



ПРАВИТЕЛЬСТВО ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 05.07.2019 № 439-р

Об утверждении Концепции создания в Тульской области Центров образования цифрового и гуманитарного профилей

В целях реализации Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», национального проекта «Образование», утвержденного протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 3 сентября 2018 года № 10, на основании статьи 48 Устава (Основного Закона) Тульской области:

1. Утвердить Концепцию создания в Тульской области Центров образования цифрового и гуманитарного профилей (приложение).

2. Определить региональным координатором реализации мероприятий, направленных на создание в Тульской области Центров образования цифрового и гуманитарного профилей, министерство образования Тульской области.

3. Распоряжение вступает в силу со дня подписания.

Первый заместитель
Губернатора Тульской области



В.А. Федорищев

Приложение
к распоряжению правительства
Тульской области

от 05.07.2019

№ 439-р

КОНЦЕПЦИЯ
создания в Тульской области Центров образования
цифрового и гуманитарного профилей

Концепция создания в Тульской области Центров образования цифрового и гуманитарного профилей (далее – Концепция) разработана в целях выполнения задач, поставленных Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», и реализации мероприятий национального проекта «Образование», утвержденного протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 3 сентября 2018 года №10.

Региональным координатором реализации мероприятий по созданию в Тульской области Центров образования цифрового и гуманитарного профилей (далее – Центры) определено министерство образования Тульской области.

1. Комплекс мер по созданию Центров образования
цифрового и гуманитарного профилей

Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок реализации*
1. Определение должностного лица в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственного за создание и функционирование Центров	Тульская область	Распорядительный акт регионального органа исполнительной власти, осуществляющего государственное управление в сфере образования	25 августа 2020 года

Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок реализации*
2. Утверждение перечня образовательных организаций, в которых будет обновлена материально-техническая база и созданы Центры	Тульская область	Распорядительный акт регионального органа исполнительной власти, осуществляющего государственное управление в сфере образования	1 октября 2020 года
3. Утверждение медиа-плана информационного сопровождения создания и функционирования Центров	Тульская область	Распорядительный акт регионального органа исполнительной власти, осуществляющего государственное управление в сфере образования	1 октября 2020 года, 1 октября 2021 года, 1 октября 2022 года
4. Утверждение типового Положения о деятельности Центров на территории Тульской области	Тульская область	Распорядительный акт регионального органа исполнительной власти, осуществляющего государственное управление в сфере образования	1 октября 2020 года
5. Согласование и утверждение типового дизайн-проекта и зонирования Центров	Тульская область, Проектный офис нацпроекта «Образование» (по согласованию)	Письмо ведомственного проектного офиса и акт регионального органа исполнительной власти, осуществляющего государственное управление в сфере образования	30 октября 2020 года
6. Представление информации об объемах средств операционных расходов на функционирование Центров по статьям	Тульская область, Федеральный оператор (по согласованию)	Письмо регионального органа исполнительной власти, осуществляющего государственное управление в сфере образования	30 ноября 2020 года, 30 ноября 2021 года, 30 ноября 2022 года

Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок реализации*
7. Определение перечня оборудования согласно Методическим рекомендациям Министерства просвещения Российской Федерации	Тульская область	Распорядительный акт регионального органа исполнительной власти, осуществляющего государственное управление в сфере образования	20 ноября 2022 года
8. Заключение дополнительного соглашения по реализации регионального проекта «Современная школа» на территории Тульской области в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет»	Тульская область	Заключено дополнительное соглашение	5 февраля 2020 года, далее – по необходимости
9. Заключение финансового соглашения в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами «Электронный бюджет»	Тульская область	Заключено соглашение	15 февраля 2020 года, далее – по необходимости
10. Объявление закупок товаров, работ, услуг для создания Центров «Точка роста»	Тульская область	Извещения о проведении закупок	25 февраля 2020 года
11. Обеспечение 100% охвата педагогов и сотрудников Центров курсами повышения квалификации, программами переподготовки кадров, проводимыми проектным офисом национального проекта «Образование» в дистанционном и очном форматах	Тульская область, Проектный офис нацпроекта «Образование» (по согласованию)	Свидетельство о повышении квалификации. Отчет по программам переподготовки кадров	Согласно отдельному графику проектного офиса нацпроекта «Образование»
12. Получение лицензии на образовательную деятельность Центров по программам дополнительного образования детей и взрослых (при необходимости)	Тульская область	Лицензия на реализацию образовательных программ дополнительного образования детей и взрослых	25 августа 2020 года

Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок реализации*
13. Завершение приведения площадок образовательных организаций в соответствие с фирменным стилем Центров; доставка, установка, налаживание оборудования	Тульская область	Акты – приемки работ, товарные накладные и так далее	25 августа 2020 года
14. Проведение мониторинга соответствия приобретенного оборудования для создания Центров в Тульской области целям и задачам Мероприятия	Тульская область, Проектный офис нацпроекта «Образование»	По форме, определяемой ведомственным проектным офисом нацпроекта «Образование»	30 ноября 2020 года, 30 ноября 2021 года, 30 ноября 2022 года
15. Открытие Центров в единый день	Тульская область	Информационное освещение в средствах массовой информации	1 сентября 2020 года

* сроки реализации мероприятий могут быть скорректированы по итогам отбора субъектов Российской Федерации на предоставление в 2020–2024 годах субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на обновление материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

2. Описание Концепции создания Центров образования цифрового и гуманитарного профилей

1. Обоснование потребности в реализации мероприятия по созданию Центров образования цифрового и гуманитарного профилей.

