трудов Международной научно-методической конференции «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ТЕОРИИ И ПРАКТИКИ». Самара – Оренбург – Нижний Новгород 23 марта 2021, С. 580-585
19.	Гаврилова В.В.	Проблемы изучения семейных историй как части истории российского общества	«Диалоги о культуре и искусстве»: Материалы XI Всероссийской НКП с международным участием «Диалоги о культуре и искусстве» (Пермь, 14-16 октября 2021). В 2 ч. Ч.1 – Пермь: РИО УНИИД, 2021. С. 252-255
20.	Карпова В.И., Куликова Т.С.	Прикладная направленность преподавания математика – эффективный путь совершенствования математического образования	Сборник м-лов МНПК Современная математика и её приложение. 22-24.10.21. «АДЛЕФ», Грозный, 2021. С. 156-168
21.	Гаврилова В.В.	Гуманитарная среда в высшем учебном заведении	Наука и образование в обеспечении устойчивого развития человеческого потенциала в условиях перехода к цифровой экономике: материалы VIII Российской научно-практической конференции с международным участием «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА В

			УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ» (25 – 26 мая 2021 года, г. Пермь, ПГПТУ) – Пермь, 2021. С. 15-18
22.	Карнишин С.Г.	Об устойчивости периодического уравнения с последствием	Проблемы научной мысли. Volume 7, № 11. Днепр, ООО Каллистон, 2021. С. 9-13.
23.	Карнишин С.Г.	Исследование устойчивости решения обыкновенного дифференциального уравнения второго порядка	Удеску рипусл еугорскего компленти – 2021, volume 2. Praha. Publishing House «Education and Science», 2021. С. 59-62
24.	Исаев М.Б., Севрюков И.Т., Ильин В.В., Кузьмин Н.Н.	Вероятностная модель анализа риска на потенциально опасных объектах силовых структур	Перспективные направления развития артиллерийского вооружения, методов его эксплуатации и ремонта. Сборник трудов XV Всероссийской научно-практической конференции, страницы. Пермь, 2021 г. Издательство: Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего образования «Пермский военный институт войск национальной гвардии Российской Федерации». С.82-88
25.	Диханов Д.Ю.	Обеспечение профессиональной направленности при изучении общеобразовательных дисциплин среднего профессионального образования	Сборник по материалам XXIX Международной научно-практической конференции: ««Современное состояние и перспективы развития науки и образования»», 07 декабря 2021 г. – Анапа: Изд-во «НИЦ ЭСП» в ЮФО. С.69-72
26.	Малкова М.В.	Формирование экстралингвистических знаний как условие обеспечения качественной подготовки выпускника железнодорожного вуза	Наука и образование в обеспечении устойчивого развития человеческого потенциала в условиях перехода к цифровой экономике: материалы VIII Российской научно-практической конференции с международным участием «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ» (25 – 26 мая 2021 года, г. Пермь, ПГПТУ) – Пермь, 2021. С. 37-40
27.	Бармина Э.Э.	Сравнительный анализ образовательных программ предпринимательства и развития бизнеса: партнерство университетов и бизнеса	Наука и образование в обеспечении устойчивого развития человеческого потенциала в условиях перехода к цифровой экономике: материалы VIII Российской научно-практической конференции с международным участием «НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ В ОБЕСПЕЧЕНИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО ПОТЕНЦИАЛА В УСЛОВИЯХ ПЕРЕХОДА К ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ» (25 – 26 мая 2021 года, г. Пермь, ПГПТУ) – Пермь, 2021. С. 10-15
Е. Доклады на международных научных конференциях (кроме учтенных в пункте «Б»)			
28.	Малкова М.В.	ДИДАКТИЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЕКТНЫХ ЗАДАНИЙ ПО ФОРМИРОВАНИЮ ЭКСТРАЛИНГВИСТИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ У ИНОСТРАННЫХ ОБУЧАЮЩИХСЯ В СИСТЕМЕ ПРЕДВУЗОВСКОЙ ПОДГОТОВКИ	Международная конференция "NEW AND TRADITIONAL IN TRANSLATING AND TEACHING RUSSIAN AS A FOREIGN LANGUAGE", Босния и Герцоговина, университет Апейрон, 05-06.03.2021.
29.	Карнишин С.Г.	Об устойчивости периодического уравнения с последствием	Международная конференция «Перспективные разработки науки и техники». Проземьсл, Польша, 07-15 ноября 2021 года

