



О создании федеральной сети Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»



Цель федерального проекта «Современная школа»

Вхождение РФ к 2024 году в ТОП10 стран мира по качеству общего образования, воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности, посредством обновления **содержания, технологий и методов обучения**

год	Количество школ	Охват учащихся, тыс
2019	2049	100
2020	5000	250
2021	8000	400
2022	11 000	550
2023	13 500	700
2024	16 000	800

География проекта



2019: 50 субъектов – 2049 школ

2024: 85 субъектов – 16 000 школ

Ожидаемые результаты

1. Модернизация материально-технической базы для реализации образовательных программ цифрового, технического, естественнонаучного и гуманитарного профилей
2. Обновление
 - перечня средств обучения и УМК
 - содержания образовательных программ
 - методик преподавания и оценивания
3. Актуализация дизайна инфраструктуры
4. Внедрение дистанционных программ
5. Развитие сетевых форм

Распоряжение Министерства просвещения РФ №Р-23 от 1 марта 2019 года

«Об утверждении методических рекомендаций по созданию мест для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей в образовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, и дистанционных программ обучения определенных категорий обучающихся, в том числе на базе сетевого взаимодействия»

Определение

1. Центры «Точка роста» создаются как структурные подразделения общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности (с 2020 года и в малых городах) без образования юридического лица.
2. Совокупность образовательных организаций, на базе которых в 2019 году будут созданы Центры, составит **федеральную сеть Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»**

Задачи Центров «Точка роста»

- СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ на уровнях начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;
- ОБНОВЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ обучения предметов «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности»
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВО ВНЕУРОЧНОЕ ВРЕМЯ как общественного пространства для развития общекультурных компетенций и цифровой грамотности населения, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности

Дорожная карта

Согласование перечня образовательных организаций, в которых будет обновлена материально-техническая база

Субъект РФ,
Фед. оператор

март

Согласование типового дизайн-проекта Центра

Согласование типового проекта зонирования Центра

Субъект РФ,
Фед. оператор

апр

Согласование объема финансового обеспечения на функционирование Центров

Субъект РФ,
Фед. оператор

май

Закупка, доставка и наладка оборудования

Субъект РФ

июнь

июль

авг

Лицензирование образовательной деятельности Центров

Открытие Центров в единый день открытия

Субъект РФ

сент

Утверждение типового медиаплана Центра

Субъект РФ

Согласование типового перечня оборудования Центра

Субъект РФ,
Фед. оператор

Повышение квалификации сотрудников Центров и педагогов, в т. ч. по новым технологиям преподавания предметной области «Технология»

Субъект РФ

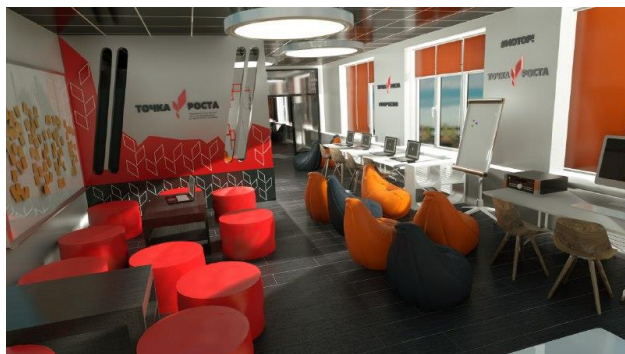
Организация набора детей, обучающихся по программам Центров

Субъект РФ

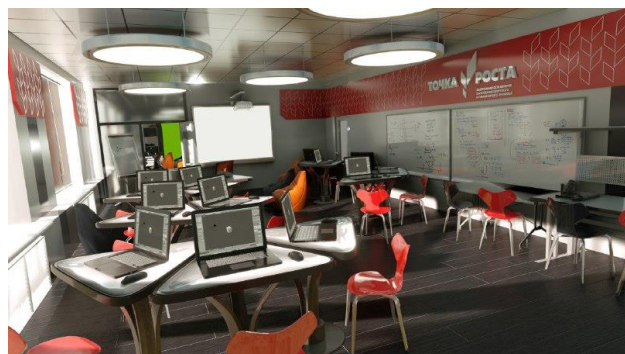
Требование к инфраструктуре Центра «Точка роста»

Центр должен быть размещен не менее чем в двух помещениях площадью $\geq 40 \text{ м}^2$ каждое и включать следующие функциональные зоны:

- Кабинеты формирования цифровых и гуманитарных компетенций (классы «Информатики», «Технологии» и «ОБЖ»)
- Помещение для проектной деятельности – открытое пространство, выполняющее роль центра общественной жизни школы, включающее шахматную гостиную, мадиазону/медиаотеку



Астраханская область



Ивановская область

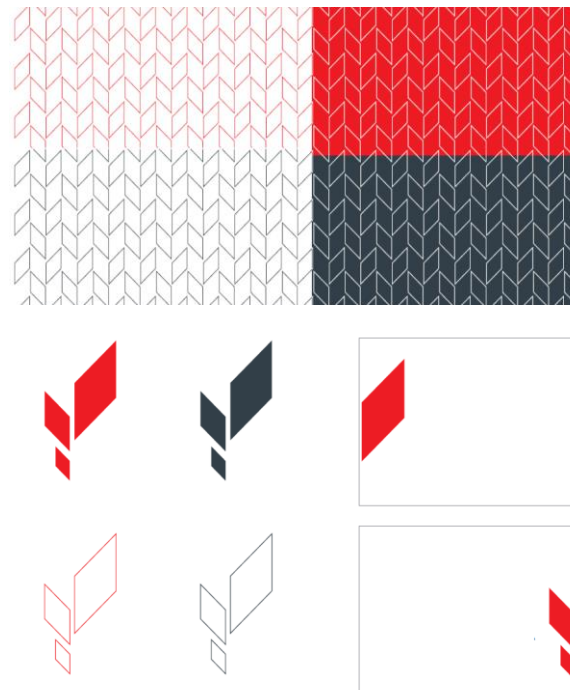
Фирменный стиль

Символика проекта и правила ее использования в различных задачах по оформлению печатной, цифровой, сувенирной и прочей продукции описаны в кратком руководстве по фирменному стилю.