Проблематика и предполагаемые результаты.

Задача, поставленная Президентом Российской Федерации в рамках Указа от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» по внедрению на уровнях основного общего и среднего общего образования новых методов обучения, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися базовых навыков и умений, требует значительных изменений материально-технической базы общеобразовательных организаций, ее обновления и приведения в соответствие требованиям современной экономики.

Обновление средств обучения, внедрение в образовательный процесс нового современного оборудования повлечет за собой необходимость изменения подходов к построению образовательного процесса, корректировку содержания образовательных программ, переподготовку и повышение квалификации кадрового состава системы образования.

Однако создание во всех общеобразовательных организациях одинаковой (идентичной) высокотехнологичной материально-технической базы невозможно по ряду причин:

высокая стоимость или уникальность некоторого оборудования, что не позволит закупить его во все образовательные организации;

размещение ряда школ в приспособленных зданиях, что может повлечь нехватку площадей для размещения оборудования;

экономическая нецелесообразность приобретения дорогостоящего оборудования в малокомплектные школы и школы с низким числом обучающихся.

Одним из путей решения данных проблем является создание Центров образования цифрового и гуманитарного профилей (далее – Центры).

Центры позволят не только качественно повысить оснащенность современными средствами обучения школ, где они будут созданы, но и стать базовой площадкой по изучению предметов цифрового и гуманитарного профилей.

Используя сетевое взаимодействие и дистанционные технологии обучения, Центры смогут оказывать образовательные услуги не только детям, проживающим в населенных пунктах, где они созданы, но и обучающимся, проживающим на близлежащих территориях и получающих образование в общеобразовательных организациях, где таких Центров нет.

В результате у всех обучающихся Тульской области будет возможность осваивать программы цифрового и гуманитарного профилей с использованием ресурсов Центров.

В состав Тульской области входят 26 муниципальных образований, на территории которых располагается 440 муниципальных общеобразовательных организаций, из которых более 57% – общеобразовательные организации, расположенные в сельской местности, 15% – в городских поселениях с численностью населения менее 50 тыс. человек. Из общего числа сельских общеобразовательных организаций треть (82 организации) – малокомплектные школы, которые зачастую располагаются в зданиях, имеющих маленькую площадь учебных помещений, или расположены в приспособленных зданиях.

При этом из общего контингента обучающихся муниципальных общеобразовательных организаций (порядка 134 тыс. человек) более 60% – это обучающиеся школ, расположенных в городах с населением свыше 50 тыс. человек, 22% – обучающиеся школ, расположенных в городских поселениях с населением менее 50 тыс. человек, 18% – обучающиеся сельских общеобразовательных организаций.

Неоднороден и кадровый состав общеобразовательных организаций Тульской области, так из почти 13 тысяч педагогических работников системы общего образования педагоги сельских общеобразовательных организаций составляют порядка 30%. Из общего числа учителей

предметной области «Информатика и ИКТ» 23% учителей работают в сельских школах, из общего числа учителей предметной области «Технология» 34,5% работают в сельских школах, из общего числа учителей предметной области «Основы безопасности жизнедеятельности» 32% работают в сельских школах.

Учитывая данные особенности структуры сети, кадрового состава и контингента общеобразовательных организаций Тульской области, основными факторами выбора общеобразовательных организаций для создания сети Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в Тульской области выступают:

размещение общеобразовательной организации в городском населенном пункте с численностью населения до 50 тысяч человек (преимущественно это общеобразовательные организации, расположенные в районных центрах либо в непосредственной близости от них);

возможность организации подвоза обучающихся;

расположение образовательной организации на небольшом расстоянии от малокомплектных школ, школ с низкой численностью обучающихся;

наличие у общеобразовательной организации опыта внедрения новых проектов, форм, методов обучения;

высокие показатели квалификации педагогического кадрового состава организации.

По итогам 2019 года в Тульской области предполагается создать 32 Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста». «Точки роста» будут созданы в каждом муниципальном образовании.

Вместе с тем, для наиболее эффективного внедрения новых форм, методов и содержания образования, для наибольшего охвата обучающихся общеобразовательных организаций Тульской области деятельностью Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» таких Центров в регионе необходимо создать не менее 60.

