

**Информация о кандидате на должность директора  
ФГБУН Тобольская комплексная научная станция Уральского отделения  
Российской академии наук**

**Козлов Станислав Александрович**

1. **Должность:** исполняющий обязанности директора ТКНС УрО РАН.
2. **Ученая степень, ученое звание:** кандидат биологических наук.
3. **Стаж работы (общий / в организации):** 18 лет 2 месяца / 7 лет 2 месяца.
4. **Сведения о научных трудах и изобретениях:**

Козлов С.А. - специалист в области экологии, биологии, автор 64 научных работ, в том числе 4 учебных пособия и 3 патентов на изобретение.

5. **Основные научные результаты:**

- решены задачи, позволяющие использовать прикладные разработки и опыт фундаментальной науки в области экологического биомониторинга при строительстве и сопровождении производственных процессов крупных нефтехимических производств в Тюменской (ООО «РН-Уватнефтегаз», АО «Транснефть-Сибирь», ООО «ЗапСибНефтехим») и Амурской областях (ООО «Амурский ГХК»);

- проведена работа по изучению фауны и экологии почвенных микроскопических членистоногих на территории административного юга Тюменской области, при которой выявлены новые для данной территории виды;

- разработаны способы получения биопродуктов для стимулирования вегетационных процессов и увеличения продуктивности всех видов растений, технологии запатентованы и готовы к внедрению в производство.

6. **Вклад в развитие организации:**

За период работы Козлова С.А. в должности исполняющего обязанности директора, выполнение количественных и качественных показателей государственного задания учреждения доведены до 163 - 212 %, показатели дохода от внебюджетной деятельности составили более 43,07 % (более 40 млн. руб.), планомерно улучшается материально-техническая база учреждения, созданы условия для привлечения квалифицированных (докторов, кандидатов наук) и молодых специалистов.

7. **Основные положения программы развития организации на 2023-2028 годы:**

ТКНС УрО РАН на сегодняшний день занимает одну из лидирующих позиций в сфере научных исследований и разработок в Тюменской области. География проводимых учреждением исследований включает в себя всю Западную Сибирь. Основными целью и задачами ТКНС УрО РАН являются дальнейшее развитие фундаментальных и прикладных исследований, получение новых научных знаний и совершение открытий в области биологии, экологии, химии, археологии, истории. Отдельной задачей является продолжение увеличения доли молодых ученых, что позволит обеспечить преемственность в развитии актуальных направлений исследований. В совокупности решения поставленных промежуточных задач на базе учреждения планируется создание Тобольского института естественно-научных и историко-культурных исследований УрО РАН.

Для расширения области проведения фундаментальных и прикладных исследований в выше обозначенных направлениях, для обеспечения возможности формирования прорывных решений для научно-образовательного сообщества и бизнеса, также решений по кадровым вопросам необходимо:

- улучшение материально-технической базы учреждения, которое включает: а) увеличение площадей лабораторных помещений за счет строительства нового корпуса, либо аренды помещений у муниципалитета; б) приобретение дополнительного



лабораторного оборудования (за счет средств от приносящей доход деятельности); в) завершение ремонтных работ по реконструкции вытяжной системы химико-экологической лаборатории с дальнейшим прохождением аккредитации для более широких возможностей проведения фундаментальных исследований и выполнения проектов по внебюджетной деятельности учреждения; г) проведение ремонтных работ на научно-исследовательском стационаре «Миссия» для эффективной организации экспедиционных работ сотрудников учреждения, также выездных полевых практик для молодых специалистов и студентов ВУЗов; д) обеспечение ремонта водного транспорта - катер КС-110-35 для организации экологических экспедиций по рекам Тобол, Иртыш, Обь (за счет собственных средств учреждения при софинансировании с Минобрнауки); е) усиление вездеходной техникой транспортного парка учреждения (за счет внебюджета);

- расширение работы в рамках прикладных исследований с крупными предприятиями реального сектора экономики (ООО «РН-Уватнефтегаз», ОАО «Сургутнефтегаз», ООО «ЗапСибНефтехим», ООО «Амурский ГХК») в результате роста авторитета учреждения и востребованности оказываемых услуг;

- пополнение коллектива молодыми учеными через реализацию перечня мероприятий, создающих комфортные условия для работы, проживания и карьерного роста;

- создание новых лабораторий: Лаборатории этнографии и историко-культурного наследия народов Западной Сибири и Лаборатории лингвокультурологических исследований, с открытием двух новых тем фундаментальных научных исследований.

