

АКАДЕМИЯ БУДУЩИХ МЕТАЛЛУРГОВ

Городской профориентационный проект



ЗАДАЧИ



Привлечь внимание к востребованной профессии и сформировать современный образ металлурга



Провести отбор обучающихся из всех общеобразовательных организаций города Ачинска



Организовать и провести интерактивные профориентационные мероприятия для развития у обучающихся уникальных компетенций



Организовать сопровождение участников проекта для поступления и получения специальности «Металлургия цветных металлов»

ЦЕЛЬ

Создать условия способствующие подготовке обучающихся для осознанного выбора профессии «Металлург» за счет развития уникальных компетенций в соответствии с потребностью Ачинского глиноземного комбината



ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КАМПУС

естественно-технологического
направления

ПРОФЕССИИ
КОМПАНИИ РУСАЛ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ АКАДЕМИЧЕСКИЙ
ЕСТЕСТВЕННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
НАПРАВЛЕНИЯ
ПРИ ПОДДЕРЖКЕ КОМПАНИИ РУСАЛ

РУСАЛ

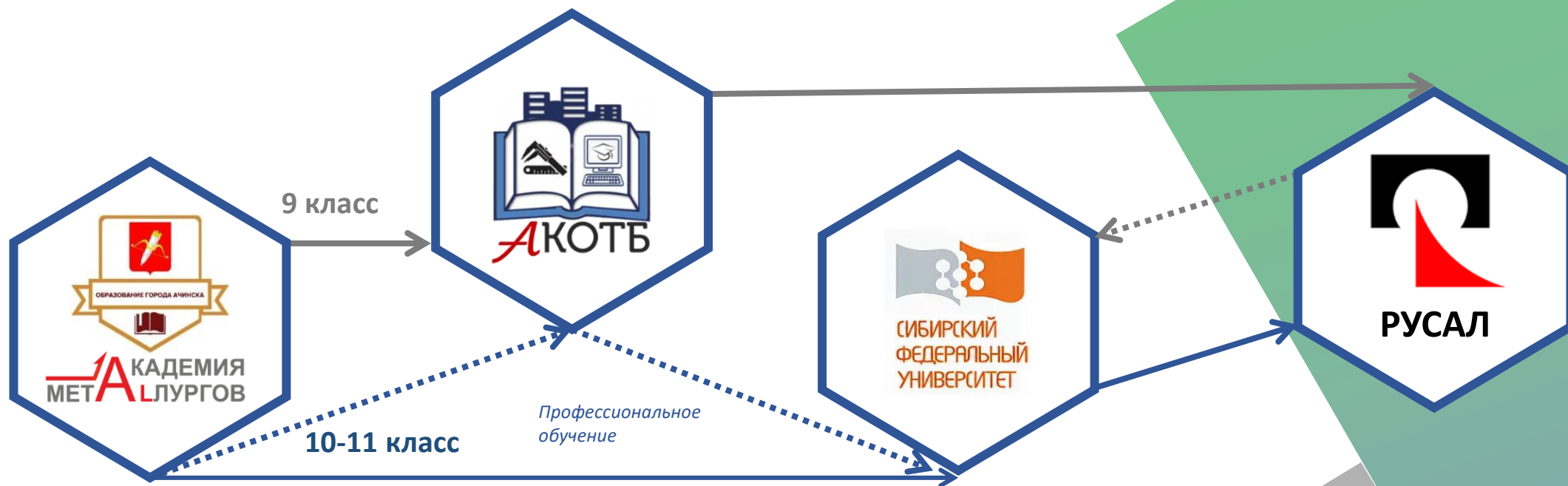
ДРАГОЦЕННЫЕ
МИНЕРАЛЫ
АЛЮМИНИЯ

Танзанит
 $\text{CaAl}_2(\text{O}_4)(\text{OH})\cdot\text{SiO}_4\cdot\text{H}_2\text{O}$

