ПРАВИТЕЛЬСТВО ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Р А С П О Р Я Ж Е Н И Е

от 4 июля 2019 г. № 334-рП

г.Пенза

Об утверждении Концепции по обновлению материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков; созданию материально-технической базы для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, по созданию центров образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста" в рамках федерального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование"

Руководствуясь Законом Пензенской области от 22.12.2005 № 906-ЗПО "О Правительстве Пензенской области" (с последующими изменениями):

1. Определить Министерство образования Пензенской области уполномоченным органом исполнительной власти Пензенской области по реализации Концепции по обновлению материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков; созданию материально-технической базы для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, по созданию центров образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста"в рамках федерального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование".

2. Утвердить прилагаемые:

2.1. Комплекс мер (дорожную карту) по созданию и функционированию Центров образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста";

2.2. Описание мероприятия по обновлению материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков; созданию материально-технической базы для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ

цифрового и гуманитарного профилей в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, по созданию центров образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста" в рамках федерального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование".

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на заместителя Председателя Правительства Пензенской области, координирующего вопросы общего и профессионального образования.

Губернатор
Пензенской области И.А. Белозерцев

УТВЕРЖДЕН
распоряжением Правительства
Пензенской области
от04.07.2019 № 334-рП

Комплекс мер (дорожная карта)
по созданию и функционированию Центров образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста"

№ п/п	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок*
1	2	3	4	5
1.	Утверждено должностное лицо в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственное за создание и функционирование Центров	Министерство образования Пензенской области	Приказ Министерства образования Пензенской области	25 августа 2019 года
2.	Утвержден перечень общеобразовательных организаций, в которых будет обновлена материально-техническая база и созданы Центры	Министерство образования Пензенской области	Приказ Министерства образования Пензенской области	1 октября 2019года
	Утвержден медиаплан информационного сопровождения создания и функционирования Центров	Министерство образования Пензенской области	Приказ Министерства образования Пензенской области	1 октября 2019 года, далее ежегодно
3.	Утверждено типовое Положение о деятельности Центров на территории Пензенской области	Министерство образования Пензенской области	Приказ Министерства образования Пензенской области	1 октября 2019 года
4.	Согласованы и утверждены типовой дизайн-проект и зонирование Центров	Министерство образования Пензенской области, проектный офис национального проекта "Образование"	Письмо ведомственного проектного офиса и приказ министерства образования Пензенской области	30 октября 2019 года
5.	Представлена информация об объемах средств операционных расходов на функционирование Центров по статьям расходов	Министерство образования Пензенской области, федеральный оператор	Письмо Министерства образования Пензенской области	30 ноября 2019 года, далее ежегодно

1	2	3	4	5
6.	Определен перечень оборудования согласно Методическим рекомендациям Министерства просвещения Российской Федерации	Министерство образования Пензенской области	Приказ Министерства образования Пензенской области	20 ноября 2019 года
7.	Заключено дополнительное соглашение по реализации регионального проекта "Современная школа" на территории Пензенской области в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами "Электронный бюджет"	Министерство образования Пензенской области	Заключено дополнительное соглашение	5 февраля 2020 года, далее по необходи-мости
8.	Заключено финансовое соглашение в подсистеме управления национальными проектами государственной интегрированной информационной системы управления общественными финансами "Электронный бюджет"	Министерство образования Пензенской области	Заключено финансовое соглашение	15 февраля 2020 года, далее по необходи-мости
9.	Объявлены закупки товаров, работ, услуг для создания Центров "Точка роста"	Министерство образования Пензенской области	Извещения о проведении закупок	25 февраля 2020 года
10.	Обеспечен 100% охват педагогов и сотрудников Центров в курсах повышения квалификации, программах переподготовки кадров, проводимых проектным офисом национального проекта "Образование" в дистанционном и очном форматах	Министерство образования Пензенской области Проектный офис национального проекта "Образование"	Свидетельство о повышении квалификации, отчёт по программам переподготовки кадров	Согласно отдельному графику проектного офиса нацпроекта "Образование"
11.	Получена лицензия на образовательную деятельность центров по	Министерство образования Пензенской	Лицензия на реализацию образовательных	25 августа 2020 года

