

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Мотовилова Юрия Георгиевича на тему
«Система физико-математических моделей формирования речного стока и ее
применение в задачах гидрологических расчетов и прогнозов»,
представленной к защите на соискание ученой степени доктора
географических наук по специальности 25.00.27
«Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия».

Фамилия, имя, отчество	Бураков Дмитрий Анатольевич
Гражданство	РФ
Ученая степень (с указанием отрасли науки и научных специальностей, по которым защищена диссертация)	Доктор географических наук, шифр специальности «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия» (25.00.27), диплом доктора наук ГФ № 000090 от 23.05.1980
Ученое звание	Профессор, шифр специальности «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия» (25.00.27), аттестат профессора ПР № 008409 от 16.04.1982
Основное место работы	
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента на момент представления им отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ)
Телефон	+7(391)2273609
Адрес электронной почты	daburakov@yandex.ru
Наименование подразделения	Кафедра природообустройства
Должность	Заведующий кафедрой
Основные публикации оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	
<p>1. ОЦЕНКА СНЕГОЗАПАСОВ ПО ДАННЫМ ПРИБОРА AMSR-2 <i>Ромасько В.Ю., Гордеев И.Н., Бураков Д.А.</i> В сборнике: Региональные проблемы дистанционного зондирования Земли. Материалы V Международной научной конференции. Сибирский федеральный университет, Институт космических и информационных технологий. 2018. С. 396-400.</p>	
<p>2. MONITORING OF SNOW COVER OF RIVER WATERSHEDS <i>Romasko V.Yu., Burakov D.A.</i></p>	

<p>CEUR Workshop Proceedings: "Proceedings of the All-Russian Conference "Spatial Data Processing for Monitoring of Natural and Anthropogenic Processes, SDM 2017" 2017. С. 220-224.</p>
<p>3. МЕТОД ОПЕРАТИВНОГО ПРОГНОЗА ЕЖЕДНЕВНЫХ УРОВНЕЙ ВОДЫ В ЛЕТНЕ-ОСЕННИЙ ПЕРИОД НА РЕКАХ СЕЛЕНГА И ОНОН <i>Бураков Д.А., Лариошкин В.В., Алешина В.В.</i> Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. 2017.№ 365. С. 163-181.</p>
<p>4. МЕТОДИКА ДОЛГОСРОЧНОГО ПРОГНОЗА МАКСИМАЛЬНЫХ УРОВНЕЙ ВОДЫ ДЛЯ Р. ОБИ У Г. НИЖНЕВАРТОВСКА И РЕЗУЛЬТАТЫ ЕЕ ИСПЫТАНИЯ <i>Бураков Д.А., Космакова В.Ф., Волковская Н.П.</i> Результаты испытания новых и усовершенствованных технологий, моделей и методов гидрометеорологических прогнозов. 2017. № 44. С. 152-157.</p>
<p>5. ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ПРИТОКА ВОДЫ В КРАСНОЯРСКОЕ И САЯНО-ШУШЕНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩА ВО ВТОРОМ КВАРТАЛЕ ГОДА <i>Бураков Д.А., Гордеев И.Н., Игнатов А.В., Петкун О.Э., Путинцев Л.А., Чекмарёв А.А.</i> География и природные ресурсы. 2016. № 2. С. 175-182.</p>
<p>6. МЕТОДИКА ОПЕРАТИВНОГО РАСЧЕТА И ПРОГНОЗА СУТОЧНОГО ПРИТОКА ВОДЫ В ВОДОХРАНИЛИЩЕ ЗЕЙСКОЙ ГЭС <i>Борщ С.В., Бураков Д.А., Симонов Ю.А.</i> Труды Гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации. 2016.№ 359. С. 106-127.</p>
<p>7. КРАТКОСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ БОКОВОГО ПРИТОКА ВОДЫ В ВОДОХРАНИЛИЩЕ БОГУЧАНСКОЙ ГЭС <i>Бураков Д.А., Путинцев Л.А.</i> Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2016. Т. 327. № 5. С. 65-74.</p>
<p>8. МОДЕЛЬ РУСЛОВОГО ДОБЕГАНИЯ, УЧИТЫВАЮЩАЯ НЕОДНОЗНАЧНОСТЬ КРИВОЙ ОБЪЕМОВ НА ПОДЪЕМЕ И СПАДЕ ПАВОДКОВОЙ ВОЛНЫ <i>Бураков Д.А., Кареева Е.Д., Шанько Ю.В.</i> В сборнике: Фундаментальные проблемы воды и водных ресурсов IV Всероссийской научной конференции с международным участием. 2015. С. 525-529.</p>
<p>9. МЕТОДЫ РАСЧЕТА И ПРОГНОЗА ЕЖЕДНЕВНОГО БОКОВОГО ПРИТОКА В БОГУЧАНСКОЕ ВОДОХРАНИЛИЩЕ <i>Бураков Д.А., Путинцев Л.А.</i> Вестник Красноярского государственного аграрного университета. 2015. № 1 (100). С. 54-58.</p>

10. О РЕЗУЛЬТАТАХ ОПЕРАТИВНЫХ ИСПЫТАНИЙ МЕТОДОВ
ГИДРОЛОГИЧЕСКИХ ПРОГНОЗОВ НА РЕКАХ ВОСТОЧНОЙ
СИБИРИ В ПЕРИОД ВЕСЕННЕГО ПОЛОВОДЬЯ

Бураков Д.А., Космакова В.Ф., Гордеев И.Н.

Результаты испытания новых и усовершенствованных технологий,
моделей и методов гидрометеорологических прогнозов. 2015. № 42.
С. 50-59.

11. ВЕРОЯТНОСТНАЯ ТРАКТОВКА ФУНКЦИЙ ВЛИЯНИЯ
ЛИНЕЙНЫХ МОДЕЛЕЙ СТОКА

Бураков Д.А.

Евразийское Научное Объединение. 2015. Т. 2. № 4 (4). С. 181-186.

12. О РЕЗУЛЬТАТАХ ИСПЫТАНИЯ МЕТОДОВ ПРОГНОЗА
МАКСИМАЛЬНЫХ УРОВНЕЙ ВОДЫ ВЕСЕННЕГО ПОЛОВОДЬЯ
Р. ТУБА У ПОС. КУРАГИНО И Р. ПОДКАМЕННАЯ ТУНГУСКА У
С. ВАНАВАРА

Бураков Д.А., Космакова В.Ф., Гордеев И.Н.

Результаты испытания новых и усовершенствованных технологий,
моделей и методов гидрометеорологических прогнозов. 2014. № 41.
С. 89-97.