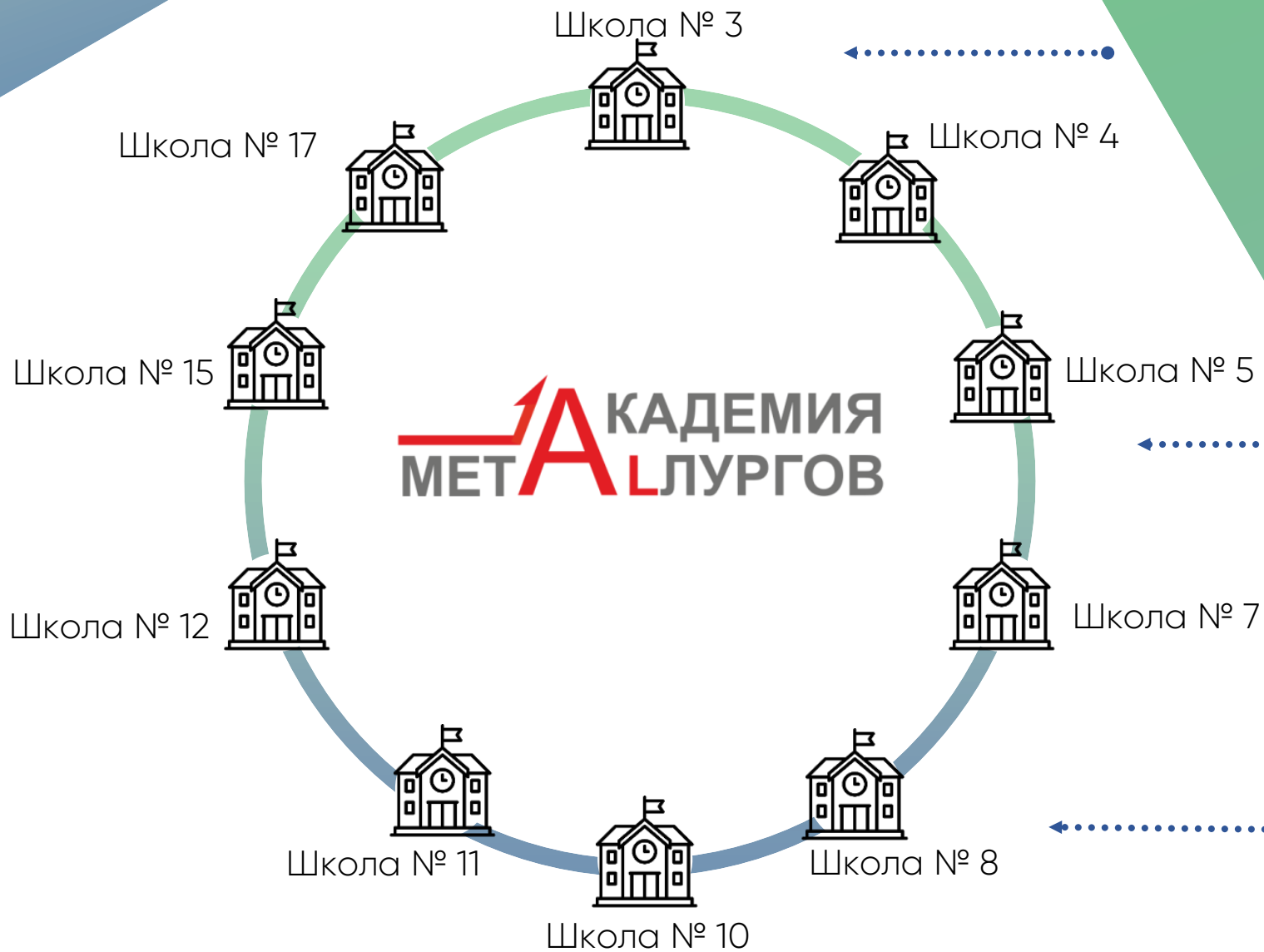
МЕТАКАДЕМИЯ
МЕТАЛУРГОВ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КЛАСТЕР

ШКОЛА → КОЛЛЕДЖ → ВУЗ → ПРЕДПРИЯТИЕ



МОДЕЛЬ ПРОФИОРИЕНТАЦИОННОГО ПРОЕКТА



Кураторы школ
педагоги



Сотрудники
АО «РУСАЛ Ачинск»



Студенты
АКОТБ

ДАЙДЖЕСТ ПРОЕКТА

январь-июнь 2023 года



Фестиваль
металлургической отрасли



Родительские
собрания



Экскурсии
на заводы



Инженерные ивенты по процессам
производства глинозема



Хакатон, направленный на решение
производственной задачи



Олимпиада
«Дорога к мастерству»

