



Открытый конкурс
на предоставление в 2019 году из федерального бюджета грантов в форме субсидий на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании ведомственной целевой программы «Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования» подпрограммы «Развитие дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

Конкурс 2019-02-09
«Инновационные практики внедрения цифровых технологий в образовательный процесс»

Вебинар №3
«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»
28 ноября 2019 г.

- Григорьева Т.И.: «Смешанная реальность как инструмент достижения образовательных результатов настоящего и будущего»
- Пронина О.И.: «Дидактические возможности элементов смешанной реальности в современной школе»
- Ничай Е.А.: «Востребованный специалист будущего: какие ключевые навыки необходимо развивать сегодня?»
- Шапиро К.В.: «Смешанная реальность как ключевой тренд развития образовательного пространства»
- Григорьева Т.И.: «Реализация проекта «Фабрика дидактических материалов с использованием дополненной реальности» на базе общеобразовательной школы: итоги и перспективы развития»



Материалы вебинаров №1, 2: <https://clck.ru/JZSJQ>

Опыт медиаобразования в школе: <https://clck.ru/FVBMf>

Авторская методическая сеть федерального уровня «Дополняй!»:
<https://clck.ru/JUeX9>

Инструкция по тому, как стать участником сети «Дополняй!»:
<https://clck.ru/JZSWe>

Онлайн-платформа «Учись! Играй! Дополняй!»:
<https://clck.ru/J27Qd>

Наши партнеры:

- Санкт-Петербургский центр оценки качества образования и информационных технологий: <https://rcokoit.ru>

- ООО «Современные технологии в образовании и культуре»
(г. Москва): belkinpyu@npstoik.ru

- портал «Новатор»: <https://novator.team>

- портал «Конкурсшкол.рф»: <http://конкурсшкол.рф>



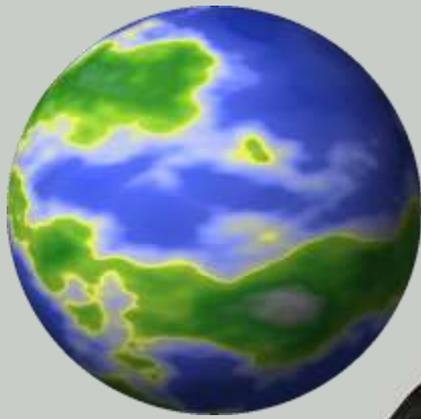
Открытый конкурс
на предоставление в 2019 году из федерального бюджета грантов в форме субсидий на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании ведомственной целевой программы «Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования» подпрограммы «Развитие дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

*Конкурс 2019-02-09
«Инновационные практики внедрения цифровых технологий в образовательный процесс»*

Вебинар №3
«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»
28 ноября 2019 г.

**«Смешанная реальность как инструмент
достижения образовательных результатов
настоящего и будущего»**

Григорьева Т.И., и.о. директора
ГБОУ СОШ № 17 Санкт-Петербурга





Пол Милгрэм (Paul Milgram)

Профессор Университета Торонто,
индустриальный инженер



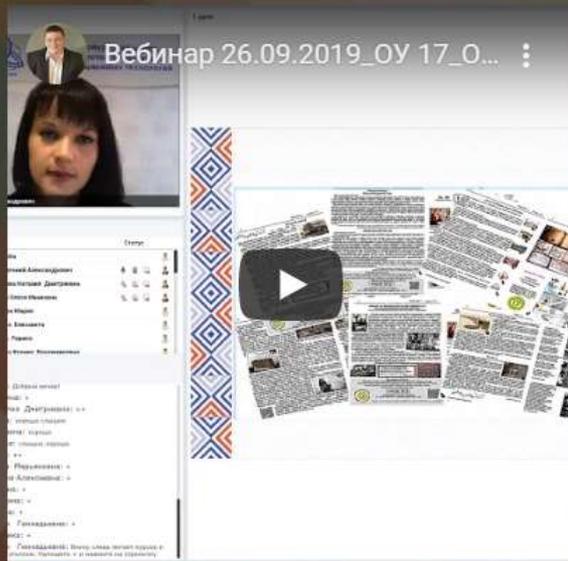
Фумио Кисино (Fumio Kishino)

Профессор Университета Осаки. Область
специализации – наука об информации и
технологии
(Information Science and Technology)

