

Кадровый резерв учителей информатики

для педагогов и
студентов

Проблематика системы образования



Школьное образование

Педагогическое образование

Нехватка компетентных учителей

Отсутствие программ обучения педагогов Python, C++, ИИ, DS

В большинстве случаев не преподаются современные языки программирования

Низкая мотивация учителей

Среди студентов преобладают гуманитарии

Отсутствие программ для «Цифровых кафедр»

Несоответствия между ФГОС ОО, программами для студентов и потребностями отрасли

Кадровый резерв учителей информатики

Стань частью экспертного
сообщества Яндекса

Бесплатная программа поддержки и профессионального развития школьных учителей информатики и студентов педагогических вузов с курсами повышения квалификации, профессиональными конкурсами и инструментами для тиражирования эффективных педагогических практик

Кадровый резерв

мотивация для участников

Портфолио для стимулирующей части оплаты труда

Статус для учителя и школы

Участие в конференциях

Публикация педагогических практик в Яндекс Учебнике и на сайте проекта

Материальные подарки от компании

Участие в конкурсах и закрытых мероприятиях и курсах

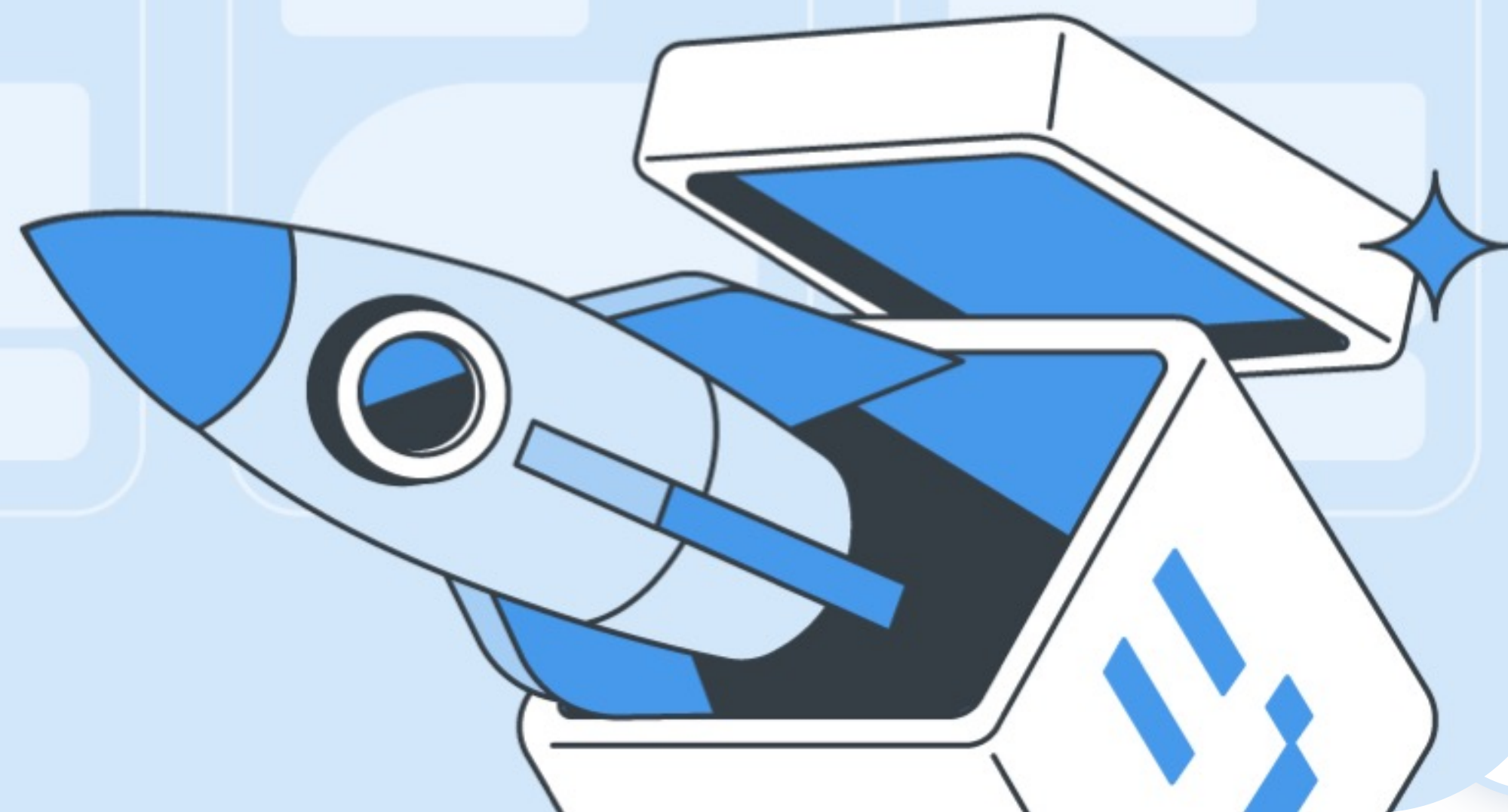
Оплачиваемые очные стажировки в Москве для самых активных участников всех мероприятий Кадрового резерва