Деятельность школ, на базе которых будут открыты Центры образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», будет связана не только с внедрением новых форм, методов и содержания по предметным областям «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», но и синхронизирована с деятельностью центров непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников и центра оценки профессионального мастерства и квалификаций педагогов, создаваемых в 2019 году в рамках проекта «Учитель будущего».

Создание сети центров непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников планируется осуществить на основе

кластерного подхода: условном разделении территории региона на кластеры (группы муниципальных районов), в каждом из которых будет действовать центр повышения профессионального мастерства, которые в том числе будут осуществлять некурсовое повышение квалификации (так называемое неформальное образование) педагогических работников региона, которое будет организовано на базе опорных школ, основу которых составят школы с Центрами образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

Материальная база Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» выступит также площадкой для проведения профессиональных проб школьников в рамках реализации проекта «Билет в будущее» и позволит организовать проведение профессионального тестирования школьников и мастер-классы по таким профессиональным компетенциям как web-дизайн, графический дизайн, дополненная и виртуальная реальность, информационная безопасность и т.д.

Приоритетной моделью формирования пространства Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» является размещение Центра в 4 помещениях: по одному помещению для реализации образовательных программ по предметным областям «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» и одно помещение для проектной деятельности, совмещенное с шахматной гостиной и медиа-зоной. Набор помещений может быть изменен исходя из имеющихся помещений в общеобразовательной организации, но не может быть меньше двух: совмещенная зона для реализации образовательных программ по предметным областям «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности»; помещение для проектной деятельности.

Для обеспечения единого стиля оформления и зонирования помещений Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в Тульской области на региональном уровне разработан типовой дизайн-проект и зонирование помещений (приложение № 3 к Концепции).

Таблица индикаторов, предварительная калькуляция операционных расходов на функционирование Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста», примерное штатное расписание Центра «Точка роста», предполагаемая сеть общеобразовательных организаций Тульской области, на базе которых планируется создание Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» указаны в приложениях № 1, 2, 4, 5 к Концепции.

2. Информация о повышении квалификации педагогических работников предметной области «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности».

Основной площадкой для повышения квалификации педагогических

работников Тульской области является государственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Тульской области «Институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования Тульской области» (далее – Институт).

Институтом реализуются следующие программы, связанные с повышением квалификации учителей основ безопасности жизнедеятельности, технологии и информатики:

«Актуальные проблемы теории и методики преподавания информатики в условиях реализации Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) общего образования» (126 часов);

«Актуальные проблемы теории и методики преподавания основ безопасности жизнедеятельности в контексте ФГОС общего образования» (126 часов);

«Актуальные проблемы теории и методики преподавания технологии в контексте требований ФГОС общего образования» (126 часов);

«Интеграция электронных образовательных ресурсов в образовательную деятельность учителя в условиях реализации ФГОС» (54 часа);

«Образовательная робототехника» (36 часов);

«Веб-дизайн и веб-программирование» (36 часов);

«Информатика и информационно-коммуникационные технологии в начальной школе» (72 часа).

Также у учителей есть возможность пройти в Институте каскадные воркшопы – бесплатные кратковременные обучающие семинары практической направленности, которые позволяют повысить профессиональный уровень учителя, в том числе – его информационные компетенции, навыки работы с программным обеспечением и компьютерной техникой.

Институт предлагает следующие программы каскадных воркшопов:

«Использование электронных образовательных ресурсов в образовательном процессе. Российская Электронная Школа»;

«Развитие профессиональных навыков работы с офисным пакетом MS Office»;

«Разработка личного сайта педагога»;

«Использование облачных технологий в образовательном процессе»;

«Создание виртуальной обучающей среды с использованием Moodle Cloud»;

«Работа с интерактивными досками»;

«Работа с интерактивными столами».

3. Опыт Тульской области в реализации федеральных и международных проектов (мероприятий) в области образования.

За последние 3 года в Тульской области успешно реализованы (реализуются) ряд федеральных проектов и программ.

За 2013–2015 годы в рамках реализации федерального проекта модернизации системы дошкольного образования в Тульской области удалось не только обеспечить к концу 2015 года 100% доступность дошкольного образования и выполнить соответствующую задачу, поставленную в Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 года № 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки», но и внедрить во все образовательные организации, реализующие программы дошкольного образования, систему электронной очереди, расширить инфраструктуру системы дошкольного образования за счет ввода в эксплуатацию более 10 новых зданий дошкольных образовательных организаций.

С 2014 года Тульская область является постоянным участником реализации мероприятия государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» по созданию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности, условий для занятия физической культурой и спортом. За последние 3 года реализации данного мероприятия в 30 общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности, проведены ремонты и закуплено спортивное оборудование, построено 2 спортивные площадки, в 2 школах проведены мероприятия по перепрофилированию помещений под спортивный зал, в 5 – по развитию школьных спортивных клубов.