(AR) ДОПОЛНЕННАЯ РЕАЛЬНОСТЬ
(VR) ВИРТУАЛЬНАЯ РЕАЛЬНОСТЬ
(MR) СМЕШАННАЯ РЕАЛЬНОСТЬ



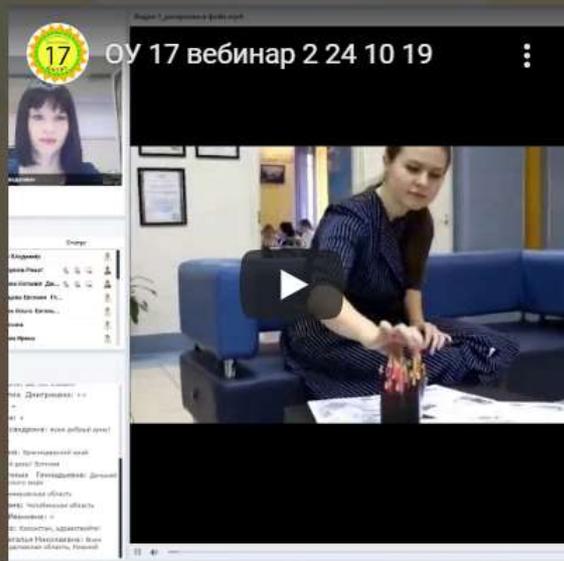




"Использование дополненной реальности в школьной медиапродукции"

Вебинар 26.09.2019

(материалы вебинара)



«Учимся дополнять свою реальность. Трансформация школьной образовательной среды в SMART-пространство с использованием дополненной реальности»

Вебинар 24.10. 2019

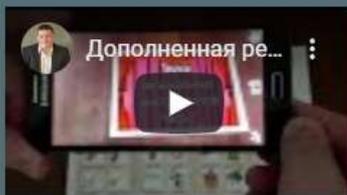
(материалы вебинара)



«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»

Вебинар состоится 28 ноября 2019 г.

Онлайн – платформа «Учись! Играй! Дополняй!»



Интернет и гаджеты – это, в первую очередь, инструменты, которыми нужно уметь пользоваться для достижения образовательного эффекта.

Дополненная реальность (Augmented reality, AR, англ. «расширенная реальность») – результат наложения на объекты реального мира цифровой информации с целью их дополнения.

ДОПОЛНИМ ВМЕСТЕ РЕАЛЬНОСТЬ НАШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ!

[Самопрезентация данной онлайн-платформы](#) 







Открытый конкурс
на предоставление в 2019 году из федерального бюджета грантов в форме субсидий на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании ведомственной целевой программы «Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования» подпрограммы «Развитие дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

*Конкурс 2019-02-09
«Инновационные практики внедрения цифровых технологий в образовательный процесс»*

Вебинар №3
«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»
28 ноября 2019 г.

**«Смешанная реальность как инструмент
достижения образовательных результатов
настоящего и будущего»**

Григорьева Т.И., и.о. директора
ГБОУ СОШ № 17 Санкт-Петербурга



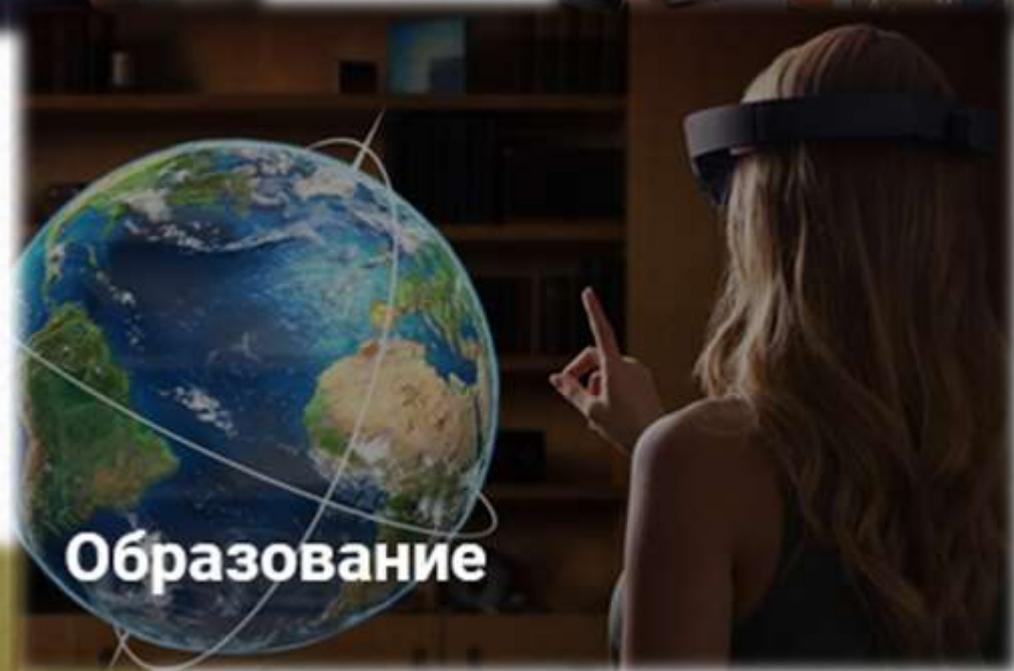
Открытый конкурс
на предоставление в 2019 году из федерального бюджета грантов в форме субсидий на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании ведомственной целевой программы «Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования» подпрограммы «Развитие дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