1	2	3	4	5
	программам дополнительного образования детей и взрослых (при необходимости)	области	программ дополнительного образования детей и взрослых	
12.	Завершено приведение площадок образовательных организаций в соответствие с фирменным стилем Центров; доставлено, установлено, налажено оборудование	Министерство образования Пензенской области	Акты-приемки работ, товарные накладные и др.	25 августа 2020 года
13.	Проведен мониторинг соответствия приобретенного оборудования для создания центров в Пензенской области целям и задачам Мероприятия	Министерство образования Пензенской области, проектный офис нацпроекта "Образование"	По форме, определяемой ведомственным проектным офисом нацпроекта "Образование"	30 ноября 2020 года, далее - ежегодно
14.	Открыты Центры в единый день	Министерство образования Пензенской области	Информационное освещение в СМИ	1 сентября, 2020 года

* сроки реализации мероприятий устанавливаются плановыми и уточняются по итогам отбора субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации, проведенного Министерством просвещения Российской Федерации.

УТВЕРЖДЕНО
распоряжением Правительства
Пензенской области
от 04.07.2019 № 334-рП

Описание Мероприятия
по обновлению материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков; созданию материально-технической базы для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, по созданию центров образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста" в рамках федерального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование"

1. Обоснование потребности в реализации Мероприятия, в том числе с указанием проблематики и предполагаемых результатов.

Цель региональной образовательной политики - повышение доступности качественного образования, соответствующего требованиям инновационного развития экономики, современным потребностям общества и каждого гражданина Пензенской области, России в целом.

Сегодня почти 126 тыс. детей обучаются в школах Пензенской области.

В 2016/17 учебном году в области во 2 школьную смену занимались 4,0 % детей (5040 чел.).

Для ликвидации обучения во вторую смену с 2016 года Пензенская область участвует в федеральной программе по созданиюновыхместв общеобразовательных организациях на 2016-2025 годы.

За три года построены 6 новых школ, создано более 3 тыс. дополнительных мест. Из федерального бюджета на эти цели привлечено в 2016-2018 годах более 964 млн. рублей.

На начало 2018/2019 учебного года только **3,0** % учащихся занимались во вторую смену (3780 чел.).

В рамках нацпроекта "Образование", направление "Современная школа" в 2019-2020 годах область получит 774 млн. рублей на создание дополнительных мест в общеобразовательных организациях. Начнется строительство школы на 1100 мест в мкр. №3 третьей очереди строительства жилого района "Арбеково" (Эко-квартал) г. Пензы (ввод в эксплуатацию в 2020 году), которая позволит снять напряженную обстановку в школах №№ 74, 73, 76 г. Пензы.

В рамках областной программы "Развитие территорий, социальной и инженерной инфраструктуры, обеспечение транспортных услуг в Пензенской области на 2014 - 2022 годы" ведется строительство школы в 6 мкр. Арбеково на 800 мест, сдача объекта - 2019 год.

В текущем году заключено соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации на предоставление субсидии на строительство школы в п. Мичуринский Пензенского района на 225 мест в 2021 году. На эти цели из федерального бюджета выделено 244,8 млн. рублей.

За два года, 2017-2018 годы, в области были капитально отремонтированы 74 школы. Более 400 млн. рублей из областного и муниципальных бюджетов было выделено на проведение данных работ. В 2019 году 29 школ области вошли в число участников программы, более 140 млн. рублей выделено из областного бюджета. Ремонтные работы уже начаты.

В бюджете Пензенской области на обеспечение муниципальных образовательных организаций учебниками в 2018/2019 учебномгоду было предусмотрено 119,7 млн. рублей, закуплено более 320 тыс. экземпляров учебников. Обеспеченность бесплатными учебниками в школах Пензенской области составляет 100 %.

Большое внимание руководство области уделяет не только созданию современных условий обучения, но и комфортной психологической среды В 2019 году во всех муниципальных образованиях созданы базовые психолого-педагогические кабинеты. Результаты работы специалистов БППК подтверждают своевременность их создания и востребованность предоставляемых ими услуг. За год более 25 тыс. человек пользуются услугами кабинетов.

