

Предисловие	3
Проблемы психосоциального благополучия населения АЗРФ	5
Богуславская М.М. Проблемы формирования ценностных ориентаций современной молодежи в арктическом регионе.....	6
Высоцкая К.В. Психосоциальное благополучие работающего населения арктической зоны Российской Федерации и его психологические факторы.....	9
Демяшина В.В. Специфика реализации полового воспитания в период с 1936 по 1960 годы в Советской России.....	12
Лепехин Н.Н. Профилактика депрессивных расстройств и суицидального поведения воен- нослужащих в условиях АЗРФ.....	15
Палагина Е.Е., Смирнова О.Е. Особенности использования смартфонов в арктической зоне и их влияние на психосоциальное благополучие населения (по результатам анкетирования студентов Мурманского медицинского кол- леджа).....	19
Снигевич И.А., Барышева Т.Д. Социализация и психологическое благополучие подростков в условиях циф- рового мира.....	22
Тузова О.Н. Опыт психолого-педагогического сопровождения опекунских семей.....	26
Храпенко И.Б. Социально-психологическое неблагополучие личности как фактор формиро- вания зависимого поведения.....	30
Социальные вызовы и проблемы жизнедеятельности населения аркти- ческих территорий	34
Жигунова Г.В. Выбор жизненного пути молодежи с инвалидностью.....	35
Воюшина Е.А. Личностная зрелость как основа формирования человеческого капитала.....	38
Клюкина Э.С. Здоровье населения Мурманской области: к вопросу о показателях человеческого потенциала и условиях социально-экономического развития арктического региона.....	41
Оснян Н.И., Малышко А.А. Юнармейское движение в Заполярье: история, проблемы и перспективы.....	44
Прялухина А.В.	

Профилактика алкоголизма в молодежной среде.....	48
Савельева Э.А. Проблемы медицинского обслуживания населения (на примере города Мончегорска).....	51
Стрельников В.В. Религиозная толерантность населения Арктики (на примере жителей города Апатиты Мурманской области).....	54
Антропологические и социальные аспекты развития арктических территорий	58
Ежова Е.А. Кольские северяне: особенности характера и ментальности.....	59
Пронин М.А. Философия как экспертиза: «человек арктический» – от эволюции к конструированию.....	62
Тюгашев Е.А. Статус Северного морского пути в свете концепции локальных и магистральных культур.....	65
Хубер М., Жигунова Г.В., Кривовичев С.В., Баянова Т.Б., Яковлева О.А. Геопарк на Кольском полуострове: перспективы создания и развития.....	69
Европейская Арктика: история освоения и международного сотрудничества	72
Заозерский Д.С. «Мысли Валериана Никонова о составлении в Санкт-Петербурге Общества Новоземельской Промышленности» как один из проектов по освоению Арктики в первой половине XIX в.	73
Панов Д.А. Мурманские рыбные промыслы как один из факторов освоения мурманского побережья Кольского полуострова во второй половине XIX – первой трети XX вв.....	75
Харламова М.Н., Новиков М.А. К истории появления Ямала на карте России.....	77
Межкультурная коммуникация и международные отношения в арктическом регионе: история, проблемы, перспективы	82
Бакула В.Б. Саамская литература в художественном пространстве Кольского Севера.....	83
Боценюк Д.В., Маркова Л.А. Язык современных саамов: проблема утраты и возрождения.....	87
Васильева В.Н., Лобченко Л.Н. Международное сотрудничество в сфере экологии.....	90
Кочергина Л.Г. Литературные связи Финнмарка и Мурманска: сотрудничество	

Мурманской государственной областной универсальной научной библиотеки с библиотеками губернии Финнмарк.....	93
Лепская В.А., Гаврилова О.Н.	
Диалог культур в рамках работы клуба любителей финской культуры.....	97
Макарова О.А., Поликарпова Н.В., Рябов С.А., Трусова М.Г.	
Заповедник «Пасвик» – пример для развития международных отношений в арктическом регионе.....	100
Митина Ю.С.	
Феномен границы в контексте международного сотрудничества России и Норвегии.....	104
Сасenkova O.B.	
Фестиваль как форма межкультурной коммуникации.....	107
Культурное разнообразие и аспекты сохранения локальной культуры в арктическом регионе.....	111
Andersen S.T.	
Human potential and human capital. Youth and intercultural competence in practice.....	112
Dudeck S.	
Subsurface resource extraction and indigenous livelihoods in Northern Russia and Western Siberia.....	116
Hanssen J.A.	
Cultural sustainability: perspectives on English and the Arctic learner.....	120
Kopylov A.V.	
On the role of indirect translation in recording Sami cultural information in a Saami-Russian-English dictionary.....	124
Малёнова Е.Д.	
Трансмедийный проект в свете проблем перевода.....	127
Tyurkan E.A.	
Challenges of initiating the project of compiling a Sami realia terms dictionary with English equivalents.....	131
Шевченко Н.А.	
Об одной особенности произношения молодежи г. Мурманска.....	134
Методические аспекты преподавания иностранных языков как фактор формирования личности преподавателя в арктическом регионе.....	139
Глухих Я.А.	
Формирование и развитие самообразовательной лингвистической компетенции студентов технического вуза в процессе профессионально-ориентированного обучения иностранным языкам.....	140
Квасюк Е.Н.	
О некоторых подходах к обучению лексике и грамматике английского языка слабовидящих учащихся.....	143
Кобцева С.А.	