*Конкурс 2019-02-09
«Инновационные практики внедрения цифровых технологий в образовательный процесс»*

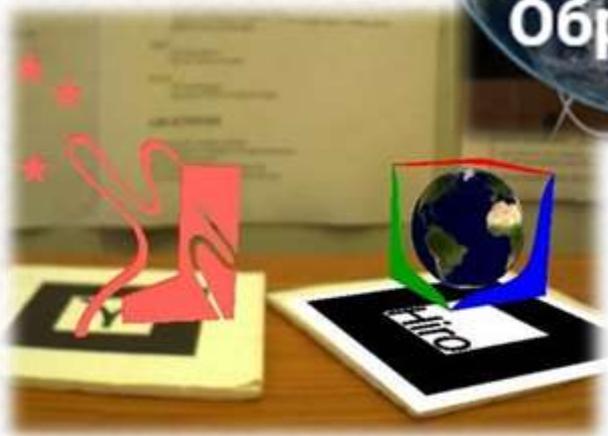
Вебинар №3
«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»
28 ноября 2019 г.

«Дидактические возможности элементов смешанной реальности в современной школе»

Пронина О.И., зам. директора по УВР
ГБОУ СОШ № 17 Санкт-Петербурга



Образование





Очное обучение



Дистанционное обучение



Смешанное обучение



Самообразование



Наглядность



Безопасность



Вовлечение



Фокусировка



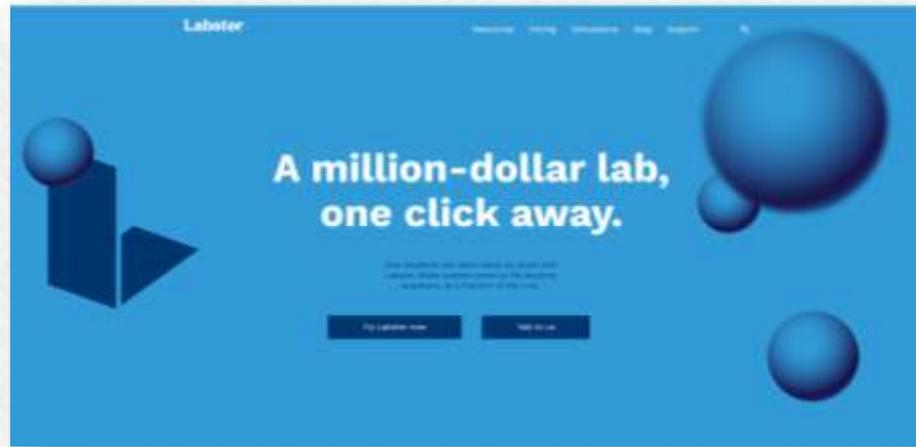
Объем



Стоимость



Функциональность





Открытый конкурс
на предоставление в 2019 году из федерального бюджета грантов в форме субсидий на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании ведомственной целевой программы «Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования» подпрограммы «Развитие дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

*Конкурс 2019-02-09
«Инновационные практики внедрения цифровых технологий в образовательный процесс»*

Вебинар №3
«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»
28 ноября 2019 г.