Второй год проводится конкурс лучших школ, 6 победителей которого: 3 городские и 3 сельские школы, получают грантовую поддержку Губернатора в размере 500, 300 и 200 тыс. рублей.

Внедрение федеральных государственных образовательных стандартов (далее - ФГОС) общего образования в Пензенской области осуществляется с 2010 года.

С 01.01.2016 г. во всех организациях дошкольного образования введен ФГОС дошкольного образования (далее - ФГОС ДО).

ФГОС начального общего образования (далее -ФГОС НОО) введен во всех 1-4-х классах общеобразовательных учреждений в штатном режиме. С 01.09.2015 г. реализация ФГОС основного общего образования (далее - ФГОС ООО) проходит во всех 5 классах в штатном режиме. Поэтапное внедрение ФГОС продолжается, в 2019 году к нему присоединятся обучающиеся 9 классов.

Переход на ФГОС общего образования предусматривает организацию внеурочной деятельности (до 10 часов в неделю). В прошедшем учебном году среднее количество часов в неделю внеурочной деятельности в классах, обучающихся по ФГОС, составило более 5 часов.

Все руководители общеобразовательных организаций, учителя, работающие по ФГОС НОО и ООО, прошли обучение по вопросам перехода на новые образовательные стандарты. Институтом регионального развития Пензенской области подготовлены методические рекомендации по актуальным вопросам введения ФГОС общего образования (по организации внеурочной деятельности, психолого-педагогическом сопровождении ФГОС, по созданию Программы воспитания и социализации обучающихся в рамках введения ФГОС основного общего образования и другие).

Переход на ФГОС общего образования предполагается существенное обновление учебно-предметного содержания. Региональные проекты направлены на организацию инновационной деятельности учащихся и развитие технического и технологического образования, удовлетворяющего потребности региона.

В рамках Концепции развития математического образования в Пензенской области реализуется инновационный проект "Школа Архимеда", который обеспечивает возможность получения современного физико-математического образования для всех детей, независимо от места их проживания (в проекте участвуют более 5 тыс. учащихся из 32 общеобразовательных школ). В целях повышения мотивации к изучению предметов естественнонаучного цикла, ориентации всех участников образовательного процесса на получение профессий, востребованных на региональном рынке труда, реализуется проект "Физика", разработанный и реализуемый Министерством образования Пензенской области при деятельностном участии Пензенского государственного университета. Он нацелен на формирование устойчивого интереса не только к физике, математике, информатике, но и естественным наукам.

Обеспечить участие каждого школьника Пензенской области в научной и научно-практической работе помогает созданный в 2017 году Детский технопарк "Кванториум НЭЛ". Непосредственное участие в его создании приняли негосударственные предприятия, в том числе компания "МедИнж".

Обучение в технопарке ведется по наиболее перспективным для региона направлениям: Биоквантум; Наноквантум; IT-квантум; Промдизайн; Робоквантум; Hi-tech.

Инженерные команды детского технопарка стали победителями Международного конкурса "Кванториада- 2018".

В качестве ключевого эффекта, на достижение которого ориентирована система общего образования Пензенской области, заявлено улучшение качества образовательных услуг в старшей школе за счет введения профильного обучения, реализации индивидуальных образовательных траекторий, в том числе, за счет дальнейшего развития системы дистанционного образования.

В настоящее время 68% обучающихся 10-11 классов учатся в профильных классах. К 2025 году классы инженерно-технологической направленности будут открыты в каждой школе Пензенской области.

Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 июня 2017 года №506 внесены изменения и дополнения в федеральный компонент государственного образовательного стандарта (приказ Минобрнауки от 5 марта 2004 года №1089) в части изучения учебного предмета "Астрономия" в качестве обязательного на уровне среднего общего образования. Образовательные организации Пензенской области успешно ввели новый предмет, обеспечив реализацию всех необходимых условий для этого: наличие кадров для преподавания предмета "Астрономия" (повышение квалификации, профессиональная переподготовка и др.), наличие учебников по астрономии для всех обучающихся по программам среднего общего образования, создание необходимых материально-технических условий.

