



Интеграция основного и дополнительного образования как ресурс предпрофессионального развития школьников: муниципальный кейс

Попова Тамара Николаевна, заместитель
директора МАНОУ Дворец детского
творчества им.Ф.И. Авдеевой по научно-
методической работе



МАНОУ Дворец детского творчества им.Ф.И.Авдеевой

В 2022 году создан Центр профессиональных компетенций педагогов (структурное подразделение)

Муниципальный опорный центр дополнительного образования в городе Якутске (с 2018 года)

Стажировочные площадки

Операторы кластеров

МАНОУ Дворец детского творчества:
структурные подразделения
МОБУ Детский (подростковый) центр
МОБУ Центр технического творчества (IT –куб)

Муниципальная повестка:

создание единой системы профильного обучения и предпрофессионального развития школьников;
развитие «фирменных» классов при взаимодействии с организациями и предприятиями;
выстраивание различных траекторий профессионального самоопределения школьников



Кластерный подход



Различные модели интеграции



партнерство с ВПО, СПО, предприятиями, организациями

Направления деятельности методических кластеров:

Инициация проектов

Повышение квалификации

Внедрение инноваций

Экспертная деятельность

Горизонтальное взаимообучение

Обмен ресурсами

Управление
образования Окружной
администрации города
Якутска

МАНОУ ДДТ -Муниципальный опорный центр

Центр
профессиональных
компетенций педагогов

Методические кластеры

Художественная
направленность

Техническая
направленность

Социально-
гуманитарная
направленность

Естественнонауч-
ная
направленность

Туристско-
краеведческая
направленность

Физкультурно-
спортивная

Операторы направленностей



МАНОУ «ДДТ им.
Ф.И. Авдеевой»,

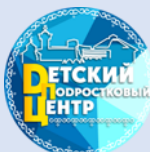
Центр
художественного
творчества



IT- КУБ



ДТ Кванториум



- МБОУ ДО
«Детский
(подростковый)
Центр»



- МАНОУ «ДДТ им.
Ф.И. Авдеевой»,
- ЦЕНТР
естественно-
научного
образования



- МАНОУ «ДДТ им.
Ф.И. Авдеевой»,
- ЦЕНТР туризма



- МАНОУ «ДДТ им.
Ф.И. Авдеевой»,
- ХДТ «Ситим»

Муниципальные образовательные организации, педагогическое сообщество



Модель методического кластера по туристско-краеведческой направленности как компонента инфраструктуры методической работы в системе образования города Якутска





СЕТЕВОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ЭНЕРГЕТИКА.ПРОФ»



Участники проекта:
Детский технопарк «Кванториум»

Профильные классы школ города
Якутска



Круглый стол в рамках Городского педагогического форума профильного обучения



Встреча обучающихся «энергоклассов»

Образовательные
учреждения



Профильные
предметы



Элективные курсы



Сопровождение
ИОМ



Кванториум



ДООП «Инженерный
практикум»



Каникулярные
школы



Индивидуальные
проекты



Якутскэнерго



Профориентационные
встречи, экскурсии



Тематика работ



Консультирование



Национальный
исследовательский
университет



Олимпиада
«Надежда
энергетики»



Тематические
выездные школы



Конференции,
наставничество

ДТ «Кванториум» –
стажировочная площадка ЦПКП

Курсовая подготовка, семинары, мастер-классы, практикумы, выставки

Разработка содержания, форм и методов работы со школьниками



МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ВЫБОР. ПРОФ. ЯКУТСК»

Детский (подростковый) центр - координационный центр профориентации

10 лет Конкурс «ВЫБОР.ПРОФ.ЯКУТСК» :

- консультации, тренинги у профессионалов на рабочих местах;
- профессиональные пробы с привлечением ресурсов предприятий, организаций и участием специалистов ;
- конкурсные испытания

Сетевое взаимодействие по реализации программ профильного обучения

Дом «Юнармия»

- юнармейские классы в школах №3, 25, Мархинская сош №1
- юнармейские отряды «Городской патруль»

Детский Педотряд «Здравствуйте!»

- психолого-педагогические классы в школах №23, 3, Мархинская сош №1, №27, 29
- блок «Вожатское мастерство»
- блок «Лаборатория юного психолога»

Студия «ПрофМедиа»

- Медиа-каникулы
- Медиа-фестиваль



ВСЕРОССИЙСКОЕ
ЧЕМПИОНАТНОЕ
ДВИЖЕНИЕ
ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ
МАСТЕРСТВУ

ЧЕМПИОНАТ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МАСТЕРСТВУ «ПРОФЕССИОНАЛЫ» (ЮНИОРЫ)

57 компетенция
17 соревновательных
площадок
Свыше 400 участников

65 компетенций
19 соревновательных
площадок
Свыше 500 участников

85 компетенция
20 соревновательных
площадок
Свыше 550 участников



Детский (подростковый центр) –
стажировочная площадка ЦПКП



Февральское (2026 года) совещание работников образования города Якутска «Экосистема столичного образования: развитие кадров и ресурсов» (11.02.2026 г.)