За счет реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации «Доступная среда» в Тульской области расширилась сеть образовательных организаций, в которых созданы условия для беспрепятственного доступа и обучения детей-инвалидов и детей с ограниченными возможностями здоровья. По итогам 2018 года такие условия созданы в 17,4% организаций дошкольного образования, 24,9% организаций общего образования, обеспечена возможность получения услуг по дополнительному образованию более чем для трети детей-инвалидов, проживающих на территории Тульской области.

В 2016 году Тульская область стала одним из пилотных регионов по созданию детских технопарков «Кванториум». За период функционирования тульский детский технопарк «Кванториум» не только стал одним из ключевых центров развития и популяризации технических направлений дополнительного образования детей, но и площадкой для проведения мероприятий регионального уровня: областной олимпиады по

робототехнике, соревнований по методике Worldskills Junior. Увеличение за 2 года почти в 4 раза контингента тульского детского технопарка «Кванториум» обусловлено повышением спроса населения на услуги, оказываемые данной организацией.

В 2017 году Тульская область стала пилотным субъектом по созданию региональных модельных центров дополнительного образования детей. Всего за год своей работы модельным центром проведена работа по инвентаризации образовательных программ дополнительного образования детей, разработана автоматизированная информационная система навигатора по программам дополнительного образования детей, заключено 19 договоров и соглашений о сотрудничестве с образовательными, научными организациями и 2 договора с бизнес-партнерами, организованы и проведены обучающие мероприятия, консультации, тренинги для педагогов и обучающихся, опубликован сборник «Новые формы содержания и управления региональной системой дополнительного образования детей. Из опыта работы РМЦ».

С 2017 года Тульская область участвует в реализации мероприятия по созданию новых мест в общеобразовательных организациях государственной программы Российской Федерации «Развитие образования». В 2017 году построена новая школа на 600 мест в городе Туле и проводится работа по строительству еще двух школ в областном центре, продолжается строительство нового учебного корпуса на 100 мест.

В 2018 году начали функционировать 4 новых здания дошкольных образовательных организаций с общим количеством 599 мест, в том числе 150 мест для детей от 0 до 3 лет.

В рамках соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации введены в эксплуатацию вновь построенные здания 2 детских садов на 200 мест и 60 мест.

За счет привлечения внебюджетных средств открыт детский сад на 110 мест, восстановлено здание детского сада на 229 мест.

С 2014 года регион участвует в реализации движения «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia). За последние 3 года организовано три Региональных чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в Тульской области, проводимых на ежегодной основе.

Одним из последних достижений реализации движения «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в Тульской области является получение по итогам Финала VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) в 2018 году двумя студентами тульских организаций профессионального образования медалей «За высшее мастерство».

В 2019 году в Тульской области функционирует 3 специализированных центра компетенций, аккредитованных Союзом «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia).

С 2016 года Тульская область – активный участник движения по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс».

В 2019 году состоится III региональный чемпионат «Абилимпикс». В чемпионате примут участие три категории: школьники, студенты и специалисты, работающие на предприятиях региона.

Тульская область участвует в реализации мероприятий по разработке и распространению в системе среднего профессионального образования новых образовательных технологий и форм организации образовательного процесса в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие образования». Проведена работа по внедрению новых федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по 50 наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям (далее – ТОП-50).

К началу 2019 года 65,7% государственных профессиональных организаций получили лицензии на осуществление образовательной деятельности по 30 образовательным программам по новым ФГОС СПО по ТОП-50. Количество обучающихся по новым ФГОС СПО в 2018–2019 учебном году составило 4,3 тыс. человек.

Успешно реализованы мероприятия Федеральной целевой программы развития образования на 2016 – 2020 годы:

повышение качества образования в школах с низкими результатами обучения и в школах, функционирующих в неблагоприятных социальных условиях, путем реализации региональных проектов и распространения их результатов;

развитие национально-региональной системы независимой оценки качества общего образования через реализацию пилотных региональных проектов и создание национальных механизмов оценки качества.

С 2018 года Тульская область участвует в реализации мероприятия государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» по обновлению и модернизации материально-технической базы профессиональных образовательных организаций.

Тульская область активно включается в реализацию новых направлений и инициатив, внедряемых на федеральном уровне.

Регион является одним из пилотных по реализации стратегических инициатив автономной некоммерческой организации «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»:

«Кадры будущего для регионов»;
внедрение Регионального стандарта кадрового обеспечения
промышленного роста.

В 2018–2019 учебном году более 75 тыс. школьников стали
участниками открытых уроков «ПРОЕКТОриЯ».

В сотрудничестве с тульским отделением Сбербанка России, филиалом
«Среднерусский» Газпромбанка, отделением по Тульской области
Центрального банка в регионе реализуется проект «Формирование
финансовой грамотности обучающихся».

В Тульской области успешно внедряется Всероссийский проект
«Научись спасать жизнь». Работа по популяризации проекта организована по
двум направлениям: «Оказание первой помощи» и «Экстренная
допсихологическая поддержка».