«Дидактические возможности элементов смешанной реальности в современной школе»

Пронина О.И., зам. директора по УВР
ГБОУ СОШ № 17 Санкт-Петербурга



Открытый конкурс
на предоставление в 2019 году из федерального бюджета грантов в форме субсидий на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании ведомственной целевой программы «Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования» подпрограммы «Развитие дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

*Конкурс 2019-02-09
«Инновационные практики внедрения цифровых технологий в образовательный процесс»*

Вебинар №3
«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»
28 ноября 2019 г.

**«Востребованный специалист будущего:
какие ключевые навыки необходимо
развивать сегодня?»**

Ничай Е.А., зам. директора по ОЭР
ГБОУ СОШ № 17 Санкт-Петербурга





Создание приложений виртуальной и расширенной реальности

Часть 1.1: Основы виртуальной реальности



Дмитрий Сошников

dmitryso@microsoft.com | twitter.com/shwars | blog.soshnikov.com
Microsoft

20:50

Создание приложений
виртуальной и расширенной реальности

Часть 1.2: Конструировать и используем
VR-шлем



Дмитрий Сошников

dmitryso@microsoft.com | twitter.com/shwars | blog.soshnikov.com
Microsoft

12:14

Смешанная реальность
Среда где обитают голограммы

Alexander Kondratov

kondratov@maas.agency

01:37

Создание приложений
виртуальной и расширенной реальности

Часть 5.1: Особенности взаимодействия с
пользователем в виртуальной реальности



Дмитрий Сошников

dmitryso@microsoft.com | twitter.com/shwars | blog.soshnikov.com
Microsoft

21:05

Создание приложений
виртуальной и расширенной реальности

Создание приложений смешанной реальности VR адаптированные для кинескопа

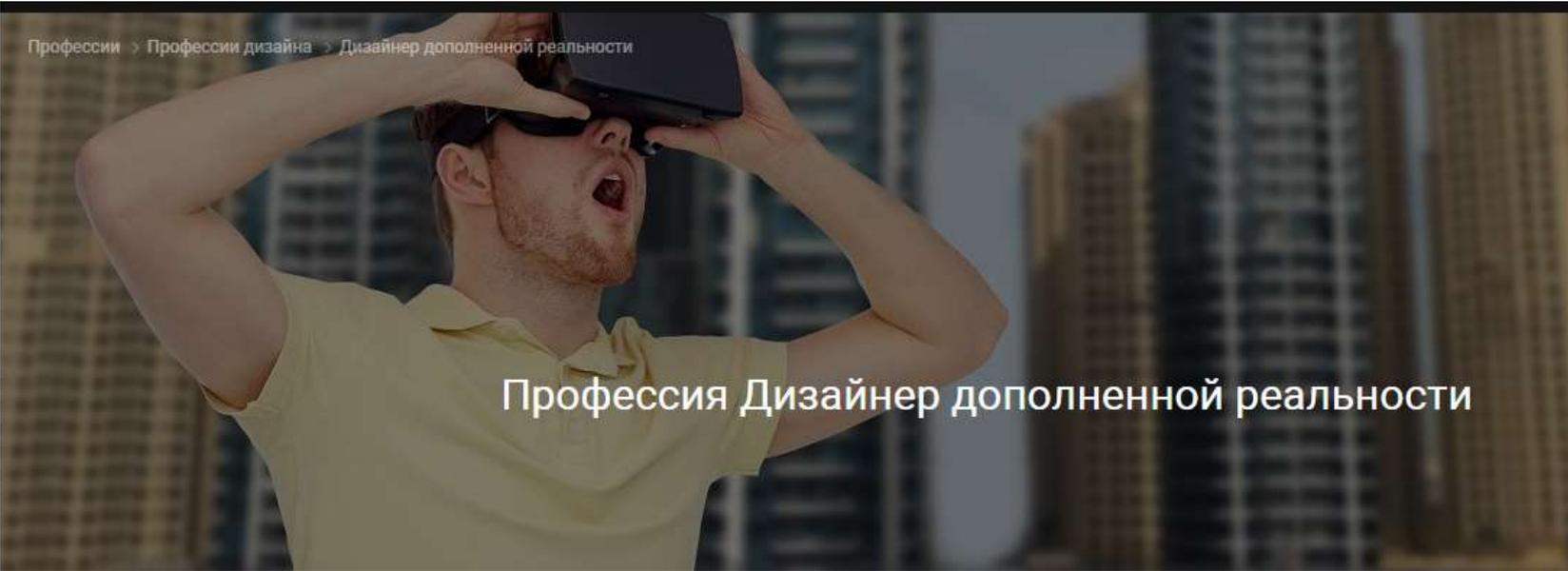
Alexander Kondratov

kondratov@maas.agency

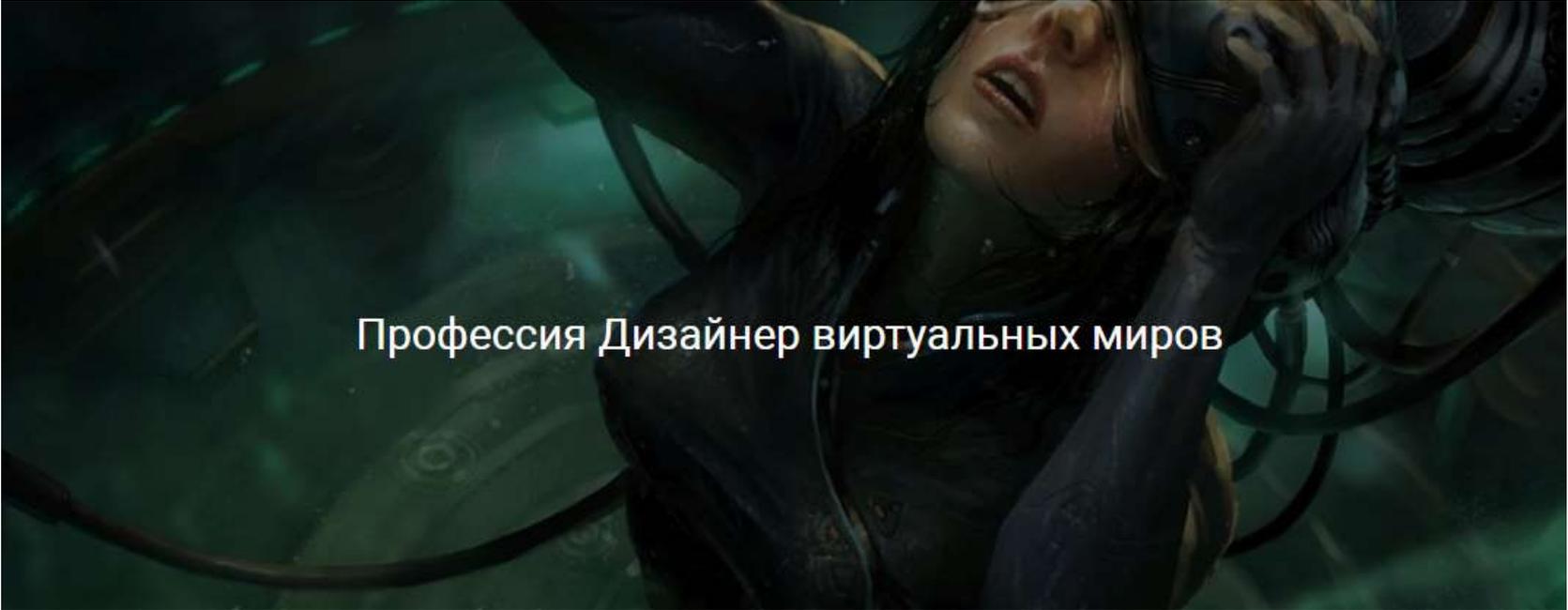
07:32



Профессии > Профессии дизайна > Дизайнер дополненной реальности



Профессия Дизайнер дополненной реальности



Профессия Дизайнер виртуальных миров

Профессия
будущего



16 вузов | 2 программы

Врач-кибернетик

☆ В избранное

Профессия
будущего

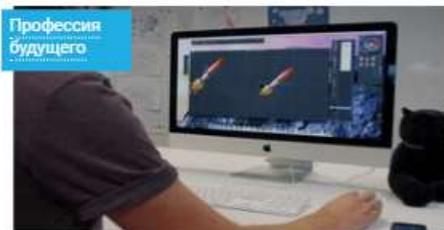


38 вузов | 10 программ

ГМО-агроном

☆ В избранное

Профессия
будущего



73 вуза | 25 программ

Гейм-дизайнер

☆ В избранное

Профессия
будущего



51 вуз | 12 программ

Генетический консультант
(врач-генетик)