Анализ репрезентации концептуальной картины мира жителей северной Норвегии на примере концепта «экономика».....	146
Пастушкова М.А.	
Особенности обучения иностранным языкам на раннем этапе.....	150
Путистина О.В.	
Актуальные вопросы использования технологии перевернутого обучения на занятиях по иностранному языку в вузе.....	152
Саватеева О.В.	
Методические рекомендации по использованию образовательного ресурса BBC Learning English в обучении студентов языковых направлений подготовки и профилей.....	156
Образование в арктическом регионе: история, опыт и перспективы развития.	160
Васюкевич В.В.	
Оценка качества подготовки студентов магистратуры в ходе прохождения практики.....	161
Кирсанова А.И.	
Преобразования МАГУ как ответ на вызовы академической революции.....	165
Корнеева Н.Ю.	
Особенности формирования гражданской (российской) идентичности школьников Арктики средствами литературного образования.....	168
Кошелева Н.А.	
Выявление особых образовательных потребностей детей с задержкой психического развития в условиях работы Территориальной психолого-медико-педагогической комиссии.....	173
Люгаева О.С.	
Проблемы и потенциал дополнительного образования в воспитании духовно-нравственной личности.....	176
Троценко А.А.	
Методика преподавания дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» в контексте нового федерального государственного образовательного стандарта.....	182
Шемерко А.С.	
Формирование самоорганизации детей дошкольного возраста в арктическом регионе.....	186
Арктическое право – развивающаяся область права	190
Буев С.А.	
Осуществление уголовной юрисдикции в арктической зоне России (на примере ареста судна Арктик Санрайз).....	191
Полищук-Молодоженя Т.Р.	
Правовые аспекты хозяйственной деятельности саамских общин в арктической зоне Российской Федерации.....	194

Ращева Н.Ю. Арест судна как обеспечивающая мера морского требования: особенности правоприменительной практики.....	198
Роль экономики и управления в обеспечении устойчивого развития арктических территорий и социально-экономическая политика развития регионов в Арктике.....	204
Багмет Е.Н., Навка О.И. Арктический туризм: настоящее и будущее Мурманского региона.....	205
Барашева Т.И. Рост налоговых полномочий регионов и их финансовых возможностей как необходимое условие для активизации экономических процессов в Арктике...	208
Белевских Т.В., Кулаков С.С., Куделина Е.А. Креативная экономика в арктическом регионе: надежды и перспективы.....	212
Бурзун М.С., Ковальчук В.В., Сенецкая Л.Б. Использование информационных технологий в управлении устойчивостью предприятий рыбопромышленного комплекса в арктической зоне.....	215
Гасникова А.А., Чапаргина А.Н. Развитие ГЧП в регионах Арктики.....	218
Кобылинская Г.В. Российская Арктика – зона корпоративных интересов.....	223
Кондратович Д.Л. Некоторые особенности восприятия арктической политики РФ жителями Мурманской области	226
Куранов Ю.Ф. Тенденции и направления устойчивого развития Арктических и Северных территорий Европейской части России.....	229
Левитес В.В., Каштанкина Е.А. Использование математических моделей в оценке занятости населения на территории арктической зоны.....	233
Матвеев И.В. Развитие Северо-Западного региона России на институциональном уровне.....	236
Победоносцева Г.М. Стратегические аспекты экономического развития арктической зоны России.....	238
Почивалова Г.П. Влияние направленности государственного регулирования корпоративного сектора на устойчивое развитие северных регионов.....	241
Румянцева Е.А. Анализ состояния и финансирования научных исследований в арктической зоне Российской Федерации в 2017 г.....	245
Степанова Е.Н. Государственно-частное партнерство в арктических регионах Российской	