В рамках федерального проекта «Сохранение биологического разнообразия и развитие экологического туризма» национального проекта «Экология» ТКНС УрО РАН активно взаимодействует с Правительством Тюменской области. При непосредственном участии сотрудников Станции в 2020 вышло в свет второе издание Красной книги Тюменской области, ежегодно ведутся работы по экологическому просвещению, изучению и сохранению биоразнообразия региона, обследованию и уточнению границ земельных участков для создания особо охраняемых природных территорий (ООПТ). В дальнейшем планируется участие организации в нацпроекте «Наука и университеты» для большей координации совместных проектов с предприятиями-партнерами учреждения, входящими в состав Западно-Сибирского межрегионального научно-образовательного центра мирового уровня.

Одним из ключевых приоритетов развития ТКНС УрО РАН является продолжение пополнения состава и обеспечение профессионального роста научных кадров. Для воплощения поставленной задачи служат следующие инструменты: обеспечение жильем (ввод в эксплуатацию 8-и квартирного жилого дома для привлеченных в учреждение иногородних квалифицированных специалистов и молодых ученых); применение программ мотивации на основе изменения порядка оплаты труда за счет более гибкого использования стимулирующей части заработной платы; подготовка будущих специалистов из числа талантливых студентов, начиная с прохождения производственной практики в учреждении на ранних этапах обучения в ВУЗе; поддержка при оформлении заявок (методическая и языковая) для участия в конкурсах и грантах молодых ученых с целью продвижения их научных достижений; создание перспектив для повышения уровня квалификации и карьерного роста. По результатам проведенной работы ожидается пополнение научного коллектива специалистами в области ботаники (1 чел.), гидробиологии (3 чел.), экологии (2 чел.), истории (4 чел.), археологии (3 чел.), химии (3 чел.).

Основными источниками обеспечения программы развития ТКНС УрО РАН являются средства субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания на оказание государственных услуг (выполнения работ) и ежегодно наращиваемое привлечение финансовых средств от работы с организациями реального сектора экономики. Для реализации программы развития ТКНС УрО РАН 2023-2028 гг. с



выполнением всех текущих обязательств (уплата налогов, коммунальные платежи, содержание и обновление материально-технической базы, выплата заработной платы с обеспечением 200 % оплаты труда научному персоналу в пределах от средней по региону, в соответствии с Указом Президента Российской Федерации (от 07 мая 2012 года № 597)) основное бюджетное финансирование находится на уровне 71 400,00 - 83 510,00 тыс. рублей в год. Общий объем внебюджетных средств в 2023 году составил более 42 млн. рублей. Представленная программа предлагает сохранение уровня основного бюджетного финансирования на существующем высоком уровне с его ежегодным увеличением в общем объеме финансирования на 10%. Соответственно внебюджетная деятельность должна составлять от 30 до 60 % поступлений от государственных ассигнований.

При выполнении поставленных целей и задач программы развития ТКНС УрО РАН будут получены следующие результаты:

- обеспечены условия для успешного выполнения более широкого перечня фундаментальных исследований, способствующие повышению уровня количественных и качественных показателей публикационной активности;

- участие учреждения в национальных проектах будет способствовать более эффективному взаимодействию с органами государственной власти для решения задач в области природопользования и расширению спектра возможностей для внедрения научных открытий и разработок для задач реального сектора экономики с достижением показателей от приносящей доход деятельности на уровне до 60 %;

- укрепление лидирующих позиций учреждения будет способствовать созданию на базе учреждения Тобольского института естественно-научных и историко-культурных исследований Уральского отделения Российской академии наук.

**8. Выдвижение:** Козлов С.А. выдвинут кандидатом на должность директора Ученым советом ФГБУН Тобольской комплексной научной станции Уральского отделения Российской академии наук (протокол от 04.09.2023 № 6). Присутствовало 7 членов совета из 7, результаты голосования: 7 – за, 0 – против.

Ученый секретарь ТКНС УрО РАН, к.б.н. \_\_\_\_\_

Хлызова Т.А.