Приложение № 1
к Концепции создания
в Тульской области Центров
образования цифрового
и гуманитарного профилей

ТАБЛИЦА ИНДИКАТОРОВ

Наименование индикатора/показателя	Значение (ежегодно)*
1. Численность детей, осваивающих учебный предмет «Технология» на базе Центров образования цифрового и гуманитарного профилей (далее – Центры) (человек)	9748
2. Численность детей, осваивающих учебный предмет «Основы безопасности жизнедеятельности» на базе Центров (человек)	5594
3. Численность детей, осваивающих учебный предмет «Информатика» на базе Центров (человек)	5540
4. Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе Центров (человек)	4701
5. Численность детей, занимающихся шахматами на постоянной основе, на базе Центров (человек)	1300
6. Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центров для дистанционного образования (человек)	6500
7. Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-культурных компетенций (человек)	6500
8. Количество проведенных на площадке Центров социокультурных мероприятий	325
9. Повышение квалификации педагогов по предмету «Технология», ежегодно (процентов)	100
10. Повышение квалификации иных сотрудников Центров, ежегодно (процентов)	100

* с учетом Центров, создаваемых в 2019 году

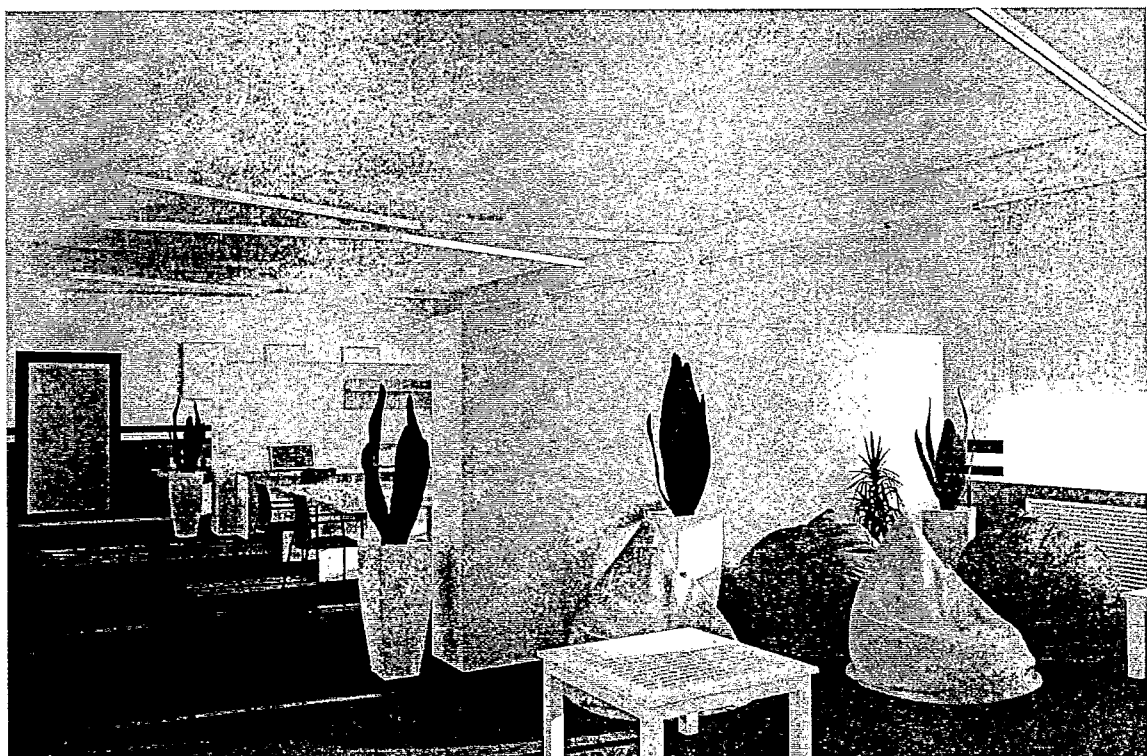
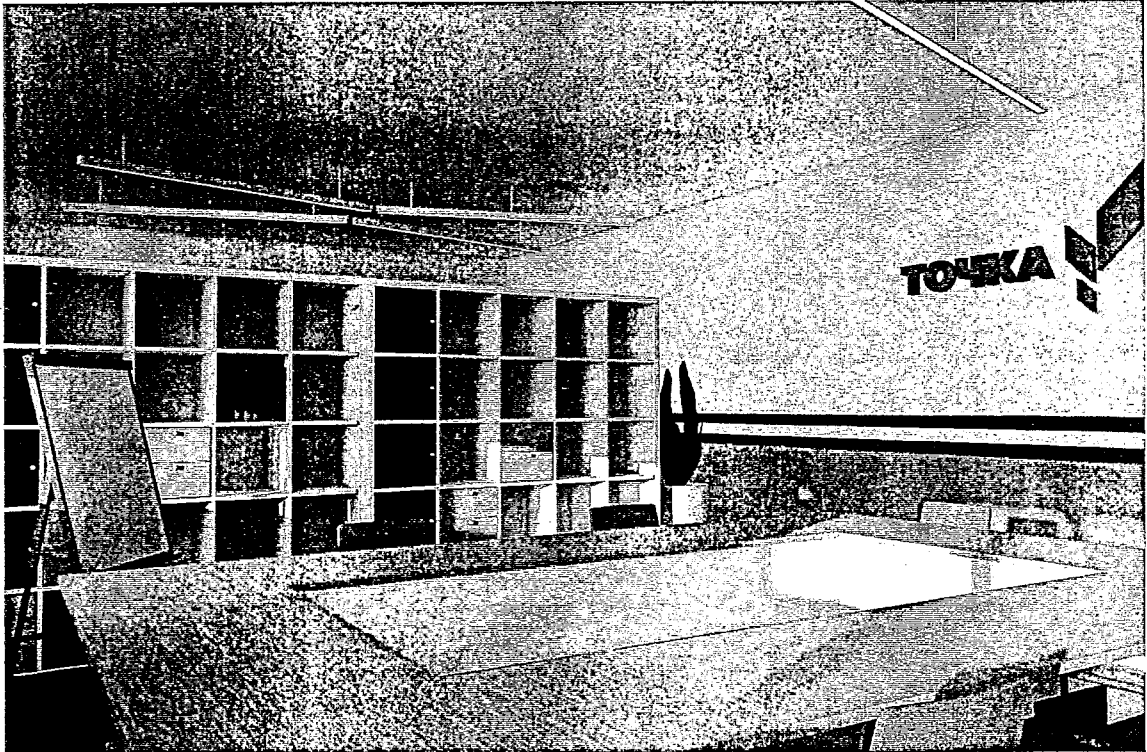
Приложение № 2
к Концепции создания
в Тульской области Центров
образования цифрового
и гуманитарного профилей