Грант на реализацию своего проекта и возможность получить ежегодную Премию Яндекс Учебника

Сертифицированный педагог Яндекса

Портфолио содействует в прохождении аттестации, повышении педагогической категории





Выполняйте задания на платформе и участвуйте в профессиональных конкурсах, публикуйте педагогические практики, станьте сертифицированным педагогом Яндекса и получите главную Премию Яндекса, приглашение на очную стажировку в Москве или грант на реализацию своего проекта

Дорожная карта проекта в 23-24 уч.году

проект

сентябрь

ноябрь

февраль

апрель

июнь

- Диагностика учеников

- Грантовый конкурс
- Школа наставников
- Педагогический хакатон

- Олимпиада по информатике

- Диагностика для учеников

- Конференция Учебника
- Стажировка в Яндексе
- Премия Яндекс Учебника

В течение всего срока реализации проекта участники проходят курсы повышения квалификации, работают с Яндекс Учебником, участвуют в спец.проектах, выполняют задания и тем самым формируют портфолио кандидата в Кадровый резерв

Геймификация для участников

Задания и проекты позволяют начислять баллы, выстраивать рейтинг, определять самых активных учителей и делать каждому индивидуальные предложения развития и подарки



Взаимодействие с педагогическими вузами

В программу обучения студентов войдет ~210 часов от Яндекса

4 курса повышения квалификации

Использование диагностики для учеников

Лекционные занятия от экспертов Яндекса

Участие с учениками в Олимпиаде и хакатоне

Практика работы с Яндекс Учебником

Участие в педагогическом хакатоне

Педагогические вузы могут интегрировать контент и мероприятия Яндекс Учебника в программы обучения студентов по профилю «Информатика». Обсуждается вопрос создания партнерской дисциплины.


Кадровый резерв в Яндекс Учебнике

Кадровый резерв 0 баллов

Прочитать подробнее про [условия участия](#)

Активности Прогресс

0 из 5 баллов получено




Сделать 10 запросов в ChatGPT

Сделано запросов 0 из 10

За выполнение этой активности вы получите 30 баллов

Выдать

20 из 20 баллов получено




Осенняя диагностика выдана 100 ученикам

Выдано 0 из 100

За выполнение этой активности вы получите 20 баллов

Посмотреть прогресс

5 из 20 баллов получено



Выдайте олимпиаду по информатике 100 ученикам


Выдано 25 из 100

За выполнение этой активности вы получите 30 баллов

Выдать

Сертификат кандидата кадрового резерва

Необходимо 20 баллов




Этот сертификат позволит претендовать на повышение зарплаты в рамках участия в программе кадрового резерва учителей по информатике.

Распечатать

Годовая подписка Яндекс Плюс Мульти

Необходимо 50 баллов




Эта подписка позволит вам бесплатно смотреть кино, слушать музыку и пользоваться всеми преимуществами вместе с вашей семьей

Как получить?

Мастер-класс для вас или ваших учеников

Необходимо 60 баллов



Этот сертификат позволит претендовать на повышение зарплаты в рамках участия в программе кадрового резерва учителей по информатике.

Как получить?

Яндекс Учебник Главная Мои занятия Журнал Олимпиады Классы Портфолио КПК ... 1 «я» класс peterkirusha

Кадровый резерв учителей информатики

Получите статус сертифицированного педагога Яндекс Учебника. Повышайте квалификацию, выполняйте задания, получайте награды, признание и известность.