В целях реализации постановления Правительства Российской Федерации от 31.05.2011 № 436 "О порядке предоставления в 2011-2013 годах субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на модернизацию региональных систем общего образования" (с последующими изменениями) распоряжением Правительства Пензенской области от 28.02.2013 № 81-рП был утвержден Комплекс мер по модернизации системы общего образования Пензенской области в 2013 году и на период до 2020 года.

Среди предусмотренных данным Комплексом мероприятий - дальнейшее укрепление материально-технической базы образовательных организаций, создание единой образовательной и коммуникативной среды на основе информационно-телекоммуникационной сети Интернет посредством электронной системы образования (ЭСО) Пензенской области; внедрение дистанционного обучения в образовательных организациях; создание региональной системы мониторинга качества образования.

По поручению Губернатора Пензенской области А.И. Белозерцева реализован пилотный проект по созданию специализированных спортивных объединений по футболу в муниципальных бюджетных общеобразовательных организациях Пензенской области. Данный проект направлен на спортивную подготовку одаренных перспективных обучающихся и дальнейшую подготовку всесторонне развитых, высококвалифицированных спортсменов.

В рамках реализации Распоряжения Правительства Пензенской области от 14.09.2018 № 459-рП "О реализации пилотного проекта по созданию специализированных спортивных объединений по футболу в муниципальных бюджетных общеобразовательных организациях Пензенской области" с 1 сентября 2018 года в общеобразовательных организациях Пензенской области созданы спортивные клубы по футболу (далее - клубы).

Создание клубов обеспечило возможность реализации рационального сочетания образовательного и учебно-тренировочного процессов, пропаганды и популяризации занятий физической культурой и спортом, здорового образа жизни среди обучающихся.

Организация тренировочного процесса осуществляется на пришкольных спортивных площадках со специальным покрытием, в г.Пензе - в том числе используя поле спортивного комплекса стадиона "Зенит".

На сегодняшний день на территории г.Пензы и Пензенской области функционируют 8 футбольных клубов, в которых тренируются 200 человек.

На реализацию данного мероприятия из бюджета Пензенской области в 2019 году выделено 10 000 тыс.руб.

Кадетское (казачье) образование пользуется в Пензенской области повышенным спросом.

С 2006 года (с момента создания региональной программы развития кадетского движения) численность обучающихся, занимающихся в кадетских (казачьих) классах, классах оборонно-спортивной направленности выросла более чем в 2 раза. Реализуются программы с углубленным изучением предметов военно-патриотической и оборонно-спортивной направленностей, военно-патриотического воспитания, созданы классы МЧС, пограничные, полицейские, казачьи, общевойсковые и др.

Профильная подготовка воспитанников и кадет осуществляется по военно-техническим дисциплинам, входящим в учебный план, в том числе в рамках курса ОБЖ, и содержит занятия по предметам дополнительного компонента, включающим в себя историю и культуру казачества, историю кадетских корпусов, конную подготовку, рукопашный бой, автодело, парашютную подготовку, ОФП, строевую и огневую подготовки, этикет, хореографию и др.

Кадетское образование направлено, прежде всего, на воспитание гражданина, патриота, человека беззаветно преданного Родине, готового с полной самоотдачей трудиться на благо государства.

Всего учащихся, охваченных процессом обучения в кадетских корпусах, школах, классах, кружках, секциях, клубах, центрах, отрядах в текущем учебном году составила более 6000 человек.

В 2019 г. оснащенность компьютерной техникой общеобразовательных организаций составляет 6 обучающихся на 1 компьютер. Все школы имеют комплекты мультимедийного оборудования. Осуществляется оснащение мультимедийными средствами (ноутбук, проектор, интерактивная доска или экран) рабочего места учителя.

Все общеобразовательные организации региона имеют управляемый системой контент-фильтрации доступ к сети Интернет на скорости от 512 Кб/с до 50 Мб/с. Ведется активная работа по построению оптоволоконной сети до проблемных районов. Обеспечения покрытия зоны обслуживания осуществляют ведущие сотовые операторы.