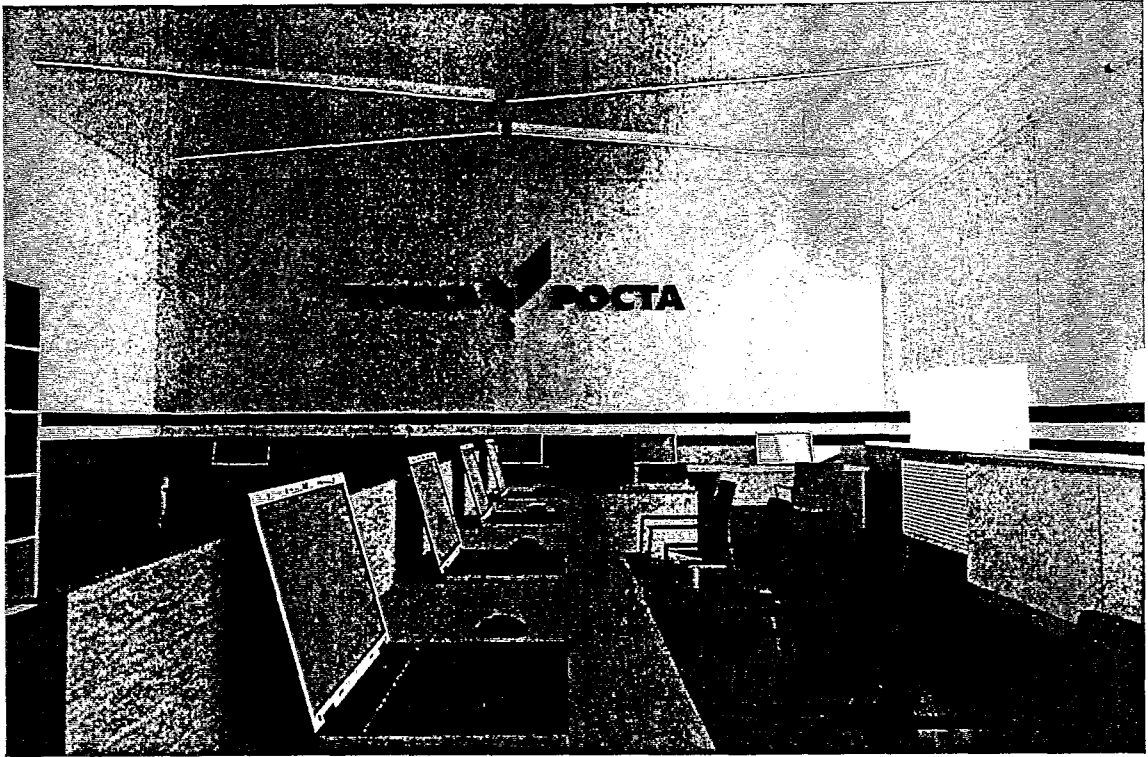
ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ КАЛЬКУЛЯЦИЯ
операционных расходов на функционирование Центра образования
цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
(из расчета на 1 образовательную организацию)