Принять участие

Кадровый резерв У вас 0 баллов


Прочитать подробнее про [условия участия](#)

Активности Прогресс


0 из 20 баллов




0 из 20 баллов



0 из 20 баллов



0 из 20 баллов



Каждый учитель информатики будет видеть на каком этапе он находится и что дополнительно он может сделать, чтобы попасть в состав Кадрового резерва и получить награды от компании

Сайт проекта

Кадровый резерв учителей информатики

Стань частью экспертного
сообщества Яндекса

- ❑ Информация о проекте и анонсы
- ❑ Портфолио учителей
- ❑ Лента новостей проекта
- ❑ Картотека педагогических практик, одобренных Яндексом
- ❑ **Профессиональное педагогическое сообщество**

Публикация портфолио и лучших практик создаст возможность для обмена опытом и профессионального развития учителей. Станет инструментом PR учителя и создаст ощущение сопричастности к IT компании

Педагогический хакатон

Задача: разработать и апробировать урок по цифровым профессиям

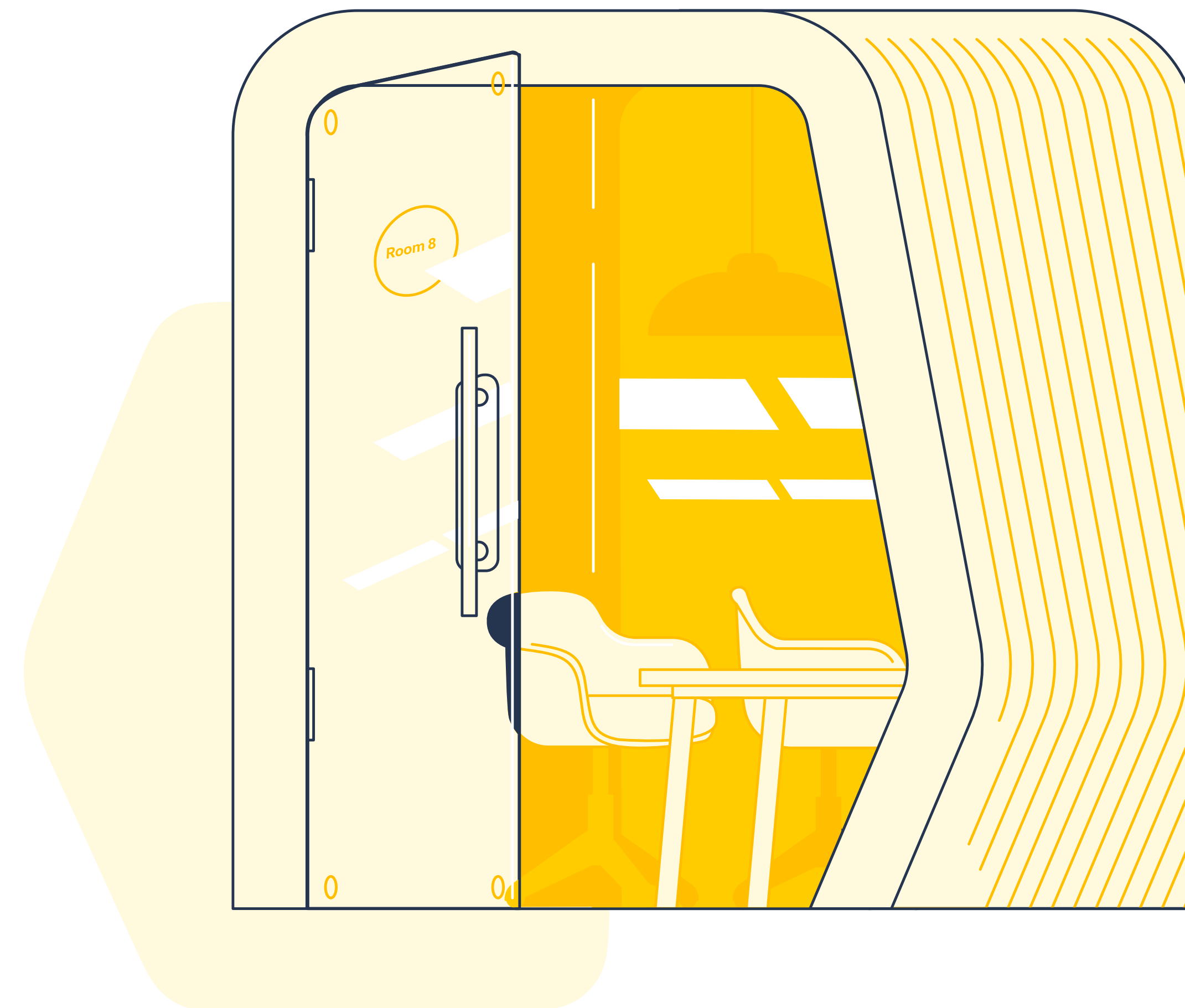
- Учителя обучаются методикам и подходам, применяемым при разработке цифрового образовательного контента
- Применяют методики при разработке и апробации нового урока
- Учителя получают сертификаты за участие в профессиональном конкурсе и ценные подарки
- С помощью Учебника создается практика обмена лучшими практиками преподавания информатики