С 2010 года в регионе функционирует "Электронная система образования" (ЭСО). Основные модули ЭСО: "Электронный детский сад", "Электронная школа", "Портал подачи заявлений в электронном виде", "Корпоративная электронная почта", "Система видеоконференцсвязи" и "Электронный мониторинг".

С 01.01.2014 г. во всех общеобразовательных организациях Пензенской области имеется возможность ведения электронных дневников и журналов. Более 90% школ частично или полностью ведут электронные журналы.

Мы понимаем, что залогом успеха является непрерывная подготовка обучающихся в течение всего года. Подготовка в хорошо оснащенных лабораториях и хорошо подготовленными кадрами.

Обновление содержания и совершенствование методов обучения по предметным областям "Технология", "Математика и информатика", "Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности" позволит региону вовлечь максимально возможное количество обучающихся (не менее 70% контингента обучающихся в общеобразовательной организации) во внеурочную деятельность по дополнительным общеобразовательным программам цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнерства.

Учитывая, что речь в первую очередь идет о сельских школьниках (или обучающихся из районных центров и малых городов), то реализация Мероприятия по созданию Центров обеспечит не только мощное развитие общекультурных компетенций и цифровой грамотности школьников, но и

дальнейшее совершенствование проектной, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, с активным деятельным вовлечением родительской общественности, всех заинтересованных граждан.

Реализуемый в Пензенской области с 2012 года проект "Шахматная школа" должен в этом контексте обрести "второе дыхание", получив мощный импульс за счет функционирования Центров, наличия в них профессиональных кадров, нового современного оборудования, продвижения грамотного брендбукинга.

Для реализации Мероприятия отобраны 35 общеобразовательных школ Пензенской области. Расположены данные учебные заведения в основном в сельской местности.

Практически каждая третья школа Пензенской области - сельская. Поэтому главным критерием при формировании регионального перечня общеобразовательных организаций -"Точек роста" стало желание общеобразовательной организации стать базовой школой -"Точкой роста" по реализации предлагаемых профилей, наличие у школы опыта участия и побед в различных конкурсах и соревнованиях, наличие в школе мощного кадетского или спортивного движения; работоспособного и грамотного педагогического коллектива, готового к повышению квалификации, изменению вектора движения общеобразовательной организации, сплочению вокруг себя не только жителей данного села, но и близлежащих населенных пунктов.

Мероприятие позволяет не только обновить материальную базу школ, но заняться серьёзным повышением квалификации, переподготовкой педагогов. Двадцать одно общеобразовательное учреждение Пензенской области, входя в мощную федеральную сеть "Точек роста", обеспечит не только обновление материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков, создание материально-технической базы для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, но и обеспечит выполнение Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 №204, предполагающего внедрение на уровнях основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися базовых навыков и умений, повышение их мотивации к обучению и вовлеченности в образовательный процесс, а также обновление содержания и совершенствование методов обучения по самым разным предметным областям.

Пензенская область готова для достижения целей, поставленных для максимально продуктивного функционирования Центров, корректировать образовательный процесс через реализуемые образовательные программы, учитывающие уровни владения базовыми знаниями в области "гибких", метапредметных, общекультурных и цифровых компетенций; создавать условия для освоения обучающимися основного и среднего общего образования отдельных предметов и образовательных модулей, основанных на

принципах выбора ребенка, с применением механизмов сетевой формы реализации, в т.ч. с использованием современных технологий обучения; реализовать существенное обновление программ повышения квалификации, в том числе по направлениям деятельности "Точек роста".

Регион рассчитывает, что к 2025 году в каждом сельском муниципалитете Пензенской области будет создан как минимум один Центр образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста", что обеспечит доступность для освоения обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей. Использование современных информационных технологий, средств обучения, учебного оборудования, высокоскоростного интернета и других ресурсов Центров послужит повышению качества и доступности образования вне зависимости от местоположения общеобразовательной организации, обеспечит обновление содержания преподавания основных общеобразовательных программ в рамках федерального проекта "Современная школа" национального проекта "Образование".