Статья расходов	Расчет суммы на 2020 год, далее – с ежегодной индексацией (тыс. руб.)
211 – заработная плата	1061,7
212 – прочие несоциальные выплаты (суточные)	14,3
213 – начисления на выплаты по оплате труда	292,7
222 – транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	32,0
222 – транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	6,8
226 – транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучение)	50,0
226 – прочие работы, услуги (проживание детей на соревнованиях)	350,0
226 – прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучении)	52,5
226 – прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	35,0
340 – увеличение стоимости материальных запасов (приобретение расходных материалов)	161,1
Иные расходы (аренда, коммунальные платежи и т.д.)	37,2
Итого:	2093,3

Приложение № 3
к Концепции создания
в Тульской области Центров
образования цифрового
и гуманитарного профилей

ТИПОВОЙ ДИЗАЙН-ПРОЕКТ И ЗОНИРОВАНИЕ ПОМЕЩЕНИЙ





Приложение № 4
к Концепции создания
в Тульской области Центров
образования цифрового
и гуманитарного профилей

ПРИМЕРНОЕ ШТАТНОЕ РАСПИСАНИЕ
Центра «Точка роста»

Категория персонала	Позиция (содержание деятельности)
Управленческий персонал	Руководитель
Основной персонал (учебная часть)	Педагог дополнительного образования
	Педагог по шахматам
	Педагог-организатор
	Педагог по предмету «Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности»
	Педагог по предмету «Технология»
	Педагог по предмету «Математика и информатика»

Приложение № 5
к Концепции создания в Тульской области
Центров образования цифрового
и гуманитарного профилей

**ПРЕДПОЛАГАЕМАЯ СЕТЬ
общеобразовательных организаций Тульской области, на базе которых планируется
создание Центров образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»**

Наименование субъекта Российской Федерации	Название муниципального района	Название общеобразовательной организации	Участие организации в мероприятии по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в 2019–2022 гг (да/нет)	Общая численность обучающихся из них:	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Технология»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «ОБЖ»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Информатика»	Численность педагогических работников, из них:	Численность преподавателей предметной области «Технология»	Численность преподавателей предметной области «Информатика»	Численность преподавателей предметной области «ОБЖ»	Численность педагогов дополнительного образования
1. Тульская область	Арсеньевский район	муниципальное общеобразовательное учреждение «Арсеньевская средняя общеобразовательная школа»	нет	430	380	238	167	46	10	1	2	0
2. Тульская область	Белевский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Бобриковская средняя общеобразовательная школа» Белевского района Тульской области	нет	50	50	34	34	12	2	1	1	0
3. Тульская область	Белевский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Болотская средняя общеобразовательная школа» Белевского района Тульской области	нет	52	52	24	24	9	2	1	1	0

Наименование субъекта Российской Федерации	Название муниципального района	Название общеобразовательной организации	Участие организации в мероприятии по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в 2019–2022 гг (да/нет)	Общая численность обучающихся из них:	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Технология»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «ОБЖ»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Информатика»	Численность педагогических работников, из них:	Численность преподавателей предметной области «Технология»	Численность преподавателей предметной области «Информатика»	Численность преподавателей предметной области «ОБЖ»	Численность педагогов дополнительного образования
4. Тульская область	Богородицкий район	муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя школа № 29»	нет	55	55	55	55	9	1	1	1	0
5. Тульская область	Веневский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Мордвесский центр образования им. В.Ф. Романова»	нет	142	64	80	45	17	1	1	1	0
6. Тульская область	Веневский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Прудитинский центр образования»	нет	61	35	25	23	11	1	1	1	0
7. Тульская область	Воловский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Центр образования п. Волово Тульской области»	нет	527	429	310	205	31	2	2	2	0
8. Тульская область	Дубенский район	Муниципальная казенная общеобразовательная организация Гвардейская средняя общеобразовательная школа муниципального образования Дубенский район	нет	86	86	56	86	11	1	1	1	0
9. Тульская область	Дубенский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Дубенская средняя общеобразовательная школа муниципального образования Дубенский район	нет	484	440	170	170	29	2	1	1	0

Наименование субъекта Российской Федерации	Название муниципального района	Название общеобразовательной организации	Участие организации в мероприятии по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в 2019–2022 гг (да/нет)	Общая численность обучающихся из них:	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Технология»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «ОБЖ»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Информатика»	Численность педагогических работников, из них:	Численность преподавателей предметной области «Технология»	Численность преподавателей предметной области «Информатика»	Численность преподавателей предметной области «ОБЖ»	Численность педагогов дополнительного образования
10. Тульская область	город Ефремов	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Лобановская средняя школа №11»	нет	183	144	123	123	19	2	1	1	0
11. Тульская область	Кимовский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Новольвовская средняя общеобразовательная школа имени Ф.А. Гаврюхина	нет	99	90	52	31	8	1	1	1	0
12. Тульская область	Киреевский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Приупская средняя общеобразовательная школа» муниципального образования Киреевский район	нет	153	66	93	49	10	1	1	1	0
13. Тульская область	Куркинский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Куркинская средняя общеобразовательная школа № 2»	нет	210	210	112	78	34	3	1	1	0
14. Тульская область	рабочий поселок Новогуровский	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Новогуровская средняя общеобразовательная школа» Тульской области	нет	283	166	182	85	24	1	1	1	2