Лучшие работы публикуются в Яндекс Учебнике с указанием авторства

сертификаты

подарки

публикации



Конкурс на поддержку проектов учителей

Задача: разработать образовательный проект по одной из номинаций

- Учителя готовят проекты по предложенным номинациям **YandexGPT** **Python** **Наставничество**
- Лучшие проекты поддерживаются и публикуются с указанием авторства учителей

5 авторов лучших работ получают гранты по 50 000 рублей

сертификаты

гранты

публикации



Премия Яндекс Учебника

Задача: набрать наибольшее количество баллов и выполнить творческое задание

- ❑ Учителя выполняют дополнительные задания, чтобы получить больше баллов
- ❑ Для участия в Премии номинируются самые активные учителя Кадрового резерва
- ❑ Формируется ТОП-20 учителей Кадрового резерва
- ❑ Учителя выполняют творческое задание

практики с YandexGPT

видео-интервью

- ❑ Победителей Яндекс наградит и привезет на итоговую конференцию в качестве экспертов

5 победителей получают премию по 100 000 р.

сертификаты

премия

публикации



Школа наставников

Задача: пройти обучение, поддерживать молодых педагогов и разрабатывать уроки

- ❑ Учителя, вошедшие в Кадровый резерв вовлекаются в реализацию Школы наставников
- ❑ Проходят обучение сами и обучают студентов и молодых педагогов
- ❑ Разрабатывают методические рекомендации и формируют базу педагогических практик
- ❑ Участвуют в реализации профессиональных конкурсов и вовлекаются в проведение региональных конференций

