

## ПАМЯТИ УЧЕНОГО

---

\* Статья публикуется в сетевом издании

**АНАТОЛИЙ ГРИГОРЬЕВИЧ ДЮКАРЕВ (20.08.1946 – 01.10.2024)**

*Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН  
634055, Томск, пр. Академический, 10/3*

E-mail: krivec\_sa@mail.ru

*Поступила в редакцию 22.10.2024 г.*

Статья посвящена памяти Анатолия Григорьевича Дюкарева (20.08.1946 – 01.10.2024), доктора географических наук, главного научного сотрудника, лаборатории мониторинга лесных экосистем ИМКЭС СО РАН, заслуженного ветерана СО РАН.

**Ключевые слова:** *Анатолий Григорьевич Дюкарев, 1946 – 2024, памятная статья.*

\* Анатолий Григорьевич Дюкарев (20.08.1946 – 01.10.2024) // Сибирский лесной журнал. 2024. № 5. 6 с.

© Институт мониторинга климатических и экологических систем СО РАН, 2024

---

**АНАТОЛИЙ ГРИГОРЬЕВИЧ ДЮКАРЕВ**  
(20.08.1946 – 01.10.2024)



1 октября 2024 г. после тяжелой болезни ушел из жизни Анатолий Григорьевич Дюкарев, доктор географических наук, главный научный сотрудник лаборатории мониторинга лесных экосистем ИМКЭС СО РАН, заслуженный ветеран СО РАН.

Анатолий Григорьевич родился 20 августа 1946 г. в поселке Бенжереп-Второй Новокузнецкого района Кемеровской области. В 1964 г. поступил на биолого-почвенный факультет Томского государственного университета, в 1969 г. окончил его по специальности «почвоведение и агрохимия», которая оставалась основной в течение всей трудовой жизни. С 1969 по 1980 гг. (за исключением двух лет службы по призыву в рядах Советской Армии офицером) работал в Институте «Томгипрводхоз» Минводхоза СССР инженером-почвоведом, получив большой опыт полевых и комплексных проектных исследований.

Дальнейшая профессиональная деятельность Анатолия Григорьевича была непрерывно связана с сибирской академической наукой. В 1980–1990 гг. он – старший инженер, затем научный сотрудник находившейся в Томске лаборатории бонитировки почв Института почвоведения и агрохимии; в 1991–2003 гг. – старший научный сотрудник, заведующий лабораторией экологии и бонитировки почв и заместитель директора по научной работе Института экологии природных комплексов, в 1998 г. реорганизованного в Филиал Института леса им. В. Н. Сукачева в г. Томске. После присоединения в 2004 г. Томского Филиала ИЛ к Институту оптического мониторинга и образования в дальнейшем Института мониторинга климатических и экологических СО СИБИРСКИЙ ЛЕСНОЙ ЖУРНАЛ. № 5. 2024

РАН продолжал заведовать лабораторией экологии и бонитировки почв, с 2005 г. по 2016 гг. руководил Отделением экологических исследований ИМКЭС и лабораторией мониторинга лесных экосистем.

Основные научные работы Анатолия Григорьевича Дюкарева посвящены вопросам генезиса, географии и эволюции почв. В 1985 г. он защитил диссертацию на соискание степени кандидата биологических наук по специальности «Почвоведение» на тему «Физические свойства и особенности генезиса текстурно-дифференцированных почв Томь-Яйского междуречья», в основу которой были положены результаты исследований генетически своеобразной группы глубокоподзоленных почв.

В 2003 г. Анатолий Григорьевич защитил докторскую диссертацию по специальности «Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов» на тему «Ландшафтно-динамические аспекты таёжного почвообразования в Западной Сибири». В диссертации на основе многолетних исследований была дана характеристика основных типов зональных почв, показана тесная связь почвообразования в таежной зоне Западной Сибири с генезисом почвообразующих пород, динамикой и развитием ландшафтов. Показано, что большинство современных зрелых почв региона несут признаки исходной литологической неоднородности и других, зачастую доголоценовых почвообразовательных эпох. Почвообразование в таежной зоне рассмотрено как полициклический, полигенетический, динамично развивающийся процесс, в котором циклы развивающейся почвенный профиль эволюции чередовались с фазами активности денудационно-аккумулятивных процессов.