Основной логотип и вспомогательные версии



Декоративные элементы



Варианты вывесок



Требования к примерному перечню оборудования и средств обучения

До 20.04 направить на электронный адрес:

Smeta2019@roskvantorium.ru заполненный по направленному шаблону типовой инфраструктурный лист в соответствии с Приложением №2 к Методическим рекомендациям.

Требования к кадровому составу и штатной численности

- Руководитель
- Педагог дополнительного образования
- Педагог по шахматам
- Педагог-организатор
- Педагог по предмету «Физкультура и ОБЖ»
- Педагог по предмету «Технология»
- Педагог по предмету «Информатика»

Не менее 4-х единиц,
допускается
совмещение не более
двух должностей

Образовательные сессии для педагогов Центров

Soft Skills

Содержание:

ТРИЗ
 Навыки презентации проекта
 Обучение гибким компетенциям:
 - Командная работа
 - Креативное и критическое мышление

Дата начала: 15.04.2019

Формат: Он-лайн видеокурсы
 Домашнее задание

Hard Skills

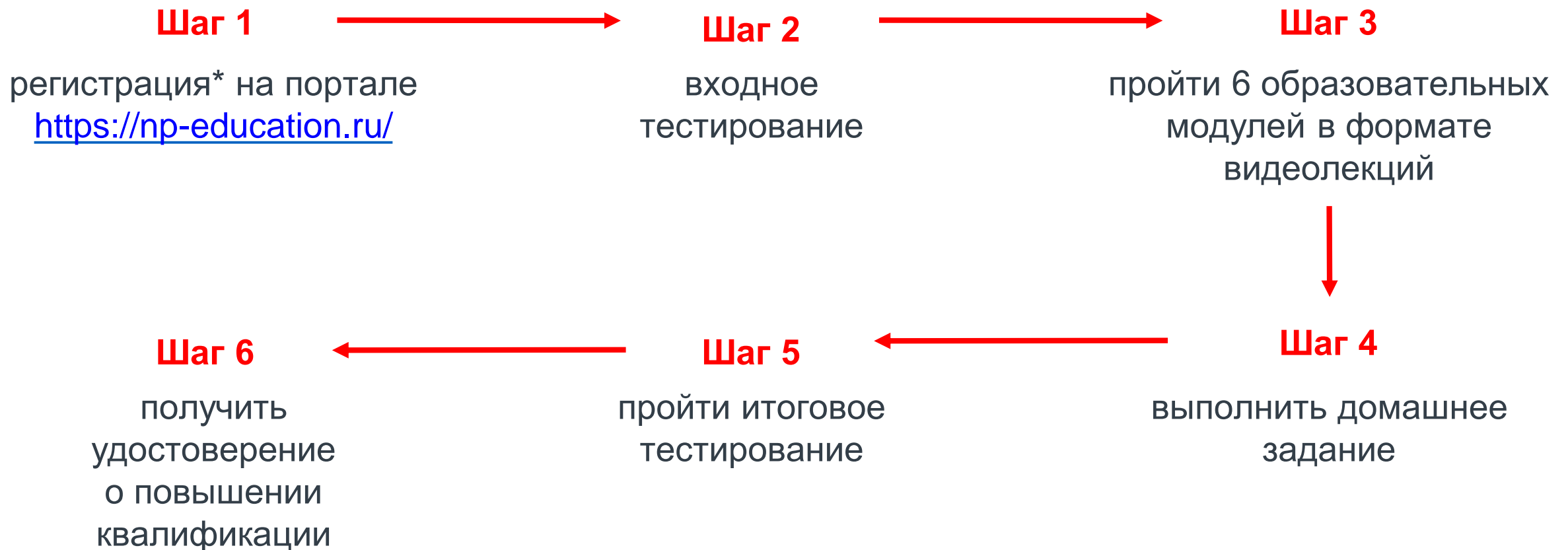
Типовые планы и техники проведения занятий
 Обучение предметным навыкам:
 - Программирование
 - 3D-моделирование и 3D-печать
 - Разработка виртуальной реальности
 - Управления коптером

15.06.2019*

Он-лайн видеокурсы
 Обучение на оборудовании

Он-лайн обучение (Soft skills)

Старт: 15 апреля
Доступно с 10.04.2019



* Обязательно наличие Подтвержденной учетной записи на портале Госуслуг

Расписание модулей обучения

Расписание он-лайн обучения

I модуль	15 - 28 апр
II модуль	29 апр - 5 мая
III модуль	6 - 12 мая
IV модуль	13 - 19 мая
V модуль	20 - 26 мая
VI модуль	27 мая - 2 июня
итоговое тестирование + ДЗ	до 16 июня

Ориентировочная дата начала обучения Hard Skills - 16.06.2019

Кого обучаем?

Педагогических работников от каждой образовательной организации, на базе которой будет создан Центр – кандидатов на позиции:

Руководитель

Педагоги учебных предметов «Технология», «ОБЖ», «Информатика»

Педагог-организатор

Педагог дополнительного образования детей

Техподдержка по загрузке анкеты педагога на онлайн платформе:

8-800-511-51-56