Участники получают сертификаты педагога-наставника и баллы в Кадровом резерве

сертификаты

баллы

публикации



Результаты апробации в Кузбассе

~30%

учителей региона приняло участие в проекте

+192%

к активности учителей в КПК

+50%

учителей информатики использующих Яндекс Учебник

~20%

учителей никогда ранее не участвовали в проектах Яндекс Учебника

+193%

к активности учеников в диагностике по информатике

+24%

учеников, занимающихся в Яндекс Учебнике

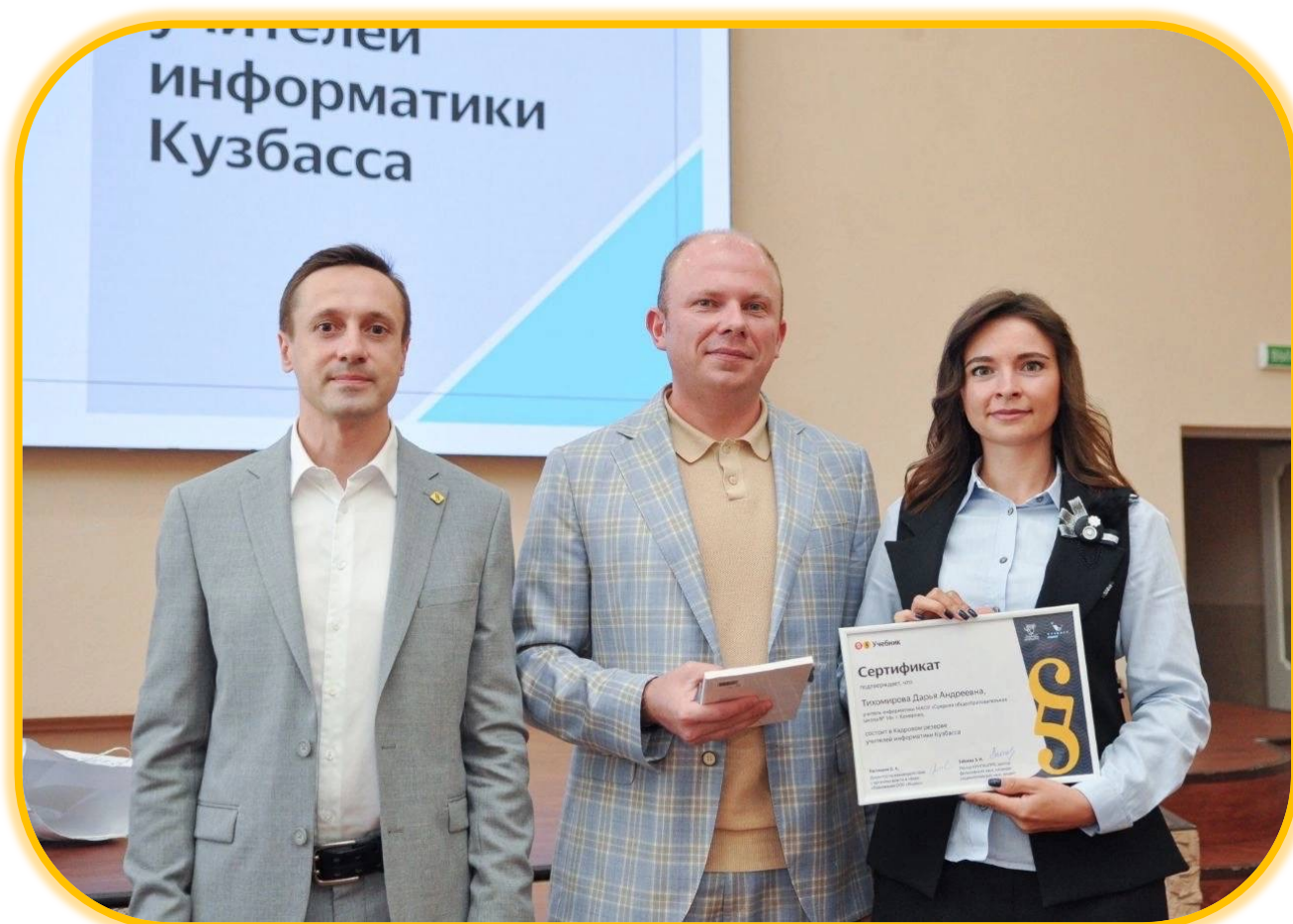
- Учителя Кадрового резерва проявляют инициативу по реализации проектов в доп.образовании в регионе
- Показатели прироста активности в Кузбассе по время апробации можно считать рекордными

- Цели и задачи проекта резонируют с задачами системы образования
- Истории успеха педагогов показывают, что проект может стать «взлетной полосой» для самореализации педагога и роста его профессионального мастерства
- Повышает заинтересованность студентов в работе учителем информатики



[Репортаж ВЕСТИ
Кузбасс](#)

Презентация проекта на конференциях Яндекс Учебника



[Полное видео
презентаци Москвы](#)

- ❑ Регионы уже направляют предложения учителям Кадрового резерва для закрытия своих потребностей
- ❑ Педагогические вузы планируют создать под проект отдельную дисциплину – «Яндекс в Образовании» и интегрировать мероприятия проекта в образовательный процесс (опыт Пермского края и Тульской области)

Формы реализации проекта

Старт проекта запланирован на сентябрь 2023 года.

Единая форма регистрации для всех желающих учителей информатики России.

Предусматривается две формы реализации проекта:



Самостоятельное участие педагога через прямую регистрацию



Системная реализация в партнерстве с региональным министерством

- Совместная координация проекта
- Создание условий для дополнительного поощрения педагогов
- Специальные мероприятия для учителей региона
- Совместное информационное и PR сопровождение проекта

Присоединяйтесь к нам



Павел Концов

Руководитель регионального
развития Яндекс Учебника

+7 (926) 593–64–54

pkontsov@yandex-team.ru