☆ В избранное

Профессия
будущего

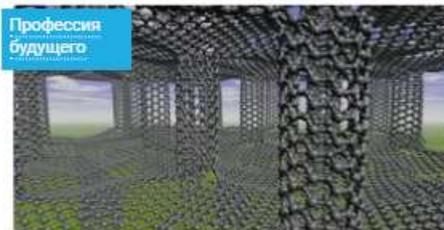


121 вуз | 28 ссузов | 17 программ

Геронтоконсультант,
геронтолог, консультант
по здоровой старости

☆ В избранное

Профессия
будущего



41 вуз | 9 программ

Глазир

☆ В избранное

Профессия
будущего



76 вузов | 32 программы

Биоинформатик



В избранное

Профессия
будущего



127 вузов | 53 программы

Биотехнолог



В избранное

Профессия
будущего



72 вуза | 17 программ

Биофармаколог



В избранное

Профессия
будущего



6 вузов | 4 программы

**Биоэтик, специалист по
биоэтике**



В избранное

Профессия
будущего



10 вузов | 7 программ

**Блокчейн специалист:
блокчейн-инженер,
блокчейн-разработчик**



В избранное

Профессия
будущего



62 вуза | 25 программ

**Бренд-менеджер
пространств**



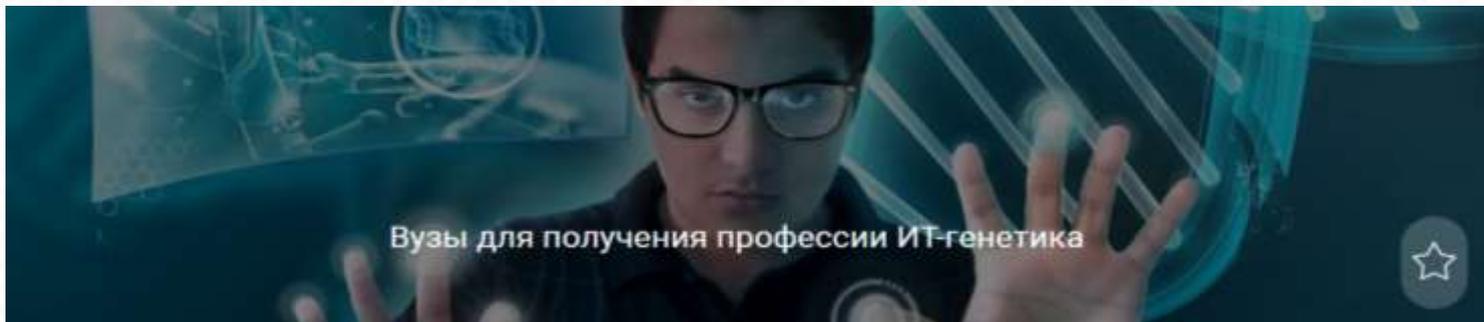
В избранное

Профессия
будущего



126 вузов | 16 программ

Дизайнер дополненной
реальности



☆ В избранное

👁 Буду поступать

🔍 Сравнить

Нижний Новгород | Государственный

Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

Направления обучения: биология; юриспруденция; медицинская биохимия и еще 53 направления

13 подразделений 105 программ

от 38
1 550 мест

от 34.33
7 905 мест

от 40 000 ₽



☆ В избранное

👁 Буду поступать

🔍 Сравнить

Владивосток | Государственный

Дальневосточный федеральный университет

Направления обучения: экономика; строительство; медицинская биохимия и еще 84 направления

11 подразделений 249 программ

от 43.67
1 947 мест

от 43
1 024 места

от 190 000 ₽



☆ В избранное

👁 Буду поступать

🔍 Сравнить

Екатеринбург | Государственный

Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

Направления обучения: энергетическое машиностроение; наземные транспортно-технологические комплексы; медицинская биохимия и еще 113 направлений

13 подразделений 368 программ

от 48.67
3 725 мест

от 33
5 696 мест

от 70 000 ₽

О вузе

Программы обучения 433

Специальности 95

Профессии 671

Подразделения 40

Средний балл ЕГЭ

Год	2019	2018	2017	2016	2015
Бюджет	***	89.3	88.5	88.38	85.97
Платное	***	76.2	75.9	74.02	72.7

Проверить шансы



Открытый конкурс
на предоставление в 2019 году из федерального бюджета грантов в форме субсидий на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании ведомственной целевой программы «Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования» подпрограммы «Развитие дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

*Конкурс 2019-02-09
«Инновационные практики внедрения цифровых технологий в образовательный процесс»*

Вебинар №3
«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»
28 ноября 2019 г.