В последние годы жизни Анатолий Григорьевич активно занимался изучением влияния мощного травяного покрова лесов юго-востока Западной Сибири на почвы, разрабатывал концепцию лугового почвообразования в условиях лесов как с точки зрения произрастания трав в окнах древостоя, так и в периоды усыхания лесов под воздействием насекомых-вредителей.

Анатолий Григорьевич Дюкарев – автор и соавтор более 250 научных публикаций, в том числе 3 монографий. При этом его научные интересы не ограничивались исследованиями в области почвоведения. Значительное внимание в его исследованиях отводилось актуальным вопросам биогеоэкологии, экологии биосистем, экологического мониторинга и регионального природопользования. Он был научным руководителем базовых проектов института, Российского фонда фундаментальных исследований, хозяйственных работ, организатором многочисленных научных экспедиций, активно сотрудничал с производственными организациями. Большое внимание уделял подготовке научных кадров и работе с молодыми учеными.

Как блестящий знаток почв и природы Томской области Анатолий Григорьевич Дюкарев пользовался большим авторитетом и уважением в научном

сообществе. Этому способствовали не только широкая научная эрудиция, но и талант руководителя и личные качества Анатолия Григорьевича: увлеченность исследованиями, пылливость, потрясающее трудолюбие, интерес ко всему новому и к жизни во всех ее проявлениях, готовность поделиться своими знаниями и практическим опытом с коллегами. Яркий, талантливый, открытый в общении, доброжелательный и надежный человек, таким он навсегда останется в нашей памяти.

*Коллектив Института мониторинга  
климатических и экологических систем  
СО РАН*

## ОСНОВНЫЕ НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

**А. Г. ДЮКАРЕВА**

**MAIN SCIENTIFIC PUBLICATIONS OF**

**A. G. DYUKAREV**

### *Диссертации (Dissertations)*

Дюкарев А. Г. Физические свойства и особенности генезиса текстурно-дифференцированных почв Томь-Яйского междуречья: Дис. ... канд. биол. наук: 06.01.03. Томск: Том. гос. ун-т, 1985. 217 с.

Дюкарев А. Г. Ландшафтно-динамические аспекты таежного почвообразования в Западной Сибири: Дис. ... д-ра геогр. наук: 25.00.23. Томск: Том. гос. ун-т, 2003. 407 с.

### *Монографии (Monographs)*

Хмелев В. А., Панфилов В. П., Дюкарев А. Г. Генезис и физические свойства текстурно-дифференцированных почв. Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1988. 127 с.

Дюкарев А. Г., Львов Ю. А., Хмелев В. А. Природные ресурсы Томской области. Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1991. 175 с.

Дюкарев А. Г. Ландшафтно-динамические аспекты таежного почвообразования в Западной Сибири. Томск: Изд-во НТЛ, 2005. 284 с.

### *Статьи в рецензируемых журналах (Articles in Peer-Reviewed Journals)*

Дюкарев А. Г., Копысов С. Г., Кривец С. А., Пац Е. Н., Чернова Н. А. Опыт и первые результаты комплексных биогеоэкологических исследований в темных лесах на юге таежной зоны Западной Сибири // Сиб. лесн. журн. 2024. № 3. С. 11–24.

Дюкарев А. Г., Климова Н. В., Копысов С. Г., Никифоров А. Н., Чернова Н. А. Сукцессионная динамика почв и напочвенного покрова в темных лесах на юге таежной зоны Западной Сибири // Почва и окружающая среда. 2023. Т. 6. № 4. С. 757–761.

Дюкарев А. Г., Климова Н. В., Никифоров А. Н., Чернова Н. А., Копысов С. Г. Устойчивость лесных экосистем к изменениям климата // Сиб. экол. журн. 2022. Т. 29. № 3. С. 304–314.

Dyukarev A. G., Klimova N. V., Nikiforov A. N., Chernova N. A., Kopysov S. G. Resilience of forest ecosystems to climate change // Contemp. Probl. Ecol. 2022. V. 15. N. 3. P. 245–252 (Original Rus. text © 2022, A. G. Dyukarev, N. V. Klimova, A. N. Nikiforov, N. A. Chernova, S. G. Kopysov, publ. in Sib. ecol. zhurn. 2022. N. 3. P. 304–314).