Сверхзадачей для себя считаем создание "Точек роста" в каждой сельской школе с контингентом не менее 150 человек.

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

№ п/п	Показатели	Отчетный период
		2019 (январь-июнь)
1.	Число педагогических работников, прошедших курсовую подготовку за 1 полугодие 2019 (чел.):	2378
	в т.ч.	
	-учителя	871
	-педагоги дополнительного образования	123
	-учителя физической культуры	105
	-дошкольные работники	688
	-преподаватели профессиональных образовательных организаций	173
	-логопеды	44
	-преподаватели ОБЖ	21
	-учителя, работающие с детьми с ОВЗ	116
	-педагоги-исихологи	12

	-социальные педагоги -методисты организаций дополнительного образования детей -педагогические работники детских оздоровительных лагерей -педагогические работники по программе "Методики и технологии раннего выявления семейного неблагополучия" -молодые педагоги "Современный педагог: компетенции цифрового века"	4 24 17 60 120
2.	Число руководителей, прошедших курсовую подготовку за 1 квартал 2019г. (чел.): в т. ч. - руководители ОУ - руководители ДОУ -руководители организаций дополнительного образования детей	158 84 69 5
	ВСЕГО	**2536**

3. Опыт Пензенской области в реализации федеральных и международных проектов (мероприятий) в области образования за последние три года.

В 2013-2015 гг. в рамках реализации федерального проекта МРСДО (модернизация региональных систем дошкольного образования) в регионе созданы 7699 дошкольных мест (в том числе для детей в возрасте до 3 лет - 2256 дополнительных мест). Комплекс мероприятий позволил региону выполнить Указ Президента от 7 мая 2012 года на 100%.

С 2016 года Пензенская область участвует в федеральной программе по созданию новых мест в общеобразовательных организациях на 2016-2025 годы. В Пензенской области разработана и реализуется программа "Создание новых мест в общеобразовательных организациях Пензенской области в 2016 году и на период до 2025 года".

За три года построены 6 новых школ, созданы более 3 тыс. дополнительных мест. Из федерального бюджета на эти цели привлечено в 2016-2018 годах более 964 млн. рублей.

В 2018 году между Министерством образования и науки Российской Федерации и Правительством Пензенской области подписано Соглашение от 21 мая 2018 года № 074-17-2018-024 о предоставлении иного межбюджетного трансферта из федерального бюджета бюджету Пензенской

области на финансовое обеспечение мероприятий по созданию в субъектах Российской Федерации дополнительных мест для детей в возрасте от 2 месяцев до 3 лет в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования. Всего в 2018, 2019 гг. планируется введение 1387 мест.

В 2017 году Пензенская область принимала участие в конкурсном отборе региональных программ развития образования в целях предоставления бюджетам субъектов Российской Федерации субсидий на поддержку реализации мероприятия 5.1 "Развитие национально-региональной системы независимой оценки качества общего образования через реализацию пилотных региональных проектов и создание национальных механизмов оценки качества" Федеральной целевой программы развития образования на 2016-2020 годы. Пензенской области из федерального бюджета предоставлялась субсидия на мероприятия по развитию национально-региональной системы независимой оценки качества общего образования через реализацию пилотных региональных проектов и создание национальных механизмов оценки качества на условиях софинансирования в соотношении: 30% - бюджет Пензенской области и 70% - федеральный бюджет (3796,0 тыс. руб. бюджет Пензенской области и 8858,0 тыс. руб. федеральный бюджет).

В апреле-мае 2018 года в 43 регионах России в рамках Федеральной целевой программы развития образования проводилось международное сравнительное исследование PISA-2018 (ProgrammeforInternationalStudentAssessment - международная программа по оценке образовательных достижений учащихся).

Образовательные организации, в которых проводилось тестирование, выбраны совместно с Международным координационным центром методом построения представительной выборки на основе статистической информации, предоставленной регионами. В их число вошли 5 образовательных организаций Пензенской области.

Пензенская область вошла в представительную выборку субъектов Российской Федерации, участвующих в международном исследовании качества математической и естественнонаучной подготовки TIMSS-2019.