Федерации.....	248
Титова Г.Д. Роль экономических методов в арсенале средств защиты морских экосистем от роста экологических угроз в условиях современного потепления климата в Арктике.....	251
Ульченко М.В. Вклад промышленного сектора в обеспечение экономической безопасности арктических регионов.....	255
Уткова М.А. «Зеленая» экономика как ключевой фактор развития потенциала арктических территорий.....	258
Инновационные процессы, модели и технологии развития арктических территорий.....	262
Жаров В.С. Проблемы инновационного промышленного развития регионов Крайнего Севера и Арктики и перспективы роста производительности труда.....	263
Пунанцев А.А. О вопросе нормативно-подушевого финансирования в сфере образования в арктической зоне РФ.....	266
Пустынникова А.О., Сафонов Г.Б. Технология ранжирования в управлении бизнес-процессами и реализация процессного совершенствования.....	269
Распопова А.Ю. Управление инновационной деятельностью в Мурманской области.....	271
Сенецкая Л.Б., Чехляева А.Л. Использование формальных моделей представления знаний для моделирования процессов службы движения в ОАО «Электротранспорт».....	274
Математические методы и программные решения в условиях арктических вызовов.....	280
Богданов Р.А., Ляш О.И. Получение и анализ данных из общедоступных источников.....	281
Вицентий А.В., Шишаев М.Г., Гогоберидзе Г.Г., Ершова А.А. Разработка концептуальной модели морехозяйственной деятельности для реализации информационной поддержки морского пространственного планирования Мурманской области.....	284
Добряк К.Б., Ляш О.И. Поиск объектов на изображениях.....	287
Дубинин В.С., Ляш О.И. Виртуальные экскурсии: от простого к сложному.....	291
Игнова Е.А., Лазарева И.М. Контекстный анализ результатов анкетирования на тему привлекательности Мурманской области.....	294

Квятковский Д.А., Запорожцев И.Ф.	
Разработка графической оболочки базы данных о планктонных сообществах морей Арктики с поддержкой вывода информации на географическую карту..	297
Лифшиц А.Н., Лазарева И.М.	
Кластерный анализ результатов анкетирования на тему привлекательности Мурманской области.....	299
Павлов Н.А.	
Разработка аппаратно-программного комплекса с возможностью удаленного управления в условиях Крайнего Севера.....	303
Биоразнообразие Арктики: проблемы изучения и сохранения.....	305
Бойко А.А.	
Некоторые способы получения биологически активных веществ из ската звездчатого (<i>Raja radiata</i>).....	306
Боровской А.В., Новоселов А.П.	
О плодовитости ряпушки нижнего течения р. Уса бассейна р. Печора.....	309
Гудимов А.В., Бурдыгин А.И., Комарова Е.П.	
Многоуровневая биоиндикация и оперативный биомониторинг.....	312
Крель Е.Н., Нехаев И.О.	
Изучение изменчивости формы раковины <i>Solariella obscura</i> (Gastropoda: Vetigastropoda: Trochoidea) методами многомерного анализа.....	313
Луппова Е.Н., Бодня Е.Г.	
Некоторые особенности распределения бокоплавов рода <i>Gammarus</i> на литорали Кольского залива весной 2017 г.	316
Лыткин В.А.	
О сокращения затрат на поиски и транспортировку углеводородов на Российском Севере.....	319
Рациональное природопользование и охрана окружающей среды арктических территорий.....	325
Булавина А.С.	
Оценка ассимиляционной ёмкости системы «река – морской залив» (на примере реки Северная Двина).....	326
Гогоберидзе Г.Г.	
Комплексный анализ устойчивости экосистем и инфраструктуры арктических приморских регионов России как инструмент пространственного планирования морехозяйственной деятельности.....	329
Голубник С.А.	
Устойчивое управление природными ресурсами Арктики.....	331
Калашник А.И.	
Интегрирование спутниковых радарных съемок в систему комплексного мониторинга горных и нефтегазовых разработок.....	335
Калашник Н.А.	
Оценка фильтрационно-деформированного состояния ограждающей дамбы	

при заполнении хвостохранилища на основе компьютерного 3D-моделирования.....	339
Карнатов А.Н., Шавыкин А.А. Проблемы разработки карт уязвимости прибрежно-морских зон от нефти на примере Кольского залива.....	342
Харитонов Г.Н. Формирование научно-обоснованной модели государственного экологического управления и повышение его эффективности в арктическом макрорегионе.....	346
Черняков С.М. Геомагнитные эффекты пролета метеора над Верхнетуломским водохранилищем 19 декабря 2014 г.	351
Якубец М.О. Экологическая оценка микроклиматических особенностей города Мурманска и прилегающих территорий.....	355
Физическая культура, спорт и безопасность в условиях Арктического региона: инновации и перспективы развития.....	359
Кассиров А.Г. Физическая активность – энергетический потенциал жизнедеятельности в арктическом регионе.....	360
Чайников С.А. Стартапы в сфере физической культуры и спорта России и Мурманской области.....	362
Шаньгина А.А. Влияние локального охлаждения на функцию легочного газообмена у девушек, проживающих в условиях Европейского Севера России.....	366
Щербина Ф.А., Шелков М.В., Щербина А.Ф., Щербина Ю.Ф., Федоренко М.С. Показатели дыхательной системы у юношей Кольского Заполярья в контрастные периоды года.....	369
Содержание.....	373
Сведения об авторах.....	382