Климова Н. В., Чернова Н. А., Дюкарев А. Г. Растительность суффозионных западин на севере подтаежной подзоны Западной Сибири // Вестн. Том. гос. ун-та. Биол. 2022. № 59. С. 85–109.

Климова Н. В., Чернова Н. А., Никифоров А. Н., Дюкарев А. Г. Особенности флористического состава и ценотической структуры березовых лесов в экотоне лес-болота на юге Васюганской равнины // Журн. СФУ. Биол. 2020. 13 (1). С. 25–43.

Kopysov S. G., Eliseev A. O., Chernova N. A., Klimova N. V., Dyukarev A. G., Pats E. N. Ecosystem processes in the area of the Tomsk water intake // Environ. Dynamics and Global Climate Change. 2019. V. 10. N. 2. P. 91–99.

Климова Н. В., Дюкарев А. Г. Формирование гумусового профиля почв в длительно-производных лесах Васюганской равнины (Западная Сибирь) // Почвы и окружающая среда. 2018. Т. 1. № 4. С. 218–230.

Климова Н. В., Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Реконструкция растительности и условий почвообразования по свойствам почв и данным микробиоморфного анализа // Динамика окружающей среды и глобальные изменения климата. 2016. Т. 7. № 1 (13). С. 76–84.

Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Элювиальные почвы западин Обь-Томского междуречья (подтаежная подзона Западной Сибири) // Вестн. Том. гос. ун-та. Биол. 2016. № 3 (35). С. 6–25.

Панченко Е. М., Дюкарев А. Г. Зонирование территории Обь-Томского междуречья по эколого-функциональному принципу // Вестн. Том. гос. ун-та. 2015. № 394. С. 250–260.

Пологова Н. Н., Чернова Н. А., Климова Н. В., Дюкарев А. Г. Разнообразие кедровых лесов в связи с условиями местообитаний // Лесоведение. 2013. № 4. С. 32–42.

- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Почвы Васюганской равнины со сложным органомофилем // Почвоведение. 2011. № 5. С. 525–538.
- Dyukarev A. G., Pologova N. N. Soils with complex organic profiles on the Vasyugan plain // Euras. Soil Sci. 2011. V. 44. N. 5. P. 480–492 (Original Russian text © A. G. Dyukarev, N. N. Pologova, 2011, publ. in Pochvovedenie. 2011. N. 5. P. 525–538).
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Состояние природной среды в зоне действия Томского водозабора // Сиб. экол. журн. 2011. № 1. С. 123–135.
- Dyukarev A. G., Pologova N. N. State of natural environment in the Tomsk water intake area // Contemp. Probl. Ecol. 2011. V. 4. P. 91–99 (Original Russian text © A. G. Dyukarev, N. N. Pologova, 2011, publ. in Sib. ecol. zhurn. 2011. V. 18. N. 1. P. 123–135)
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Водный режим почв в зоне влияния Томского водозабора // Вестн. Том. гос. ун-та. 2009. № 324. С. 363–371.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Особенности почвообразования в таежной зоне Западной Сибири // Почвоведение. 2009. № 2. С. 189–197.
- Dyukarev A. G., Pologova N. N. Specific features of soil formation in the taiga zone of Western Siberia // Euras. Soil Sci. 2009. V. 42. N. 2. P. 173–181 (Original Russian text © A. G. Dyukarev, N. N. Pologova, 2009, publ. in Pochvovedenie. 2009. N. 2. P. 189–197).
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н., Кривец С. А., Читоркин В. В. Эколого-хозяйственное зонирование припоселковых кедровников // Лесн. хоз-во. 2009. № 3. С. 10–12.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н., Кривец С. А., Бисирова Э. М. Припоселковые кедровники как объект охраны и реконструкции // Вестн. Том. гос. ун-та. Биол. 2009. № 2 (6). С. 75–83.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Мониторинг и оценка состояния лесных экосистем // Журн. СФУ. Биол. 2008. № 1 (4). С. 390–399.
- Панченко Е. М., Дюкарев А. Г. Эколого-функциональное зонирование Обь-Томского междуречья и охрана окружающей среды // Вестн. Том. гос. ун-та. 2008. № 305. С. 202–207.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Современные криоморфозы в ландшафтах южной тайги Западной Сибири // Геогр. и природ. ресурсы. 2007. № 1. С. 96–100.
- Алексеева М. А., Дюкарев А. Г., Полищук Ю. М., Пологова Н. Н. Исследование структуры лесоболотных комплексов Васюганской равнины с использованием ГИС, дистанционных и спутниковых данных // Геогр. и природ. ресурсы. 2004. № 2. С. 71–77.
- Пологова Н. Н., Дюкарев А. Г. Заболачивание и гидrogenная трансформация почв Васюганской равнины в голоцене // Сиб. экол. журн. 2004. № 6. С. 815–824.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Педогенез в концепции ландшафтно-динамических процессов // Вестн. Том. гос. ун-та. 2003. Приложение № 3 (IV). С. 250–253.
- Алексеева М. Н., Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Анализ структуры лесоболотных комплексов юго-востока Васюганской равнины с использованием космоснимков и данных наземных наблюдений // Вестн. Том. гос. ун-та. 2002. Приложение № 2. С. 80–84.
- Дюкарев А. Г. Проблемы регионального биомониторинга // Вестн. Том. гос. ун-та. 2002. Приложение № 2. С. 200–205.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Почвенно-географическое районирование Томской области // Почвоведение. 2002. № 3. С. 282–294.
- Воробьев В. Н., Хамарин В. И., Бех И. А., Дюкарев А. Г. Региональное природо- и лесоустройство на принципах геосистемной организации территории // Лесн. хоз-во. 2001. № 2. С. 35–37.
- Полищук Ю. М., Березин А. Е., Дюкарев А. Г., Козин Е. С., Токарева О. С. Экологическое прогнозирование воздействий нефтегазового комплекса на природную среду Западной Сибири с использованием ГИС технологий // Геогр. и природ. ресурсы. 2001. № 2. С. 44–49.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н., Мульдьяров Е. Я. Луговое почвообразование в подтайге Западной Сибири // Почвоведение. 2000. № 9. С. 1064–1069.
- Дюкарев А. Г. Принципы организации экосистемного мониторинга в нефтегазоносных районах Западной Сибири // География и природные ресурсы. 1997. № 2. С. 77–85.
- Дюкарев А. Г. Почвенно-географическое районирование Томской области // Геогр. и природ. ресурсы. 1994. № 2. С. 77–85.
- Статьи в сборниках научных трудов, др. публикации (Proceedings of Scientific Works)*
- Пологова Н. Н., Дюкарев А. Г. Структура и динамика лесоболотных экотонов // Исследование природно-климатических процессов на территории Большого Васюганского болота. Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2012. С. 214–230.
- Пологова Н. Н., Дюкарев А. Г. Лесорастительные условия темнохвойных насаждений Прикетья // Проблемы кедр: экология, современное состояние, использование и восстановление кедровых лесов Сибири. Вып. 7. Томск: Ин-т оптики атмосферы СО РАН, 2003. С. 149–156.
- Дюкарев А. Г. Почвообразование на юго-востоке Западной Сибири в климатических циклах голоцена и позднего плейстоцена // Основные закономерности глобальных и региональных изменений климата и природной среды в позднем кайнозое Сибири. Вып. 1. Новосибирск: Ин-т автоматизации и электротометрии СО РАН, 2002. С. 183–190.

- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Гумусово-глеевое почвообразование в зоне влияния Большого Васюганского болота // Большое Васюганское болото. Современное состояние и процессы развития. Томск: Ин-т оптики атмосферы СО РАН, 2002. С. 169–173.
- Пологова Н. Н., Дюкарев А. Г. Мониторинг болотообразовательного процесса // Большое Васюганское болото. Современное состояние и процессы развития. Томск: Ин-т оптики атмосферы СО РАН, 2002. С. 187–189.
- Крутиков В. А., Полищук Ю. М., Алексеева М. Н., Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Применение космической информации в мониторинге ландшафтной структуры Васюганской болотной системы // Большое Васюганское болото. Современное состояние и процессы развития. Томск: Ин-т оптики атмосферы СО РАН, 2002. С. 180–187.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н. Типология земель на основе структуры почвенного покрова как способ эколого-хозяйственной организации территории Обь-Томского междуречья // Вопр. геогр. Сибири. Вып. 24. Томск, 2001. С. 272–286.
- Дюкарев А. Г. Особенности почвообразования в таежной зоне Западной Сибири // Современные проблемы почвоведения в Сибири. Т. 1. Томск: Изд-во Том. гос. ун-та, 2000. С. 166–169.
- Дюкарев А. Г. Отражение изменений климата в профилях сибирских почв // Экология пойм сибирских рек и Арктики. Томск: SST, 2000. С. 46–54.
- Пологова Н. Н., Дюкарев А. Г. Мониторинг болотообразования в таежной зоне // Пробл. рег. экол. Вып. 8. Новосибирск: Изд-во СО РАН, 2000. С. 199–206.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н., Герасько Л. И. Методические рекомендации по морфологическому описанию почв. Томск: Ин-т оптики атмосферы СО РАН, 1999. 40 с.
- Хамарин В. И., Дюкарев А. Г., Воробьев В. Н. ГИС в исследовании природных комплексов таежной зоны // Вопр. геогр. Сибири. Томск: Изд-во Том. гос. политех. ун-та, 1999. С. 367–374.
- Дюкарев А. Г., Пологова Н. Н., Лапшина Е. Д., Березин А. Е., Лыготин В. А., Мульдьяров Е. Я. Природно-ресурсное районирование Томской области. Томск: Ин-т оптики атмосферы СО РАН, 1997. 40 с.
- Дюкарев А. Г., Степанова Т. С. Генезис текстурно-дифференцированных почв Нарымского края // Почвообразование, литогенез и палеогеография Западной Сибири. Томск: Изд-во Том. гос. ун-та, 1991. С. 65–68.
- Дюкарев А. Г. Оценка плодородия нечерноземных почв по их физическим свойствам // Принципы оценки плодородия почв. Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1990. С. 47–53.
- Дюкарев А. Г. Физические свойства и плодородие почв // Земельно-оценочные проблемы Сибири и Дальнего Востока. Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1986. С. 65–72.
- Дюкарев А. Г. Агрофизические свойства глубокооподзоленных почв в связи с их генезисом и бонитировкой // География, плодородие, бонитировка почв Западной Сибири. Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1984. С. 156–177.
- Гаджиев И. М., Дюкарев А. Г. О своеобразии почв черневой тайги Томь-Яйского водораздела // География, плодородие, бонитировка почв Западной Сибири. Новосибирск: Наука. Сиб. отд-ние, 1984. С. 56–79.

\* **IN MEMORIAM**

\* *Article is published in online edition*

**ANATOLIY GRIGOR'EVICH DYUKAREV (20.08.1946 – 01.10.2024)**

*Institute of Monitoring of Climatic and Ecological Systems, Russian Academy of Sciences, Siberian Branch  
Prospekt Akademicheskiiy, 10/3, Tomsk, 634055 Russian Federation*

E-mail: krivec\_sa@mail.ru

*Received 22.10.2024*

The article is dedicated to the memory of Anatoliy Grigor'evich Dyukarev (20.08.1946 – 01.10.2024), Doctor of Geographical Sciences, Chief Research Scientist for the Laboratory of Monitoring Forest Ecosystems Institute of Monitoring of Climatic and Ecological Systems, Russian Academy of Sciences, Siberian Branch.

**Keywords:** *Anatoliy Grigor'evich Dyukarev, 1946 – 2024, memorial article.*

**How to cite:** Anatoliy Grigor'evich Dyukarev (20.08.1946 – 01.10.2024) // *Sibirskij Lesnoj Zurnal* (Sib. J. For. Sci). 2024. N. 5. 6 p. (in Russian with English abstract and references).

© Institute of Monitoring of Climatic and Ecological Systems, Russian Academy of Sciences, Siberian Branch, 2024