**«Востребованный специалист будущего:
какие ключевые навыки необходимо
развивать сегодня?»**

Ничай Е.А., зам. директора по ОЭР
ГБОУ СОШ № 17 Санкт-Петербурга



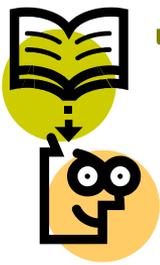
Открытый конкурс
на предоставление в 2019 году из федерального бюджета грантов в форме субсидий на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании ведомственной целевой программы «Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования» подпрограммы «Развитие дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

*Конкурс 2019-02-09
«Инновационные практики внедрения цифровых технологий в образовательный процесс»*

Вебинар №3
«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»
28 ноября 2019 г.

«Смешанная реальность как ключевой тренд развития образовательного пространства»

Шапиро К.В., научный руководитель
ГБОУ СОШ № 17 Санкт-Петербурга



Для какого мира воспитываем мы детей?







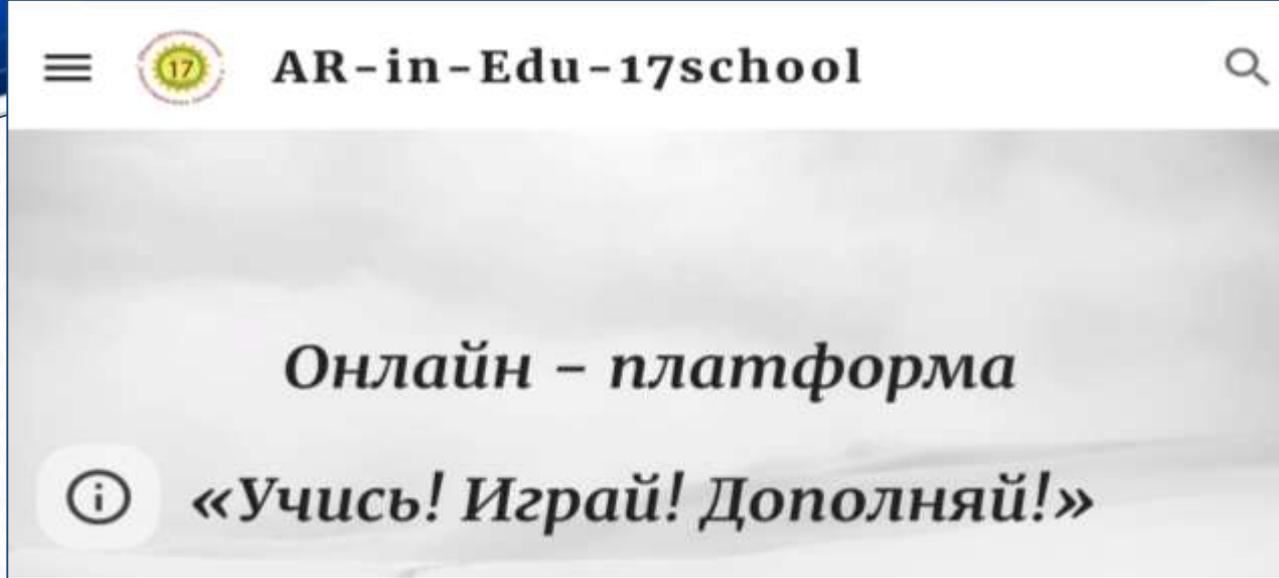
Открытый конкурс
на предоставление в 2019 году из федерального бюджета грантов в форме субсидий на поддержку проектов, связанных с инновациями в образовании ведомственной целевой программы «Развитие современных механизмов и технологий дошкольного и общего образования» подпрограммы «Развитие дошкольного и общего образования» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»

*Конкурс 2019-02-09
«Инновационные практики внедрения цифровых технологий в образовательный процесс»*

Вебинар №3
«Смешанная реальность в образовании: будущее или уже настоящее?»
28 ноября 2019 г.

«Реализация проекта «Фабрика дидактических материалов с использованием дополненной реальности» на базе общеобразовательной школы: итоги и перспективы развития»

Григорьева Т.И., и.о. директора
ГБОУ СОШ № 17 Санкт-Петербурга





school17vo@mail.ru



<http://school17vo.narod.ru>



<https://clck.ru/JUed6>



8 (812) 417- 62 - 93



Анкета обратной связи:
<https://clck.ru/JcEs3>