В 2019 году между Министерством образования и науки Российской Федерации и Правительством Пензенской области подписано Соглашение от 10.02.2019 № 073-08-2019-354 о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по обновлению материально-технической базы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность исключительно по адаптированным общеобразовательным программам, создание условий для реализации дистанционных программ обучения определенных категорий обучающихся.

4. Иная дополнительная информация.

[3]X_i-численность обучающихся по учебному предмету "Технология" в i-ой образовательной организации, на базе которой создается Центр

[4]Y_i-численность обучающихся по учебному предмету "Основы безопасности жизнедеятельности" в i-ой образовательной организации, на базе которой создается Центр

[5]Z_i-численность обучающихся по учебному предмету "Информатика" в i-ой образовательной организации, на базе которой создается Центр

[6]P_i-общая численность обучающихся в i-ой образовательной организации, на базе которой создается Центр

[7]I-количество Центров на территории субъекта Российской Федерации

Приложение 7
к документации на участие в отборе

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 X[8] далее - с ежегодной индексацией (тыс.руб.)
211 - заработная плата	2160,0 (на 7 ед. штатного расписания)
212 - прочие несоциальные выплаты (суточные)	10,0
213 - начисления на выплаты по оплате труда	652,3
222 - транспортные услуги (проезд детей на соревнования)	75,0
222 - транспортные услуги (проезд педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	150,0
226 - транспортные расходы сотрудников, направленных в командировку и приобретающих билеты в рамках командировочных расходов (проезд педагогов на обучение)	105,0
226 - прочие работы, услуги (проживание детей на соревнования)	45,0
226 - прочие работы, услуги (проживание педагогов на обучение)	60,0
226 - прочие работы, услуги (проживание педагогов и сопровождающих детей на соревнования)	75,0
340 - увеличение стоимости материальных запасов (приобретение расходных материалов)	50,0
Иные расходы (аренда, коммунальные платежи и т.д.)	0,0
Итого:	**3382,3**

[8]X-год получения субсидии

Приложение № 6
к методическим рекомендациям 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

Примерное штатное расписание
Центра "Точка роста"

Категория персонала	**Позиция (содержание деятельности)**
Управленческий персонал	Руководитель - 1
Основной персонал (учебная часть)	Педагог дополнительного образования-1
	Педагог по шахматам-1
	Педагог-организатор-1
	Педагог по предмету "Физическая культура и основы безопасности жизнедеятельности" - 1
	Педагог по предмету "Технология"-1
	Педагог по предмету "Математика и информатика"-1
итого	**7 ед.**

Приложение № 8
к документации на участие в отборе

Предполагаемая сеть общеобразовательных организаций (название субъекта РФ), на базе которых планируется создание Центров образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка роста"

№ п/п	Наименование субъекта РФ	Название муниципального района	Название общеобразовательной организации (по уставу)	Участие организации в мероприятии по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в 2019-2022 гг (да/нет)	Общая численность обучающихся, их них:	Численность обучающихся по образовательным программам предмета "Технология"	Численность обучающихся по образовательным программам предмета "ОБЖ"	Численность обучающихся по образовательным программам предмета "Информатика"	Численность педагогических работников, из них:	Численность преподавателей предмета "Технология"	Численность преподавателей предмета "ОБЖ"	Численность преподавателей предмета "Информатика"	Численность педагогов дополнительного образования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Пензенская область	Башмаковский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с. Высокое Башмаковского района Пензенской области	да	145	94	94	145	21	2	2	2	11
2	Пензенская область	Бековский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 1 р.п. Беково Бековского района Пензенской области	да	503	503	135	346	35	2	1	3	5
3	Пензенская область	Белинский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная	да	524	422	98	476	46	2	1	1	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			школа № 2 города Белинского Пензенской области им. Р.М. Сазонова										
4	Пензенская область	Бессоновский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с. Бессоновка	да	1216	587	524	647	83	2	1	2	3
5	Пензенская область	Вадинский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с.Вадинск	да	336	315	99	247	6	2	1	2	1
6	Пензенская область	Городищен-ский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа г.Городище Городищенского района Пензенской области	да	775	520	165	685	58	2	1	2	2
7	Пензенская область	Земетчинский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Лицей" р.п. Земетчино	да	790	674	224	562	48	2	2	4	---
8	Пензенская область	Иссинский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Лицей р.п. Исса имени Героя Советского Союза Н.Н. Гаврилова"	да	605	541	189	488	40	1	1	1	---
9	Пензенская область	Каменский район	Муниципального общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы №1 имени Николая Ниловича Бурденко г. Каменки	да	450	157	87	221	31	1	1	1	0/1,2 ставки

