СИСТЕМА ПРОФНАВИГАЦИИ ГОРОДА МОСКВЫ «ВЫБОР ПРОФЕССИИ. МОСКВА»

**Дмитрий Литвин Ольга Дымарская** 

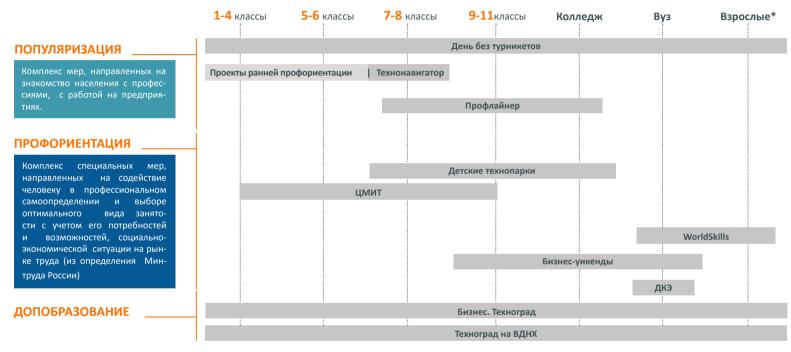


MOCKOBCKUЙ
MEЖДУНАРОДНЫЙ
CAЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



# СИСТЕМА ПРОФНАВИГАЦИИ ГОРОДА МОСКВЫ

### ПРОЕКТЫ ДЕПАРТАМЕНТА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА И ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА МОСКВЫ В СФЕРЕ ПРОФНАВИГАЦИИ



<sup>\*</sup> Трудоспособное население и старше трудоспосбного на 2017 год





# популяризация. ДЕНЬ БЕЗ ТУРНИКЕТОВ





### 👤 ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

школьники, учащиеся колледжей и вузов, представители взрослого населения

OXBAT: ~60 тыс.человек в **2019** году

**Акция «ДЕНЬ БЕЗ ТУРНИКЕТОВ»** - это организованные экскурсии для всей семьи на инновационные предприятия города Москвы.

**ДАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ АКЦИИ В 2019:** 

7 - 9 февраля

14 - 16 марта

16 -18 мая

4 - 6 июля

8 - 10 августа

26 - 28 сентября

24 - 26 октября

5 - 7 декабря

## ЦЕЛЬ:

Знакомство горожан с высокотехнологичными инновационными предприятиями города.

В рамках акции жителям города предоставлена возможность узнать о передовых технологиях и ведущих инновациях, увидеть своими глазами, как делаются товары, которыми мы пользуемся каждый день.

### В ПЕРИОД С 2012 ГОДА В АКЦИИ «ДЕНЬ БЕЗ ТУРНИКЕТОВ»

Прошло более 994 экскурсии Более 82 000 человек посетили акцию

Кроме экскурсий и мастер-классов москвичи могут принять участие в мероприятиях с уникальной культурной программой: литературных чтениях, открытых лекциях о современных технологиях и предпринимательстве.



#### УНИКАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА:

Возможность посетить организации различных сфер, а именно: СМИ, ТЕХНОПАРКИ, МАНУФАКТУРЫ, АРХИТЕКТУРНОЕ БЮРО, ГОСТИНИЦЫ, РИТЕЙЛ, РЕМЕСЛО, НІ-ТЕСН ОФИСЫ в рамках экскурсии бесплатно.



# ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ:

- реклама и привлечение клиентов создание лояльности к бренду
- возможность получения дополнительной прибыли за счет использования имущественного комплекса



МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ MOSCOW INTERNATIONAL EDUCATION FAIR



# популяризация. ТЕХНОНАВИГАТОР





# **ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:** школьники **1-11** классы



#### ЦЕЛЬ:

Повышение интереса среди школьников к профессиям в сфере инноваций и высоких технологий посредством живого общения школьников с представителями компаний в рамках проводимых экскурсий.



#### УНИКАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА:

Возможность для школьников посетить высокотехнологичные инновационные предприятия, закрытые для общего доступа, бесплатно



## ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ:

- реклама
- создание лояльности к бренду
- возможность привлечения в будущем на работу молодых специалистов

### ЗА ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОЕКТА С 2012 ПО 2017 ГГ.

проведено 770 экскурсий, количество участников - 21,3 тыс. человек

проведено 245 мероприятий для более чем **5** тыс. детей

В 2019 году

будет проведено 1 500 экскурсий планируется расширение проекта -

охват > 33 тыс. школьников

Также в проекте примут участие площадки ранней профориентации (Мастерславль, Кидсити, Кидзания, Кидбург и др.) - экскурсии для детей 1 - 6 классов по специально разработанным маршрутам

