

## Секция «ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ И ГЕОГРАФИИ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ»

### Перечень участников, рекомендованных к публикации докладов в сборнике материалов конференции

№	Тема доклада
1	Сезонная динамика накопления стрессовых белков в хвое сосны обыкновенной в постпирогенный период
2	Роль почв лугово-степных ландшафтов в аккумуляции углерода
3	Оценка углероддепонирующей функции почв подзолистого ряда на примере карбонового полигона «Карбон-Поволжье» (Республика Татарстан)
4	Вклад микробной биомассы в формирование органического вещества почв поймы р. Амбарная
5	Долговременные изменения температуры почвы на территории национального парка «Красноярские Столбы»
6	Состав и структура северотаежных лиственничников в зоне разлива нефтепродуктов в пойме р. Амбарная
7	Влияние режима кормления дафний в эксперименте на результаты определения хронической токсичности
8	Морфо-физиологические особенности хвои <i>Pinus sibirica</i> в условиях высотной поясности хребта Ергаки
9	Редкие виды птиц водоемов г. Красноярска и его окрестностей
10	К изучению отражения современной растительности национального парка "Красноярские Столбы" в спорово-пыльцевых спектрах
11	Особенности фотосинтетической активности <i>Pinus sibirica</i> в условиях высотной поясности хребта Борус Западного Саяна
12	Годичный прирост осевого побега подроста пихты сибирской ( <i>Abies sibirica</i> Ledeb.) в очагах массового размножения уссурийского полиграфа ( <i>Polygraphus proximus</i> Blandf.) на территории национального парка "Красноярские Столбы".
13	Сезонность эмиссии взвешенных веществ размером до 2.5 мкм на станции «Северный» в городе Красноярске
14	Свободная и связанная вода в хвое <i>Pinus sibirica</i> , произрастающей на верхней границе леса северного склона хребта Борус
15	Характер изменения растительного покрова в бассейне р. Кача за последние 100 лет на примере болота Качинское
16	Естественное возобновление пихты сибирской в очагах массового размножения уссурийского полиграфа на территории национального парка «Красноярские Столбы»
17	Анализ ветровой активности по данным метеопостов росгидромета в черте города Красноярска
18	Почвенный покров северо-западного низкогорного пояса Восточного Саяна (район Убейского залива)

19	Кривые роста микроводоросли <i>Chlorella vulgaris</i> при воздействии бихромата калия в условиях синхронизации культуры
20	Реконструкция растительности голоцена за последние 1500 лет по данным изучения болота Нарва (бассейн р. Мана)
21	Изучение пожарной ситуации на болоте в долине реки Большой Инжул на территории национального парка «Красноярские Столбы» в голоцене
22	Проблемы молекулярно-генетической диагностики представителей рода <i>Dendrolimus</i> (Lepidoptera: Lasiocampidae) в Сибири и прилегающих регионах
23	Применение методик дистанционного зондирования для анализа состояния территорий севера Красноярского края
24	Оценка физико-химических свойств инициальных почв отвалов вскрышных пород в районе открытой добычи золота
25	Влияние густоты насаждения на рост деревьев и климатическую реакцию в плантациях сосны обыкновенной
26	Новые методы в цифровой анатомии древесины: использование $\rho_{\text{с}}$ денситометрии на примере покрытосеменных кустарников Южной Сибири
27	Изучение пожаров в бассейне реки Есауловка в голоцене
28	Почвенная макрофауна лесотундровых экосистем бассейна р. Кындын (п-ва Таймыр)
29	Влияние автотранспорта и улично-дорожной сети города на загрязнение пойменной части городских почв