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Пензенской области Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №7 г.Каменки Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №9 им. Кирилла и Мефодия г.Каменки	да да	462 809	166 290	72 85	208 401	35 57	2 2	1 1	1 1	0/1,44 ставки 0/1,5 ставки
10	Пензенская область	Камешкирский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа с. Новое Шаткино Камешкирского района Пензенской области	да	67	37	6	4	10	1	1	1	---
11	Пензенская область	Колышлейский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с. Красная Горка	да	163	78	29	90	17	2	1	1	2
12	Пензенская область	Кузнецкий район	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Алексея Ефимовича	да	283	127	78	190	24	2	1	1	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Махалина с.Махалино Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа имени Героя Советского Союза Ивана Фёдоровича Кузьмичева с.Посёлки	да	404	217	217	217	35	2	1	1	1
13	Пензенская область	Лопатинский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с. Лопатина	да	450	360	125	412	37	1	1	2	---
14	Пензенская область	Лунинский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 2 р.п. Лунино им. Короткова И.И.	да	497	275	131	275	30	1	1	1	---
15	Пензенская область	Малосердобинский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение. Многопрофильный лицей с. Малая Сердоба	да	371	155	337	337	31	1	1	1	---
16	Пензенская область	Мокшанский район											
			Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 1 р.п.	да	573	462	140	421	32	2	1	1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Мокшан										
			Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа им. М.Н. Загоскина с. Рамзай	да	232	203	56	147	22	1	1	1	1
17	Пензенская область	Наровчатский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с. Наровчат	да	570	527	182	449	69	1	1	1	4
18	Пензенская область	Неверкинский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа им. П. А. Столыпина села Неверкино	да	526	256	135	303	38	2	1	2	4
19	Пензенская область	Нижнеломовский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Средняя школа №4 г. Нижний Ломов"	да	699	240	141	468	38	2	2	3	1
20	Пензенская область	Никольский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 2 г.Никольска	да	572	232	179	340	32	1	1	1	---
			Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №1имени Бориса Аристарховича	да	807	342	111	396	41	2	1	2	---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Прозорова города Никольска Пензенской области Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №4 г. Никольска Пензенской области	да	468	138	136	274	31	2	1	2	---
21	Пензенская область	Пачелмский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 1 р.п. Пачелма	да	527	474	109	377	34	2	1	1	1
22	Пензенская область	Пензенский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа имени М.Ю. Лермонтова с. Засечное	да	1934	562	646	1603	10	4	2	4	---
			Муниципальное общеобразовательное бюджетное учреждение средняя общеобразовательная школа п. Мичуринский	да	275	275	69	140	6	2	1	2	1
23	Пензенская область	Сердобский район	Муниципальное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 10 г. Сердобска	да	555	554	147	310	26	2	1	1	1
24	Пензенская	Спасский	Муниципальное	да	604	604	153	541	52	4	3	4	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	область	район	бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №1 г. Спасска										
25	Пензенская область	Сосновоборский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа села Индерка Сосновоборского района	да	398	337	71	221	43	2	1	1	1
26	Пензенская область	Тамалинский район	МБОУ СОШ с. Вишневое МБОУ СОШ с. Ульяновка	да да	145 80	69 37	31 37	86 46	16 11	1 2	1 1	1 1	--- ---
27	Пензенская область	Шемышейский район	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа рабочего поселка Шемышейка имени Героя Советского Союза Александра Тимофеевича Бодряшова	да	760	760	216	484	45	2	1	1	2

* информация о численном составе учителей предмета "Технология" предоставляется без учета учителей начальных классов