## ОТЛИЧИЕ ОТ «ДНЯ БЕЗ ТУРНИКЕТОВ»

- запись осуществляется только через представителя от школ
- организованные экскурсии только для школьников
- наличие мастер-классов в рамках проводимых экскурсий
- описание в рамках экскурсии профессий и компетенций, необходимых для работы в конкретной компании



# ДОПОБРАЗОВАНИЕ. ПРОФЛАЙНЕР





#### ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

Школьники средней и старшей школы, а так же их родители



#### ЦЕЛЬ:

Создание Московской системы онлайн-профнавигации, включая задачи:

**ФОРМИРОВАНИЯ БАЗ ДАННЫХ** актуальных и перспективных профессий, а также возможностей в сфере дополнительного образования

ФОРМИРОВАНИЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬ-НО-ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ТРАЕКТОРИЙ на основании индивидуальных рекомендаций обучающихся

ПРОВЕДЕНИЕ ПРОФНАВИГАЦИОННОГО МАРАФОНА



ПЛАНИРУЕМОЕ КОЛИЧЕСТВО УЧАСТНИКОВ:

**100 000** человек в **2019** году



ПО ИТОГАМ ТЕСТИРОВАНИЯ СТРОЯТСЯ ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ТРАЕКТОРИЯ РАЗВИТИЯ

## ПРОЕКТ «ПРОФЛАЙНЕР»

Это возможность для обучающихся города Москва пройти профнавигацонное тестирование и получить рекомендации по знакомству с актуальными и востребованными на сегодняшний день профессиями.







НЕПРЕРЫВНОЕ ОБУЧЕНИЕ



ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ



ИНТЕГРАЦИЯ ОБРАЗОВА-НИЯ И ЭКОНОМИКИ



РЕКОМЕНДАЦИИ



МОСКОВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ MOSCOW INTERNATIONAL EDUCATION FAIR



# ПРОФОРИЕНТАЦИЯ. ДЕТСКИЕ ТЕХНОПАРКИ



### ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

учащиеся школ **7-11** классы, учащиеся колледжей ОХВАТ: **~80** тыс.человек в год

- На территории города Москвы функционируют **15** детских технопарков, которые располагаются во всех округах Москвы
- Подготовка осуществляется по более чем по 29 востребованным направлениям в 72 лабораториях
- Ключевыми направлениями подготовки являются: робототехника, IT, VR/AR, космонавтика, биотехнологии, нанотехнологии, автомоделирование, авиамоделирование, геоинформатика, промдизайн, 3D-технологии
- 55 индустриальных партнеров и 35 образовательных партнеров.
- ~90% слушателей детских технопарков поступают в профильные вузы города (по инженерно-техническим специальностям)
- Возможность поступить в профильный вуз по техническим направлениям на льготной основе (дополнительные **10** баллов к ЕГЭ)



#### УНИКАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА:

Возможность пройти подготовку на современном оборудовании, используемом на ведущих промышленных предприятиях города под руководством наставников от предприятий (индустриальных партнеров) с последующим заключением отложенного трудового договора



## ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ:

- получение бюджетных средств на оснащение детского технопарка
- популяризация деятельности организации
- возможность привлечения в будущем на работу молодых специалистов

#### ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

Акцент на научно-технические направления

Адаптированная под нужды работодателей программа подготовки учащихся детских технопарков, разработанная ведущими образовательными учреждениями совместно с работодателями

Прикладные кейсы для получения навыков (в т.ч. полученные от работодателей)

Стажировки и практика на ведущих предприятиях города Москвы Создать свой уникальный) проект



# ПРОФОРИЕНТАЦИЯ. ЦЕНТРЫ МОЛОДЕЖНОГО ИННОВАЦИОННОГО ТВОРЧЕСТВА



## ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

Школьники, студенты, мэйкеры ОХВАТ: ~25 тыс.человек в год



#### ЦЕЛЬ:

Вовлечение детей и молодежи в технологическое предпринимательство, поддержка профнавигации учащейся молодежи в инженерно-технической сфере.

ЦМИТы являются **открытыми площадками для технического творчества** для всех желающих, предлагают формат работы «Мастерская у дома» и расположены во всех округах г. Москвы

- В настоящее время в Москве создано 69 ЦМИТов
- За период функционирование ЦМИТов их посетило 68 тыс. человек (с 2012 г.)
- Общее целевое количество посетителей и обучающихся в 2018 году не менее 25 тыс. человек
- Реализуется проект «Поддержка олимпиады НТИ на базе ЦМИТ», до конца учебного года

1250 человек пройдут базовую и модульную программы подготовки инженерным компетенциям по профилям ОНТИ,

