



# АКАДЕМИЯ ТЕХНОЛОГА

Совместный образовательный  
проект СФУ и ОК РУСАЛ

# РУСАЛ — лидер мировой алюминиевой промышленности



Компания разрабатывает инновационные сплавы и решения, способствует прогрессу отдельных отраслей и ESG-ответственному росту мировой экономики

## 30%

Доля РУСАЛа в производстве первичного алюминия в мире за пределами Китая

## 20

Количество стран на 5 континентах, где представлена Компания

## 60 тыс.

Количество человек, работающих в Компании в 2026 году

## 10+

Количество отраслей, зависящих от алюминия прямо или косвено

# Об Академии

Академия Технолога – совместный образовательный проект ОК РУСАЛ и Сибирского федерального университета по подготовке высококвалифицированных инженерно-технических специалистов для металлургической отрасли

## Миссия Академии

Готовим инженеров нового поколения для управления и автоматизации современного производства



## Образовательные треки

Обучение в Академии Технолога строится по трем специализированным образовательным трекам:

1. Электрометаллургия алюминия
2. Литейное производство алюминиевых сплавов
3. Фольгопрокатное производство

Каждый студент самостоятельно выбирает приоритетный образовательный трек, формируя свою профессиональную карьеру

# Академия Технолога — точно для тебя!

## Soft Skills, востребованные в индустрии

Развивай навыки, которые нужны современному инженеру: коммуникацию, лидерство, целеполагание, командную работу и уверенную самопрезентацию

## Дополнительное образование без отрыва от основного обучения

Учись в Академии параллельно с основной программой и получай дополнительные знания, практический опыт и диплом о профессиональной переподготовке

## Практика на реальных кейсах и обучение у экспертов

Работай с производственными кейсами, участвуй в выездных мероприятиях, экскурсиях и получай знания от действующих экспертов отрасли

## Обучение современным инструментам управления и цифровым технологиям

Изучай принципы устойчивого развития, управление качеством, моделирование бизнес-процессов и применение цифровых решений в реальном производстве

## Карьерный трек и возможность трудоустройства в ОК РУСАЛ

Получи возможность построить профессиональный путь в одной из ведущих промышленных компаний страны



# Образовательная траектория



## Модуль 1

осень 2026 года

Блок Soft Skills

Жизненный цикл алюминия

Бизнес-аналитика (BI)

## Модуль 4

осень 2027 года

Электрохимия расплавленных солей

Специальные виды литья

Расчет процессов прокатки-прессования

Моделирование и анализ технологий

Оформление  
ИТОГОВОЙ  
аттестационной  
работы

осень  
2027 года

Мастер-классы  
и тимбилдинги

## Модуль 2

осень 2026 года

Устойчивое развитие компании (ESG)

Всеобщее управление качеством (TQM)

Моделирование и анализ бизнес-процессов предприятия

Сквозные цифровые технологии в металлургии

## Модуль 3

весна 2027 года

Базовые принципы технологических процессов

Свойства материалов и сплавов

Постановка задач и анализ опытных работ в промышленности

Трудоустройство  
и работа  
в Компании



# Преимущества обучения в Академии

**01**

10 000 рублей – дополнительная стипендия каждый месяц

**02**

Гарантия трудоустройства выпускников Академии на предприятия Компании с предоставлением релокационного пакета

**03**

Диплом о профессиональной переподготовке к базовому образованию

**04**

Практика на предприятиях Компании и реальные производственные задачи

**05**

Персональное наставничество признанных специалистов отрасли

АО «Уральская фольга»,  
г. Михайловск

ООО «СУАЛ-ПМ»,  
г. Шелехов

АО «РУСАЛ Красноярск»,  
г. Красноярск

ПАО «РУСАЛ Братск»,  
г. Братск

ООО «Валком-ПМ»,  
г. Волгоград

ЛМЗ СКАД,  
г. Красноярск

ООО «КРАМЗ»,  
г. Красноярск

Филиал ПАО «РУСАЛ Братск»,  
г. Шелехов

АО «РУСАЛ Новокузнецк»,  
г. Новокузнецк

«ОК РУСАЛ Анодная Фабрика»,  
г. Тайшет

ООО «РУСАЛ Тайшет»,  
г. Тайшет

АО «РУСАЛ САЯНАЛ»,  
г. Саяногорск

## Карта релокации выпускников

# Кому подойдёт обучение в Академии Технолога

Академия технолога подойдёт студентам 2 курса бакалавриата инженерных направлений СФУ, которые хотят расширить профессиональные компетенции, получить практический опыт в реальном производстве и выстроить карьерный трек в сфере автоматизации и металлургии



## 01

### Студентам профильных инженерных направлений

22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

22.03.02 Металлургия

20.03.01 Техносферная безопасность

15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

15.03.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

11.03.02 Инфокоммуникационные технологии и системы связи


04.03.01 Химия

## 02

Студентам иных инженерных направлений (выпуск 2028 года), которые хотят изменить профессиональный трек

# Условия зачисления в Академию

Высокая вовлечённость преподавателей Академии и практическая направленность обучения требуют индивидуального подхода, поэтому набор на программу ограничен – до 40 мест



**01** Хорошая успеваемость по основной образовательной программе

---

**02** Успешное прохождение отборочных испытаний Компании

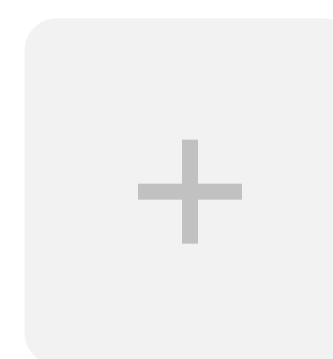
---

**03** Отсутствие целевых договоров с другими организациями на момент зачисления в Академию

---

**04** Подписание целевого договора с Компанией, гарантирующего бесплатное обучение и последующее трудоустройство

---



Дополнительно:

- знание иностранных языков
- участие в научных проектах



# Чек-лист поступления в Академию



**до 31.05.2026**

Зарегистрируйтесь  
на сайте проекта  
и подайте заявку  
на обучение



**до 10.06.2026**

Успешно пройдите  
отборочные  
испытания Компании

**до 26.06.2026**

Подпишите  
целевой договор  
на обучение

**01-11.09.2026**

Приступите  
к обучению  
в Академии Технолога

Обучение в Академии  
стартует в сентябре  
2026 года  
и заканчивается  
в декабре 2027 года

# Поддержка со стороны университета

По вопросам организации и обучения в Академии студенты могут обращаться к кураторам проекта от университета



**Косович Александр Александрович**

руководитель проекта Академия Технолога

[akosovich@sfu-kras.ru](mailto:akosovich@sfu-kras.ru)

**Баланев Руслан Олегович**

менеджер проекта Академия Технолога

[rbalanev@sfu-kras.ru](mailto:rbalanev@sfu-kras.ru)