**Итоги III Всероссийского конкурса студенческих научных работ по арктической тематике
среди организаций-участников Национального Арктического научно-образовательного консорциума**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Направление Конкурса | Место | Ф.И.О конкурсантов | Организация | Название работы |
| Экологическая безопасность, климат и биоразнообразие Арктики (биологические науки) | 1 | Лисицына Ксения Николаевна | Санкт-Петербургский государственный университет | Рост и распределение Macoma calcarea (Gmelin) в Карском море |
| 2 | Джелали Полина Александровна | Санкт-Петербургский государственный университет | Митохондриальная изменчивость планктонных беспозвоночных морских изолятов Баренцева моря |
| 2 | Нурбеков Азиз Нурбекович, Решетникова Альбина Ивановна, Федорова Вера Сергеевна | Якутская государственная сельскохозяйственная академия | Изучение качества и безопасности мяса боровой дичи в Республике Саха (Якутия) |
| Экологическая безопасность, климат и биоразнообразие Арктики (технические науки) | 1 | Петрова Анна Геннадьевна | Петрозаводский государственный университет | Разработка оптимального состава почвосмеси для ремедиации техногенной пустоши в Мурманской области по эколого-физиологическому отклику злаковых растений. |
| 2 | Шаврина Ульяна Юрьевна | Рязанский государственный университет имени С. А. Есенина | Влияние зарегулирования речного стока на пространственное распределение водоплавающих и околоводных птиц |
| 2 | Яковлева Диана Андреевна | Санкт-Петербургский государственный университет | Межгодовая изменчивость теплосодержания и содержания пресной воды в куполе холодных вод моря Лабрадор |
| Добыча, переработка и транспортировка углеводородных ресурсов Арктики | 1 | Лисенков Сергей Алексеевич | Санкт-Петербургский государственный университет | Применение методов биоиндикации при экологическом мониторинге окружающей среды территорий газоконденсатных месторождений севера Западной Сибири |
| 2 | Дорош Инна Васильевна, Исмагилов Аяз Азатович, Хайдаршин Айдар Альфирович | Уфимский государственный авиационный технический университет | Анализ риска возникновения и прогнозирование последствий ЧС, обусловленных разгерметизацией магистральных трубопроводов в условиях Арктики |
| Новые технологии в энергетике и инженерной инфраструктуре АЗРФ | 1 | Дербичев Вячеслав Сергеевич, Дудин Роман Валерьевич | Дальневосточный федеральный университет | Технические решения по термостабилизации многолетнемёрзлых грунтов |
| 1 | Прасолов Сергей Дмитриевич | Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова | Возможность использования ветроэнергетики в отдаленных поселениях Архангельской области |
| 2 | Валеева Зульфия Гарифьяновна, Бадретдинова Алсу Вадиковна | Уфимский государственный нефтяной технический университет | Усовершенствование комплекса термического обезвреживания с целью увеличения экологической безопасности в условиях Крайнего Севера. |
| Здоровье человека в Арктике, здоровьесберегающие технологии и продовольственная безопасность | 1 | Смоленский Егор Викторович, Припатинская Елизавета Александровна, Алаторцев Андрей Александрович | Дальневосточный федеральный университет | Исследование и разработка спектрального анализатора биоакустической активности головного мозга человека для оценки состояния здоровья в условиях Дальнего Востока и Арктики |
| 2 | Савельев Григорий Александрович | Петрозаводский государственный университет | Разработка мультиминерального комплекса для коррекции дисэлементозов у населения Арктических территорий |
| 3 | Гашникова Елизавета Вячеславовна | Петрозаводский государственный университет | Влияние дисэлементоза на здоровье человека в Арктике |
| Социально-экономическое и правовое развитие Арктики | 1 | Жидкова Анастасия Михайловна | Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С. О. Макарова | Исследование перспектив организации перевозок полезных ископаемых в акватории Северного морского пути и оценка их влияния на социально-экономическое развитие Арктического региона |
| 2 | Жадановская Ольга Борисовна, Купряхина Валерия Михайловна,Кузнецова Карина Александровна | Петрозаводский государственный университет | Сравнительный анализ социально-экономического потенциала районов Республики Карелия, расположенных в арктической зоне |
| 2 | Бобков Андрей Владимирович | Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова | Правовое регулирование применения беспилотных авиационных систем в Арктическом регионе |
| Развитие Северного морского пути и транспортной инфраструктуры АЗРФ | 1 | Фадлиллах Лутфи | Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова | Потенциальная экономическая целесообразность использования Северного морского пути (СМП) в качестве альтернативного маршрута между Азией и Европой |
| 2 | Щепина Екатерина Андреевна | Мурманский государственный технический университет | Надежность и эффективность функционирования элементов систем радиосвязи — основополагающие факторы перспективы развития Севморпути |
| 3 | Шарапенкова Анастасия Ильинична | Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С. О. Макарова | Пути решения логистических проблем портовых пунктов на трассе Северного морского пути |
| Язык, культура, педагогика, история и современное состояние народов Арктики | 1 | Титу Вячеслав Сергеевич, Девяткин Даниил Михайлович, Платонова Татьяна Викторовна | Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова (Чукотский филиал СВФУ) | Люди, вещи, смыслы в арктических поселениях. Антропологическое исследование повседневного мира Чукотки |
| 2 | Баишева Анисья Юрьевна | Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова | Сравнение актуальных проблем якутов и эвенов Верхоянского района Республики Саха (Якутия) |

Итого: 34 победителя и призера