20 ЦМИТов получили статус инфраструктурной площадки ОНТИ



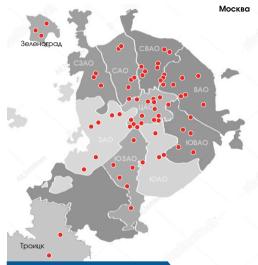
#### **УНИКАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА:**

Формирование инженерной и цифровой грамотности у школьников средних классов, вовлечение в технологическое предпринимательство подростков



### Преимущества для работодателей:

• возможность заключения отложенных трудовых договоров с посетителями ЦМИТов



#### ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕТИ ЦМИТ:

- Сеть частных городских центров допобразования в сфере инжинирингового технологического творчества
- Отличие от детских технопарков:

Простое (базовое) технологическое оборудование (3d-принтеры, лазерная резка, настольные токарный/фрезерный станки)
Основные специализации: 3d-моделирование, 3d-печать, программирование, робототехника



MOCKOBCKUЙ
MEЖДУНАРОДНЫЙ
CAЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



# ПРОФОРИЕНТАЦИЯ. WORLDSKILLS - НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕЖВУЗОВСКИЙ ЧЕМПИОНАТ

Национальный межвузовский чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) - это финал чемпионатной ветки движения WorldSkills Russia для студентов вузов, который впервые состоялся в Москве с 28 ноября по 1 декабря 2017 года на площадке 75-го павильона ВДНХ.



ЕВАЯ АУДИТОРИЯ: Студенты Российских вузов



#### ЦЕЛЬ:

Основная цель проведения вузовского чемпионата - повышение востребованности профессионального образования, ориентированного на реальные запросы работодателей. По результатам соревнований будут разработаны рекомендации на основе стандартов WorldSkills по совершенствованию образовательных программ вузов. Кроме того, участие в чемпионате даст возможность студентам адекватно оценить свой уровень подготовки и шансы на трудоустройство после завершения учебы.



Проводится в целях реализации Соглашения о сотрудничестве между Правительством Москвы, Автономной некоммерческой организацией «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» и Союзом «Агентство развития профессиональных сообществ и рабочих кадров «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» от 26 октября 2017 года.

В СООТВЕТСВИИ С УКАЗАННЫМ СОГЛАШЕНИЕМ ЗАПЛАНИРОВАНО ПРОВЕДЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО МЕЖВУЗОВСКОГО ЧЕМПИОНАТА «МОЛОДЫЕ ПРОФЕССИОНАЛЫ» В ГОРОДЕ МОСКВЕ В 2017 - 2021 ГГ.



В соответствии с постановлением Правительства Москвы от 25.01.2018 N22-ПП в целях поощрения московских победителей и призеров финала Национального межвузовского чемпионата Правительство Москвы предусмотрено:

400 тыс.рублей за золотую медаль 300 тыс.рублей за серебряную медаль 200 тыс.рублей за бронзовую медаль



московский МЕЖДУНАРОДНЫЙ MOSCOW INTERNATIONAL EDUCATION FAIR







## ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

Школьники, студенты вузов и колледжей Москвы, интересующиеся предпринимательством, потенциально готовые связать свое карьерное развитие с предпринимательской деятельностью.

ОХВАТ: ~350 тыс. человек в год



### ЦЕЛЬ:

Показать путь развития и карьерного роста через предпринимательскую деятельность



# **ПРЕИМУЩЕСТВА** ДЛЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ:

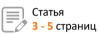
Возможность отбора кандидатов (практика / стажировка /трудоустройство) и проектов для запуска в производство (развертывания IT платформы) среди успешно защитивших участников программы

#### 1 ТРЕНИНГИ

- для студентов колледжей и вузов (по воскресеньям). Командная работа по 10 человек. Каждый цикл тренингов состоит из 10 вводных занятий. 1 тренинг ~6ч
- квесты для школьников (по субботам) Обзорный курс о предпринимательстве, состоящий из 10 тематических занятий 1 квест ~3ч
- 2 ОНЛАЙН-ПОРТАЛ (5 видео | 5 статей | 5 вебинаров)



Видео ролик 10 - 20 минут





Углубленный вебинар от 60 минут

#### 3 ФОРУМЫ

Крупнейший в России молодежный форум для школьников, студентов колледжей и вузов проводимый в интерактивном формате с погружением в этапы создания стартапа и развития предпринимательских навыков.