ЦЕНТР ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА.
ЦЕНТР ЦИФРОВОГО ОБРАЗОВАНИЯ «IT-куб»



Проектная сессия «Повышение качества сетевого взаимодействия Центра цифрового образования детей «IT-куб» с профильными классами школ города Якутска»



ХАТАССКИЙ ДОМ ТВОРЧЕСТВА «СИТИМ»



Круглый стол на тему "Совместное использование ресурсов путем сетевого взаимодействия с учреждениями села Хатассы"



ДВОРЕЦ ДЕТСКОГО ТВОРЧЕСТВА
ИМ.Ф.И.АВДЕЕВОЙ



Круглый стол «Обсуждение II этапа Концепции детско-юношеского туризма на период до 2030 года в г. Якутске»



ДЕТСКИЙ (ПОДРОСТКОВЫЙ) ЦЕНТР



Круглый стол на тему: «Интеграция креативных индустрий в совместных программах школы и дополнительного образования»

«Цифровой центр наставничества» на платформе «Эра-скоп»

ВИДЫ НАСТАВНИЧЕСТВА:

Модель 1. Наставничество как инструмент сопровождения молодых педагогов

традиционное

ситуативное

целеполагающее

Модель 2. Наставничество как инструмент поддержки профессионального развития, адаптации и решения задач, связанных с реализацией проектов

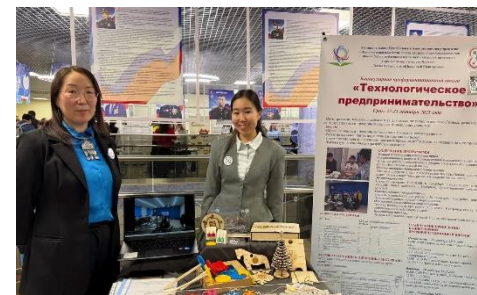
Наставническая программа «Как разработать ДООП»

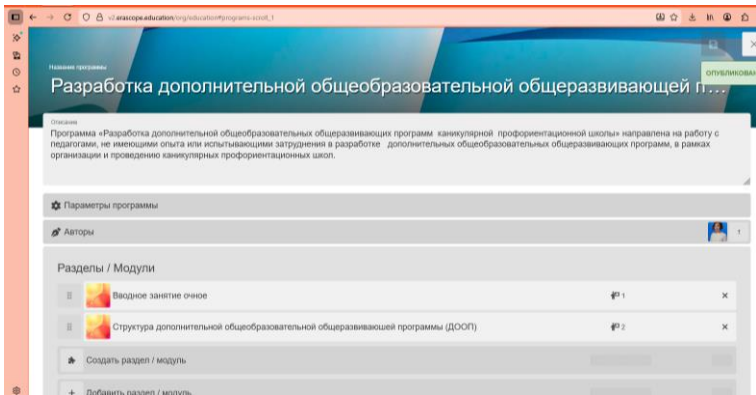
ПРОБЛЕМА: выявлен низкий уровень компетенций учителей школ по разработке программно-методического обеспечения дополнительной общеобразовательной программы

Адресная программа наставничества:

- является **краткосрочной** (от 3 месяцев до 1 года, при необходимости может быть продлена);
- создается для **конкретной** пары/группы наставников и наставляемых;
- разрабатывается **совместно** наставником и наставляемым (-ыми), или наставляемый знакомится с разработанной наставником программой

Конкурс проектов каникулярных профоориентационных школ (28.11.2025 года)





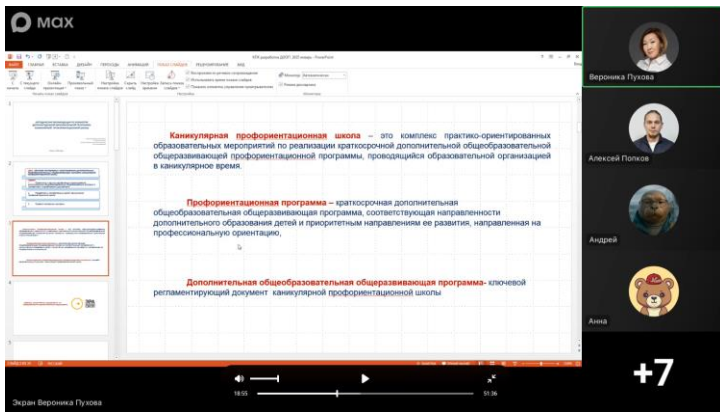
Адресная программа наставничества:

➤ включает:

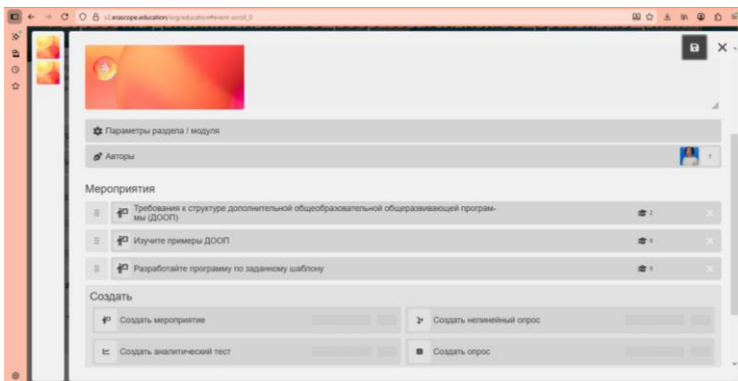
- описание проблемы, цели и задачи наставничества
- описание возможного содержания деятельности наставника и наставляемого
- сроки реализации программы наставничества,
- промежуточные и планируемые результаты, расписание встреч
- режим работы (*онлайн*, очный, смешанный)
- условия обучения и т.д.

Список наставляемых (подают заявки в портале)

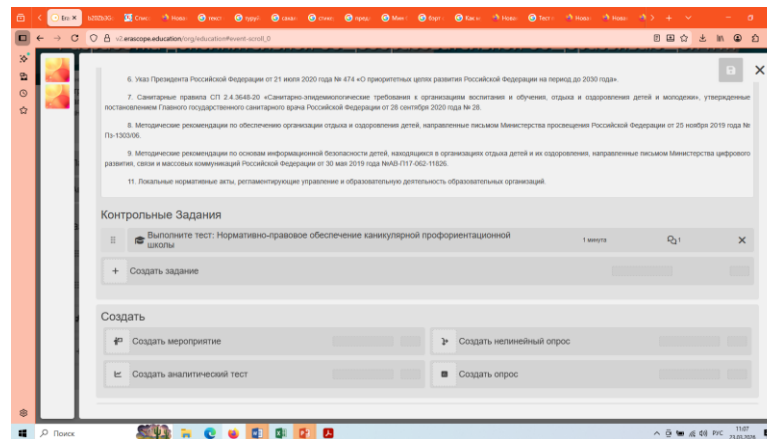
МОДЕЛЬ 2



Модуль 1. в очной форме



Мероприятия Модуля 2.



Контрольные вопросы для проверки/ самопроверки к каждому мероприятию



НА ПОВЕСТКЕ: ИНТЕГРАЦИЯ ОСНОВНОГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Муниципальные площадки для обсуждения и принятия рекомендаций:

Всероссийская НПК
«IV Авдеевские
чтения», 2022

Форум «Кадры для
Якутска», 2023

Городской
педагогический
форум естественно-
научного
образования, 2024

Всероссийская НПК
«V Авдеевские
чтения», 2025

Городской
педагогический
форум профильного
обучения, 2025

↓
Панельные сессии
Проектные семинары
Выставки
Мастер-классы
Конкурсы
Стендовые защита

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ
СТОЛИЧНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ . ЯКУТСК



Всероссийская НПК
«VI АВДЕЕВСКИЕ
ЧТЕНИЯ»
ноябрь, 2026 года



Летняя методическая школа



Муниципальный методический
марафон-конкурс «Перспектива»



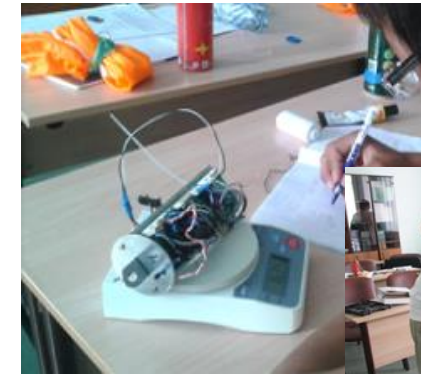
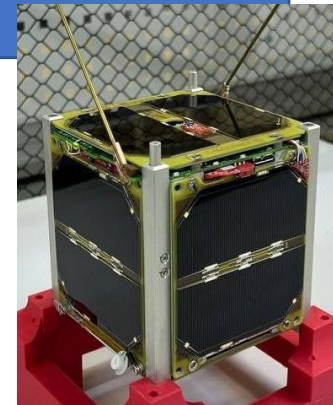
Радченко В.В., к.ф.-м.н.,
зав.лабораторией НИИЯФ
МГУ им.М.В. Ломоносова



02.04.2026, ДДТ, ДТ «Кванториум»

28 декабря 2025 года ракета-носитель «Союз 2.1б», запущенная с космодрома Восточный, вывела на орбиту первый спутник — малый космический аппарат (МКА) «Чолбон» (на высоту 550 км)

Проект реализован Малой академией наук Якутии совместно с инженерами **ООО «Якутские космические системы»** и ООО «СПУТНИКС» при стратегической поддержке Целевого фонда будущих поколений республики и АПРОСА.



Летняя аэрокосмическая школа, ФМФ
Ленский край», 2012 год. Команда по
конструированию спутников «Cansat»

Спасибо за внимание

Попова Т.Н., popova_tamara@mail.ru