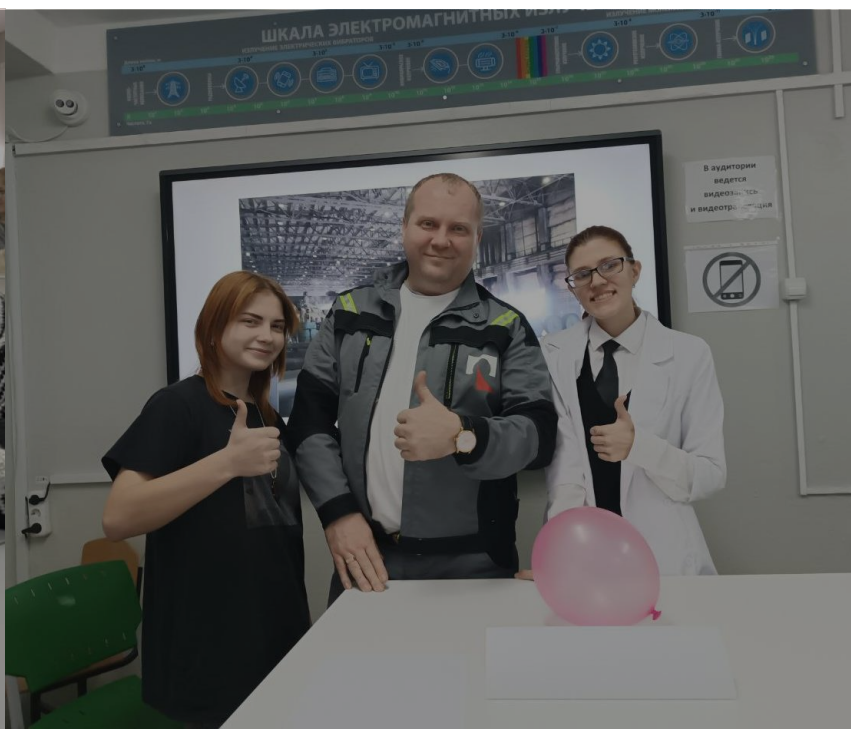


Поступление
в колледж



ФЕСТИВАЛЬ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ

146 девятиклассников из 13 школ города 70 девятиклассников из 10 школ города

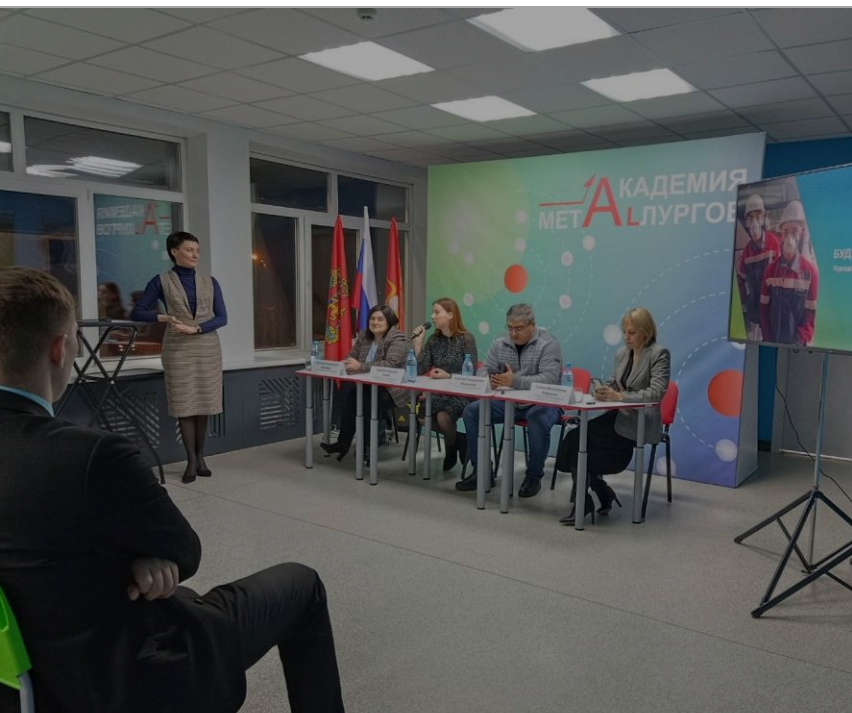




РОДИТЕЛЬСКИЕ СОБРАНИЯ

Первое собрание→ 50% родителей участников проекта

Итоговое собрание→ 100% родителей участников проекта





ИНЖЕНЕРНЫЕ ИВЕНТЫ

10 инженерных ивентов по технологическим процессам производства глинозема
Углубленное изучение школьных предметов химии, физики, математики
Командообразование





ИНЖИНИЕРНЫЕ ИВЕНТЫ





ОЛИМПИАДНОЕ ДВИЖЕНИЕ

Участие во Всероссийской олимпиаде «13 элемент. Алхимия будущего»

Организация олимпиады по компетенции «Металлургия цветных металлов»





КОМПЕТЕНЦИЯ ИНЖЕНЕР-МЕТАЛЛУРГ



РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА



Оформлен образовательный кампус
естественно-технологического
направления



Привлечено внимание к профессии через
участие в проекте обучающихся,
широкое освещение в СМИ



Получены базовые представления
об уникальном производстве
на Ачинском глиноземном комбинате

> 50

обучающихся сделали
выбор будущей
профессии Metallurg



АКАДЕМИЯ БУДУЩИХ МЕТАЛЛУРГОВ

ТИРАЖИРОВАНИЕ ПРОЕКТА

ТАЙШЕТ

САЯНОГОРСК

КРАСНОЯРСК

ИРКУТСК

БРАТСК

НОВОКУЗНЕЦК

БОГУЧАНЫ

КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ

КАНДАЛАШКА

КРАСНОТУРЬИНСК

БОКСИТОГОРСК

...



КАДЕМИЯ
МЕТ¹АЛЛУРГОВ



Мария Киселева, директор
МАОУ «Школа № 3» г. Ачинска Красноярского края
+79135896520, kiseleva_ms@mail.ru