Наименование субъекта Российской Федерации	Название муниципального района	Название общеобразовательной организации	Участие организации в мероприятии по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в 2019–2022 гг (да/нет)	Общая численность обучающихся из них:	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Технология»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «ОБЖ»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Информатика»	Численность педагогических работников, из них:	Численность преподавателей предметной области «Технология»	Численность преподавателей предметной области «Информатика»	Численность преподавателей предметной области «ОБЖ»	Численность педагогов дополнительного образования
15. Тульская область	город Новомосковск	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Краснобогатырский центр образования»	нет	58	58	32	28	16	2	1	1	0
16. Тульская область	город Новомосковск	муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Гремячевский центр образования»	нет	88	88	31	31	17	2	1	1	1
17. Тульская область	Плавский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение муниципального образования Плавский район «Центр образования № 1»	нет	96	85	62	49	19	3	3	2	0
18. Тульская область	Плавский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение муниципального образования Плавский район «Плавская средняя общеобразовательная школа № 2»	нет	474	388	272	177	30	2	1	1	1
19. Тульская область	Суворовский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Агеевская средняя общеобразовательная школа (центр образования) п. Центральный имени героя Российской Федерации В.Н. Володькина»	нет	198	194	68	68	24	2	1	1	0

Наименование субъекта Российской Федерации	Название муниципального района	Название общеобразовательной организации	Участие организации в мероприятии по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в 2019–2022 гг (да/нет)	Общая численность обучающихся из них:	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Технология»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «ОБЖ»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Информатика»	Численность педагогических работников, из них:	Численность преподавателей предметной области «Технология»	Численность преподавателей предметной области «Информатика»	Численность преподавателей предметной области «ОБЖ»	Численность педагогов дополнительного образования
20. Тульская область	Тепло-Огаревский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 2 п. Теплое имени кавалера ордена Красной Звезды К.Н. Емельянова»	нет	270	171	171	137	19	2	1	1	0
21. Тульская область	Тепло-Огаревский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Волче-Дубравская средняя общеобразовательная школа»	нет	50	29	29	23	11	1	1	1	0
22. Тульская область	город Тула	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Центр образования № 52 им. В.В. Лапина»	нет	468	468	147	159	30	2	1	1	2
23. Тульская область	город Тула	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Центр образования № 53 имени Л.Н. Толстого»	нет	345	296	155	120	47	2	2	2	6
24. Тульская область	город Тула	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Центр образования № 54»	нет	255	255	123	102	18	1	2	2	0
25. Тульская область	Узловский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение гимназия	нет	490	402	140	292	19	2	1	1	1

Наименование субъекта Российской Федерации	Название муниципального района	Название общеобразовательной организации	Участие организации в мероприятии по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в 2019-2022 гг (да/нет)	Общая численность обучающихся из них:	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Технология»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «ОБЖ»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Информатика»	Численность педагогических работников, из них:	Численность преподавателей предметной области «Технология»	Численность преподавателей предметной области «Информатика»	Численность преподавателей предметной области «ОБЖ»	Численность педагогов дополнительного образования
26. Тульская область	Узловский район	Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение «Центр образования № 14»	нет	150	150	43	71	16	1	1	1	1
27. Тульская область	Чернский район	Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение «Архангельская средняя общеобразовательная школа»	нет	148	73	53	40	20	2	1	2	0
28. Тульская область	Чернский район	Муниципальное казённое общеобразовательное учреждение «Скуратовская средняя общеобразовательная школа»	нет	126	115	73	51	13	1	1	1	0
29. Тульская область	Щекинский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Новоогаревская средняя школа №19»	нет	210	175	116	95	13	1	1	1	0
30. Тульская область	Щекинский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лазаревская средняя школа №26»	нет	333	313	182	121	29	2	1	1	0
31. Тульская область	Щекинский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Селивановская средняя школа №28 – Центр образования с. Селиваново»	нет	107	88	59	36	17	1	1	1	0

Наименование субъекта Российской Федерации	Название муниципального района	Название общеобразовательной организации	Участие организации в мероприятии по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в 2019-2022 гг (да/нет)	Общая численность обучающихся из них:	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Технология»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «ОБЖ»	Численность обучающихся по образовательным программам предметной области «Информатика»	Численность педагогических работников, из них:	Численность преподавателей предметной области «Технология»	Численность преподавателей предметной области «Информатика»	Численность преподавателей предметной области «ОБЖ»	Численность педагогов дополнительного образования
32. Тульская область	Ясногорский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Центр образования Тайдаковский» Ясногорского района Тульской области	нет	90	43	26	57	12	1	1	1	0