|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Специалист** | **Должность** | **Образование и опыт** |
|
| Новикова Анастасия Владимировна | Руководитель Управления валидации и верификации | **Высшее образование:** Российский государственный университет нефти и газа имени И. М. Губкина, Факультет химической технологии и экологии, специальность – Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов, 2012 г.  **Дополнительное образование:**   1. Диплом о профессиональной переподготовке по программе «Управление парниковыми газами». ЦДПО Института экологии РУДН, 2024 2. Удостоверение о повышении квалификации НИУ ВШЭ «Требования к органам по валидации и верификации парниковых газов (ФЗ-296, Критерии аккредитации Приказ № 707, ГОСТ Р ИСО 14065/МЭК 17029-2022, ГОСТ Р ИСО 14065-2022)», 2024 3. Семинар по теме: «Требования и практика применения AS/EN 9100 (Rev/C, 2009) на предприятиях оборонно-промышленного комплекса. Особенности проведения внутреннего аудита», 2015 4. Курс «Системы экологического менеджмента в соответствии со стандартом ISO 14001:2004», 2012   **Опыт:**  Инженерно-экологические изыскания, производственный экологический мониторинг и прохождение государственной экологической экспертизы комплексных инженерно-экологических изысканий и проектов в области оценки воздействия на окружающую среду (включая выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ и парниковых газов) при строительстве и эксплуатации объектов добывающей, оборонной, химической и энергетической промышленности и машиностроения.  Ранее: научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы в области создания синтетических масел и специализированных рабочих жидкостей для военной и гражданской техники.  **Опыт работы – более 10 лет** |
| Климанов Александр Владимирович | Главный эксперт | **Высшее образование:**  Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ», факультет экспериментальной и теоретической физики, 1985 г.  **Дополнительное образование:**   1. Introduction to Sustainability (University of Illinois at Urbana-Champaign). Онлайн курс на портале Coursera, 2020. 2. Global environmental management (Technical University of Denmark). Онлайн курс на портале Coursera, 2020. 3. Principles of Sustainable Finance (Erasmus University Rotterdam). Онлайн курс на портале Coursera, 2021. 4. Beyond the Sustainable Development Goals: Addressing Sustainability and Development (University of Michigan). Онлайн курс на портале Coursera, 2021. 5. Основы проверки отчетов по парниковым газам (ПГ), связанных с кадастрами ПГ в соответствии с требованиями ISO 14064-1:2018 (TUV, Austria), 2023 6. Основы проверки заявлений о выбросах парниковых газов (ПГ), связанных с углеродным следом продукции, в соответствии с требованиями ISO 14067:2018 (TUV, Austria), 2023 7. 2023 Требования к валидации и проверке утверждений о выбросах парниковых газов (ISO 14064-3-2019) (Kept), 2023   **Опыт:**  Аудит, консалтинг, подготовка и рецензирование отчетов по парниковым газам и климатических проектов. Разработка методик и моделей в области учета парниковых газов.  Уникальный опыт:   |  | | --- | | 1. Руководство компанией C6 Capital. Участие в подготовке документации PDD в рамках Киотского протокола по проектам утилизации свалочного метана на городских полигонах ТБО в России (Казань) и Украине (Львов). 2006-2009 г. | | 1. Консультативная поддержка первого в России лесоклиматического проекта «Поглощение углерода путем лесоразведения в отдаленных районах сибирского региона Российской Федерации» (в рамках сотрудничества с АНО «Центр экологических инноваций») 2008-2012 г. | | 1. Ruspetro LLC. Управление проектом утилизации попутного нефтяного газа на участке Пальяново Красноленинского месторождения (ХМАО). 2012-2013 г. | | 1. Построение модели в рамках проекта «Методика расчета с калькулятором лесоклиматического проекта для лесного участка», заказчик - федеральное автономное научное учреждение «Восточный центр государственного планирования» (в рамках сотрудничества с АНО «Центр экологических инноваций»). 2021 г. | | 1. Рецензия на исследование по лесоклиматическим проектам. Заказчик - АНО «Центр международных и сравнительно-правовых исследований». 2021 г. | | 1. WWF Russia. Консультационная поддержка программ «Устойчивое лесопользование» и «Климат и энергетика». Подготовка годового отчета по программе «Зеленая экономика». 2021-2022 г. | | 1. Подготовка отчета «Krasnoyarsk Forestry Climate Project: Prevention of unplanned deforestation and degradation due to wildfires and pest damage» по заказу компании «Shell» (в рамках сотрудничества с АНО «Центр экологических инноваций»). 2022 г. | | 1. Подготовка отчёта (Project Idea Note) «Поглощение парниковых газов лесоклиматическими проектами на территории Иркутской области» по заказу компании «Иркутскэнерго» (в рамках сотрудничества с АНО «Центр экологических инноваций»). 2022 г. | | 1. Внесен в список участников Базы данных «Российские эксперты для международного развития» ПРОООН (UNDP). 2022 г. | | 1. Участие в составлении отчета о НИР по теме «Разработка концепции повышения конкурентоспособности российского АПК на мировых аграрных рынках в контексте действующего международного климатического регулирования» (в рамках сотрудничества с Kept). 2022-2023 г. | | 1. Участие в разработке Программы по сохранению биологического разнообразия ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» (в рамках сотрудничества с Kept). 2022-2023 г. | | 1. Аудит отчета о выбросах парниковых газов группы ПАО «ММК» за 2022 год (в рамках сотрудничества с Kept). 2023 г. | | 1. Аудит отчета о выбросах парниковых газов группы КСПГ «Портовая» за 2022 год (в рамках сотрудничества с Kept). 2023 г. | | 1. Проверка проекта отчета об устойчивом развитии Группы компаний «Зарубежнефть» за 2023 год на предмет соответствия требованиям GRI и рейтинговой методологии RAEX. 2024 г.   **Опыт работы – более 15 лет** | |
| Петрасова Мария Владимировна | Главный эксперт | **Высшее образование:** Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова, Географический факультет, специальность – Геоэкология, 2004 г.  Центрально Европейский Университет, Будапешт, Венгрия; Международный Институт Промышленной Экологической Экономики, Лунд, Швеция; Университет Манчестера, Манчестер, Великобритания; Эгейский Университет, Митиллини, Греция.  Специальность – Экологические науки, Политика и Управление.  **Дополнительное образование:**   1. Тренинг «Требования стандартов ISO 14064 и ISO 14067 Инвентаризация, калькуляция и верификация выбросов парниковых газов и углеводного следа продукции», TUV Austria Standards and Compliance, ноябрь 2024. 2. Удостоверение аудитора-эколога, СРО НП «Экологическое Международное Аудиторское сообщество», декабрь 2020. 3. Программа повышения квалификации «Меры пожарной безопасности и пожарно-технический минимум», ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России, ноябрь 2021. 4. Тренинг «Кумулятивные воздействия и последующие мероприятия в оценке воздействия». Международная ассоциация по оценке воздействия (IAIA) Монреаль, Канада, апрель 2017. 5. «Природные угрозы и управление риском бедствий в горных районах». Международная Программа Исследования и Тренинга по Устойчивому Развитию Горных Территорий, Ормеа, Италия, 2011. 6. Тренинг: «Энергоэффективность, корпоративная ответственность и управление цепочкой поставок», ICF International, Москва. Октябрь, 2010. 7. «Энергетика, окружающая среда и устойчивое развитие». Международная летняя школа, Университет Осло, Норвегия, 2008. 8. Тренинг: «Киотский протокол и механизмы гибкости», IFC International, Лондон, Великобритания, декабрь 2005.   **Опыт:**  Проведение ОВОСС в соответствии со законодательства РФ, стандартами МФО и требованиями международных финансовых институтов для объектов нефтегазовой, добывающей и химической промышленности, а также объектов сбора и утилизации отходов.  Уникальный опыт:   1. Сопровождение Проекта «Казах Сода» (строительство завода по производству кальцинированной соды в Сарысуском районе Жамбылской области) при внедрении и мониторинге эффективности системы управления охраной труда, промышленной безопасностью, охраной окружающей среды (включая вопросы управления выбросами парниковых газов и адаптации к климатическим изменениям) и социальной ответственностью в соответствии с требованиями МФО, Республика Казахстан, 2024 – н.в. 2. Проект «Арктик СПГ 2» на Гыданском полуострове: ОВОСС в соответствии со стандартами международных финансовых организаций (МФО); Принципы контроля выбросов парниковых газов и обеспечения энергоэффективности, Анализ по таксономии Европейского Союза, План управления по выбросам ПГ и энергоэффективности; Ямало-Ненецкий АО, 2018, 2020 – 2022.   **Опыт работы – более 10 лет** |
| Наумов |  | **Высшее образование:** Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова, Географический факультет, специальность – Экология и природопользование, 2022 г.  **Дополнительное образование:**   1. Профессиональная переподготовка по программе «Управление парниковыми газами». РУДН, 2024 г. 2. Повышение квалификации по программе «Требования к органам по валидации и верификации парниковых газов (ФЗ-296, Критерии аккредитации Приказ № 707, ГОСТ Р ИСО/МЭК 17029-2022, ГОСТ Р ИСО 14065-2022)». ВШЭ, 2024 г. 3. Курс по программе «Source Apportionment of Environmental Pollutants - Database for PMF practical training». Греческий университет «Демокритос», 2021 г.   **Опыт:**  Многочисленные проекты по проведению ПЭМиК в соответствии со законодательства РФ для объектов нефтегазового комплекса. Проведение научно-исследовательских работ в области продуктивности лесов и запасов углерода.  Уникальный опыт:   1. НИР «Оценка запасов углерода в почве в разных режимах использования». Заказчик ООО «АИМ Карбон», 2024 г. 2. НИР «Ямальский меридиан: нефтегазовый комплекс и Окружающая среда», исследование влияние нефтегазового комплекса на окружающую среду. ВОО РГО, 2020 г. 3. НИР «Индикаторы агрогенного этапа развития лесной территории». ЦЭПЛ РАН, 2022 г.   **Опыт работы – более 3 лет** |