30.	Карнишин С.Г.	Исследование устойчивости решения обыкновенного дифференциального уравнения второго порядка		Международная конференция «Научная индустрия европейского континента. Прага, Чехия, 22-30 ноября 2021 года
31.	Малкова М.В.	Использование видео-мультитextов для формирования экстралингвистических знаний у иностранных обучающихся на этапе преподавательской подготовки		Международная научная конференция на базе ИГУ им М.В. Ломоносова «Русское культурное пространство в цифровом измерении». 7.12.2021
Ж. Доклады на всероссийских научных конференциях				
32.	Карнишин С.Г.	Применение ИКТ при преподавании математики		Всероссийская педагогическая конференция «Перспективные технологии и методы в практике современного образования» (г. Москва), секция «Профессиональное образование», 05.03.2021 г. (диплом № АРР В17 – 419901)
33.	Карнишин С.Г.	Проблемы преподавания естественных дисциплин		Всероссийская педагогическая конференция «Тенденции и перспективы развития современного образования» (г. Москва), секция «Профессиональное образование», 05.06.2021 г.) (диплом № RS 38-140508).
34.	Гаврилова В.В.	Ценности сетодняшних студентов		Всероссийская научно-практическая конференция «Культура. Религия. Гражданственность» (г.Пермь), 03.12.2021
35.	Еремеева Ю.Д.	Инклюзия на объектах культурного наследия в РФ и зарубежных странах		Всероссийской. НПК с международным участием «Диалог о культуре и искусстве» (Пермь, 14-16 октября 2021)
3. Прочие научные труды				
36.	Карнишин С.Г.	Применение электронных таблиц для генерирования статистических данных при проведении занятий по дисциплине «Математическая статистика»		Всероссийский педагогический журнал «Познание» (веб-адрес размещения http://zhurnalpoznanie.ru/service/rablik/rab1?id=12191) (свидетельство серия АА №12191 от 15.02.2021) (8 стр.).
37.	Карнишин С.Г.	Цифровой инструментарий преподавателя математики		Сборник «Педагогическая теория и практика: актуальные идеи и успешный опыт в условиях модернизации российского образования» (г. Москва) (веб-адрес размещения публикации https://rd-g.ru/sbornik) (свидетельство ДОС № 0028943 от 03.03.2021) (8 стр.).
38.	Карнишин С.Г.	Методика преподавания теории вероятностей в вузе		Сборник «Педагогическая теория и практика: актуальные идеи и успешный опыт в условиях модернизации российского образования» (г. Москва) (веб-адрес размещения публикации https://rd-g.ru/sbornik) (свидетельство ДОС № 0028943 от 03.03.2021) (8 стр.).
39.	Карнишин С.Г.	Применение стандартных программ при преподавании математической статистики		Международное сетевое издание «Солнечный свет» (постоянная ссылка: http://solncesvet.ru/publikovannnye-materialy/ , 10 марта 2021 г.) (свидетельство СВ2805758) (6 стр.).
40.	Карнишин С.Г.	Роль математики в подготовке инженера		Международное сетевое издание «Солнечный свет» (постоянная ссылка: http://solncesvet.ru/publikovannnye-materialy/ , 10 апреля 2021 г.) (свидетельство СВ2920546 от

				10.04.2021 г. (7 стр.).	
41.	Лиханов Д.Ю.	Практическое занятие по дисциплине Информатика «Работа с информационными ресурсами общества»		Педагогический альманах - сборник публикаций. - Выпуск №09-2021.С.365	
42.	Лиханов Д.Ю.	Разнообразные методические приемы, как средство удержания внимания обучающихся на занятиях по дисциплине «Информатика» на специальностях СПО		сборник по материалам XVI Международной научно-практической конференции РЕАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ И ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ В ПСИХОЛОГИИ И ПЕДАГОГИКЕ, 1 июня 2021г., г. Магнитогорск - Уфа: Аэтерна, 2021, с.70-82	
43.	Лиханова О.В.	Проблемы повышения квалификации педагогов среднего профессионального образования		Журнал Вестник научных конференций по материалам Международной научно-практической конференции: «Актуальные вопросы образования и науки», г.Тамбов, 29.01.2021, с.88-89	
44.	Волгетова Е.А.	К вопросу о транспортном комплексе Российской Федерации		Образование и транспорт: 100 лет вместе, материалы международной студенческой научно-практической конференции студентов, преподавателей «Образование и транспорт: 100 лет вместе», СамГТУСе, 26-27 октября 2021 года – Оренбург, 2021. С.71-74	
45.	Лиханов Д.Ю.	Организация работы на практическом занятии с применением дистанционных технологий		Сборник «Актуальные аспекты образования», г. Москва, 05.10.2021	
46.	Лиханов Д.Ю.	Обеспечение межпредметных связей при изучении дисциплины информатика на специальностях среднего профессионального образования		Сборник "Инновационные методы и традиционные подходы в деятельности педагога", г.Москва, 17.11.2021	
47.	Лиханова О.В.	Разработка проблемных заданий по МДК 02.02 для специальности 08.02.10 в контексте компетенций WorldSkill		Сборник "Актуальные проблемы совершенствования современного образования" (г.Москва), 29.11.2021	
48.	Лиханова О.В.	Разработка учебного занятия по теме «Общие требования по обеспечению безопасности движения поездов при производстве путевых работ		Научно-образовательное издание Высшая школа делового администрирования, ноябрь 2021г	
49.	Лиханова О.В.	Изучение МДК02.03 в условиях дистанционного обучения		Сборник «Образование сегодня: эффективные методики технологии», Федеральное агентство «Образование РУ», 17.11.2021	