#### 4 АКСЕЛЕРАТОР

Для школьников, студентов колледжей и Вузов интенсивные тренинги с разбором живых проектов **(8** тренингов по **6**ч)

# ЭТАПЫ ПРОВЕДЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ:



тренинги на 1 500 человек 2 > онлайн-портал 3 проводятся раз в неделю





форумы на 10 000 человек проводятся раз в квартал

акселератор на 1 000 человек

в квартал



московский МЕЖДУНАРОДНЫЙ САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ MOSCOW INTERNATIONAL EDUCATION FAIR



# ПРОФОРИЕНТАЦИЯ. **ДОБРОВОЛЬНЫЙ КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ ЭКЗАМЕН**





#### ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

Студенты вузов г. Москвы (3 - 4 курсы)

OXBAT: > 4 000 человек в год



## ЦЕЛЬ:

Добровольный квалификационный экзамен (ДКЭ) проводится с целью оценки повышения эффективности подготовки кадров и приведения их в соответствие с потребностями работодателей при взаимодействии государственных органов с бизнесом и образовательными организациями.

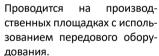
## ДКЭ РЕАЛИЗУЕТСЯ В ДВА ЭТАПА:



1 этап

Проводится в онлайн-формате на сайте проекта и включает теоретические и кейсовые задания.

ПРАКТИЧЕСКИЙ



- Экзамен проходит по утверждаемому ежегодно перечню профессий
- Задания разрабатываются по требованиям работодателей
- Содействие в организации практики/стажировки для успешно сдавших ДКЭ



# ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ РАБОТОДАТЕЛЕЙ:

Возможность отбора кандидатов (практика / стажировка / трудоустройство) среди успешно сдавших ДКЭ соответствующих требованиям рынка и не требующих дополнительного переобучения.

Обеспечение стажировки / практики для **200** победителей ДКЭ

#### 60 индустриальных партнеров.

Среди ключевых: Альфа-Банк, Nikon, AO «Росэлектроника», AO «РКС», OAK, Festo, Лаборатория Касперского, Skyeng, Faberlic

40 образовательных партнеров.

Среди ключевых: МФТИ, МГТУ им.Баумана, ВШЭ, РЭУ им. Плеханова, РГСУ, РХТУ, Московский Политех, МЭИ, МАИ, МИИТ, МГСУ. МИСИС

40 образовательных программ.

Разработано совместно с индустриальными партнерами





# ДОПОБРАЗОВАНИЕ | ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ | ПРОФОРИЕНТАЦИЯ. ТЕХНОГРАД НА ВДНХ





## ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ:

ЭХВАТ: ∼<mark>500</mark> тыс. человек



#### ЦЕЛЬ:

Поднятие имиджа рабочих профессий, выявление реальных потребностей в рабочих кадрах для предприятий города Москвы и содействие в трудоустройстве по итогам обучения



#### **ПРОМЫШЛЕННОСТЬ**

**1 564** м² - общая площадь,

6 мастерских



#### УСЛУГИ ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ

**1 116** м² - общая площадь,

6 мастерских



#### КРЕАТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

8 **464** м² - общая площадь,

12 мастерских



#### ГОРОДСКАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

**7 521** м<sup>2</sup> - общая площадь, **14** мастерских



#### **ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

**7** 944 м² - общая площадь,

10 мастерских



#### УНИКАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА:

- Общественное пространство, где можно пройти все этапы профподготовки: от профориентации, выбора специальности, обучения и получения документа о профобразовании до возможности трудоустройства
- Сочетание практических образовательных форматов профессиональной подготовки кадров и досуговой деятельности (тематический парк профессий для всей семьи)
- Подготовка кадров, соответствующих текущим и перспективным потребностям компаний. Особые динамичные современные форматы образования
- Возможность реализации как коротких, так и длинных программ (от 16 до 250+ часов). Программы подготовлены и реализуются представителями работодателей
- По окончании обучения выдается свидетельство государственного образца



MOCKOBCKNЙ
MEЖДУНАРОДНЫЙ
CAЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



# ДОПОБРАЗОВАНИЕ | ПОПУЛЯРИЗАЦИЯ. БИЗНЕС. ТЕХНОГРАД

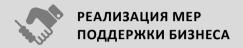






## ЦЕЛЬ:

Создать предпринимательскую экосистему, объединяющую образовательные программы, меры поддержки бизнеса, инфраструктурные решения и события для нетворкинга.







10 413 м² - общая площадь 50 образовательных программ



НЕТВОРКИНГ ДЛЯ БИЗНЕС-СООБЩЕСТВА



КЛУБЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБЩЕНИЯ



#### **УНИКАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА:**

- Уникальные международные образовательные программы, адаптированные под российский контент
- Молодежный межвузовский акселератор
- Отсмотр перспективных стартапов топ-менеджерами корпораций
- Наставничество от опытных бизнесменов молодым предпринимателям
- Упаковка проектов и презентаций инвесторам
- Предпринимательская экосистема



ЗАПУСК ПРОЕКТА: II квартал 2019 года



MOCKOBCKUЙ
MEЖДУНАРОДНЫЙ
CAJOH OGPASOBAHUR
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR

