

## **Информация о реализации региональной составляющей Свердловской области национального проекта «Образование»**

Во исполнение целей и достижения целевых показателей, определенных Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» (далее – Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204), национальный проект «Образование» направлен на реализацию 4 ключевых направлений системы образования: 1) обновление содержания; 2) создание необходимой современной инфраструктуры; 3) подготовка кадров для работы в системе, их переподготовка и повышение квалификации; 4) создание наиболее эффективных механизмов управления отраслью.

Результаты проектов определены Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года № 204 и целями национального проекта на уровне Свердловской области:

обеспечение глобальной конкурентоспособности российского образования, вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования;

воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций.

Свердловская область разработала и принимает непосредственное участие в реализации 8 проектов, являющихся региональной составляющей национального проекта «Образование»:

- «Современная школа»;
- «Успех каждого ребенка»;
- «Поддержка семей, имеющих детей»;
- «Цифровая образовательная среда»;
- «Учитель будущего»;
- «Молодые профессионалы» (Повышение конкурентоспособности профессионального образования);
- «Новые возможности для каждого»;
- «Социальная активность».

### **Региональный проект «Современная школа»**

Региональный проект направлен на 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 вовлечению в образовательный процесс, а также обновление содержания, технологий преподавания общеобразовательных программ и совершенствование методов обучения предметной области «Технология».

В целях обеспечения условий для внедрения обновленных образовательных программ и методов обучения к 2024 году будут созданы новые места в общеобразовательных организациях Свердловской области.

Обновлена материально-техническая база для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественно-научного и гуманитарного профилей в 57 школах, расположенных в сельской местности и малых городах, в 2019 году. В рамках данного мероприятия планируется создание центров цифрового и гуманитарного профилей (далее – Центры), способствующих формированию современных компетенций и навыков у детей по предметным областям, в том числе в областях «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», а также во внеурочной деятельности и в рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ научно-технической и социально-культурной направленностей. Таким образом, создание Центров позволит внедрить новые технологии обучения, создать условия для формирования и развития интеллектуального потенциала у детей, обучающихся в сельской местности и малых городах, а значит, обеспечить равные условия для получения качественного образования вне зависимости от места проживания детей.

В различные формы сопровождения и наставничества вовлечены не менее 70% обучающихся общеобразовательных организаций, что позволит создать условия для формирования активной гражданской позиции у каждого обучающегося, а также достичь целевых установок национального проекта «Образование» в части воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций.

Особое внимание будет уделено совершенствованию методов обучения предметной области «Технология». Так, во всех муниципальных образованиях, расположенных на территории Свердловской области, будет обеспечена возможность изучать предметную область «Технология» и другие предметные области на базе высокооснащенных организаций, в том числе детских технопарков «Кванториум». Для учителей предметной области «Технология» будут реализованы инновационные программы повышения квалификации в детских технопарках «Кванториум», образовательных организациях высшего образования и профессиональных образовательных организациях.

В целях обеспечения мониторинга динамики значений целевых показателей регионального проекта предусмотрено внедрение во всех общеобразовательных организациях системы оценки качества общего образования на основе практики международных исследований качества подготовки обучающихся, что позволит каждой образовательной организации, муниципальным и региональным органам управления образованием отслеживать динамику показателей подготовки обучающихся и принимать соответствующие решения.

## **Региональный проект «Успех каждого ребенка»**

Региональный проект направлен на достижение цели национального проекта «Образование» по воспитанию гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей народов Российской Федерации, исторических и национально-культурных традиций. Достижение цели будет обеспечено за счет реализации целевой модели развития региональной системы дополнительного образования детей, включающей мероприятия

по созданию конкурентной среды и повышению доступности и качества дополнительного образования детей, практику механизмов персонифицированного финансирования, внедрение эффективной системы управления сферой дополнительного образования детей, предусматривающей учет потребностей и возможностей детей различных категорий, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья, детей, проживающих в сельской местности, детей, попавших в трудную жизненную ситуацию.

По итогам реализации регионального проекта охват детей в возрасте от 5 до 18 лет дополнительным образованием к 2024 году достигнет 80%. Не менее 70 % детей с ограниченными возможностями здоровья будут вовлечены в обучение по дополнительным общеобразовательным программам, в том числе с использованием дистанционных технологий.

Указанные выше целевые показатели будут достигнуты посредством следующих мероприятий:

- 1) внедрение целевой модели развития дополнительного образования детей, которая предусматривает механизмы адресной поддержки с учетом индивидуальных потребностей и особенностей детей различных категорий;
- 2) создание регионального модельного центра дополнительного образования детей;
- 3) создание сети муниципальных опорных центров в каждом муниципальном образовании.
- 4) внедрение общедоступного навигатора по дополнительным общеобразовательным программам, позволяющего семьям выбрать образовательные программы, соответствующие запросам и уровню подготовки детей;
- 5) внедрение системы персонифицированного финансирования дополнительного образования детей.

Региональным проектом предусмотрено развитие механизмов ранней профессиональной ориентации, что обеспечит участие 85% школьников Свердловской области в открытых онлайн-уроках, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «Проектория».

К 2024 году будет создана сеть детских технопарков «Кванториум», в которую будут входить детский технопарк «Кванториум РЖД», «Кванториум

Свердловской области», «Квантариум г. Первоуральск», «Квантариум г. Нижний Тагил», «Квантариум г. Верхняя Пышма», мобильный «Квантариум».

В рамках регионального проекта к концу 2024 года предусмотрена поддержка реализации региональных мероприятий по обновлению материально-технической базы для занятий физической культурой и спортом в 115 общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности. В 2019 году 9 сельских школ смогут обновить материально-техническую базу для занятий физической культурой и спортом.

Кроме того, не менее 25 тысяч детей получат рекомендации по построению индивидуального учебного плана в соответствии с выбранными профессиональными компетенциями (профессиональными областями деятельности) с учетом реализации проекта «Билет в будущее».

### **Региональный проект «Поддержка семей, имеющих детей»**

Региональный проект «Поддержка семей, имеющих детей» направлен на оказание комплексной психолого-педагогической и информационно-просветительской поддержки родителям, в том числе желающим взять на воспитание детей, создание условий для раннего развития детей в возрасте до трех лет, реализацию программ психолого-педагогической, методической и консультативной помощи родителям детей, получающих дошкольное образование в семье. Поддержка семей будет осуществляться через создание межведомственной системы оказания консультативных и психолого-педагогических услуг родителям.

Важность регионального проекта заключается в улучшении социальной ситуации в области благодаря оказанию межведомственной консолидированной помощи семье через повышение компетентности родителей. Для его выполнения в Свердловской области будут использованы положительные результаты по поддержке и сопровождению семей, имеющих детей, достигнутые в ходе реализации pilotного федерального проекта по реабилитации и абилитации детей-инвалидов.

По итогам проекта к 2024 году не менее 75% родителей (законных представителей) детей получат услуги психолого-педагогической, методической и консультативной помощи, а также будет оказана поддержка гражданам, желающим принять на воспитание в свои семьи детей, оставшихся без попечения родителей (нарастающим итогом начиная с 2019 года).

### **Региональный проект «Цифровая образовательная среда»**

Региональный проект «Цифровая образовательная среда» является сквозным проектом 7 региональных проектов. Именно он на сегодняшний день самый ресурсоемкий как финансово, так и кадрово. Кроме того, в октябре 2018 года Свердловская область вошла в список победителей на предоставление субсидии

из федерального бюджета на внедрение целевой модели цифровой образовательной среды во всех образовательных организациях Свердловской области.

Региональный проект направлен на создание к 2024 году современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней.

Одно из основных направлений реализации проекта – создание 6 центров цифрового образования «IT-куб» к концу 2024 года. Создание таких центров обусловлено необходимостью формирования устойчивой многоуровневой системы работы с детьми в области технологического образования, обеспечивающей реализацию современных инновационных программ дополнительного образования в сфере информационных и телекоммуникационных технологий.

Реализация мероприятий регионального проекта «Цифровая образовательная среда» по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации». К 2024 году 100% образовательных организаций, расположенных на территории Свердловской области, должны быть обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным Интернет-трафиком. По данным оперативного мониторинга, проведенного в ноябре 2018 года, уже 33,5% образовательных организаций Свердловской области соответствуют показателям федерального проекта.

Для успешного внедрения современных образовательных технологий в образовательный процесс на базе Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Свердловской области «Свердловский областной педагогический колледж» создается центр повышения квалификации и переподготовки учителей для цифрового образования. 90 учителей

и преподавателей в ближайшее время приступят к повышению квалификации по освоению новых цифровых и образовательных компетенций. К 2024 году не менее 50% педагогических работников общего образования пройдут повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса.

### **Региональный проект «Учитель будущего»**

Региональный проект направлен на внедрение в Свердловской области региональной системы профессионального роста педагогических работников, охватывающей не менее 50% учителей общеобразовательных организаций.

Региональная система профессионального роста педагогических работников будет сформирована путем внедрения новой модели аттестации педагогических

работников в соответствии с требованиями профессиональных стандартов, федерального государственного образовательного стандарта общего образования, а также создания условий для формирования культуры непрерывного повышения профессионального мастерства педагогов. Внедрение системы непрерывного повышения квалификации педагогических работников Свердловской области планируется осуществлять путем создания сети центров непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников и аккредитационного центра. Региональная система позволит обеспечить доступность качественного дополнительного профессионального образования по профилю педагогической деятельности с учетом профессиональных дефицитов и интересов, требований работодателей, включая применение современных цифровых технологий.

Реализация регионального проекта «Учитель будущего», наряду с региональным проектом «Цифровая образовательная среда», позволит внедрить в образовательный процесс современные технологии обучения и воспитания, в том числе проектные формы работы с обучающимися, обеспечит повышение качества знаний, получаемых обучающимися в процессе реализации образовательных программ, и формирование компетенций, необходимых для гармонично развитой и социально ответственной личности.

### **Региональный проект «Молодые профессионалы»**

Региональный проект обеспечивает преемственность мероприятий проекта «Подготовка высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров с учетом современных стандартов и передовых технологий» («Рабочие кадры для передовых технологий»), реализуемых в Свердловской области с 2017 года, в части обеспечения подготовки кадров по наиболее востребованным на рынке труда, новым и перспективным профессиям и специальностям, внедрения международных стандартов Ворлдскиллс в массовую подготовку в системе среднего профессионального образования.

В 2019 году планируется создание Центра опережающей профессиональной подготовки (далее – ЦОПП) на площадке Государственного автономного профессионального образовательного учреждения Свердловской области «Уральский колледж строительства, архитектуры и предпринимательства». Созданный ЦОПП будет работать в сети из 50 мастерских, оснащенных современной материально-технической базой, на базе других государственных профессиональных образовательных организаций Свердловской области.

На данный момент определен примерный перечень образовательных организаций и мастерских, планируемых к созданию по компетенциям Ворлдскиллс, с учетом возможности проведения демонстрационных экзаменов, реализации гибких адаптивных программ под конкретный заказ работодателя с ориентацией на потребности рынка труда.

К концу 2024 года доля обучающихся, завершающих обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность

по образовательным программам среднего профессионального образования, прошедших аттестацию с использованием механизма демонстрационного экзамена, достигнет 25% от общего количества выпускников, а итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена будет проводиться в 50% профессиональных образовательных организаций.

### **Региональный проект «Новые возможности для каждого»**

Региональный проект сфокусирован на создании интеграционной образовательной платформы на базе образовательных организаций высшего образования, среднего профессионального образования, дополнительного профессионального образования, направленной на непрерывное образование не менее 37% граждан Свердловской области, для обновления ими профессиональных знаний, приобретения новых профессиональных навыков в соответствии с быстро меняющимися технологиями и условиями труда.

В ходе реализации проекта планируется обеспечить организационно-информационную поддержку образовательных организаций, расположенных на территории Свердловской области, заявившихся на участие в конкурсном отборе с целью развития системы непрерывного образования. Проект предполагает ежегодное увеличение численности граждан, прошедших «формальное» и «неформальное» образование по дополнительным образовательным программам и программам профессионального обучения. Одним из первых шагов, направленных на создание интеграционной образовательной платформы на базе образовательных организаций разных форм собственности, является подготовка научно-педагогических работников и работников организаций-работодателей к реализации современных программ непрерывного образования.

Также предусмотрены мероприятия по популяризации среди населения и работодателей дополнительного профессионального образования и дополнительного образования взрослых, в том числе в целях овладения компетенциями в области цифровой экономики.

Расширение вовлеченности граждан в систему непрерывного образования будет осуществляться за счет разработки программ для граждан предпенсионного и пенсионного возраста, а также для трудовых мигрантов, осуществляющих свою деятельность на территории Свердловской области.

К 2024 году не менее 41 тысячи граждан, проживающих на территории Свердловской области, будут ежегодно проходить обучение по программам непрерывного образования (дополнительным образовательным программам и программам профессионального обучения) в организациях высшего образования, среднего профессионального образования, дополнительного профессионального образования.

## Региональный проект «Социальная активность»

Региональный проект направлен на создание условий для развития наставничества, поддержки общественных инициатив и проектов, в том числе в сфере добровольчества (волонтерства), а также формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанной на принципах справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся.

Поставленные цели и задачи решаются за счет развития добровольчества путем расширения возможностей для самореализации граждан, повышения роли добровольчества в общественном развитии, формирования и распространения добровольческих инновационных практик социальной деятельности.

Через поддержку общественных инициатив и проектов к концу 2024 года 20% граждан будут вовлечены в добровольческую деятельность, 45% молодежи в творческую деятельность и 70% студентов в клубное студенческое движение.

В рамках регионального проекта будет создана площадка для взаимодействия студенческих клубов, организаций и объединений, деятельность которых направлена на развитие студенческого движения в Свердловской области, что позволит сформировать систему по вовлечению обучающихся в мероприятия по развитию личностных компетенций, профессиональному самоопределению и самореализации, а также по выявлению, поддержке, масштабированию и развитию успешных студенческих проектов. Благодаря комплексу проведенных мероприятий и проектов у студентов сформируются необходимые личностные компетенции для дальнейшего профессионального развития и самореализации.

К 2024 году будет создан центр (сообществ, объединений) поддержки добровольчества (волонтерства) на базе образовательных организаций, некоммерческих организаций, государственных и муниципальных учреждений, обеспечено развитие единой информационной системы в сфере развития добровольчества путем расширения ее функционала и содержательного наполнения, разработаны и реализованы мероприятия по ее продвижению в средствах массовой информации. Также запланирован выпуск специализированных информационных и образовательных передач для добровольцев (волонтеров).

Помимо этого, будет обеспечено нормативное регулирование порядка ведения электронной волонтерской книжки, необходимой для учета и подтверждения опыта волонтерской деятельности, в единой информационной системе в сфере развития добровольчества.

В рамках проекта будет создана сеть региональных ресурсных центров добровольчества, волонтерских центров в образовательных организациях всех типов, центров «серебряного» волонтерства, а также волонтерских движений в сфере здравоохранения и гражданско-патриотического воспитания населения.

Необходимо отметить, что в Свердловской области дополнительно будет создана и внедрена система социальной поддержки граждан, систематически участвующих в добровольческих (волонтерских) проектах, в том числе обеспечен персонализированный учет волонтеров, организаций, развивающих волонтерскую деятельность, повышающий уровень мобильности участия в волонтерских мероприятиях и обучающих стажировках, проводимых в субъектах Российской Федерации.

По итогам регионального проекта «Социальная активность» будет создана площадка для взаимодействия студенческих клубов, организаций и объединений, деятельность которых направлена на развитие студенческого движения в Российской Федерации, что позволит сформировать систему по вовлечению обучающихся в мероприятия по развитию личностных компетенций, профессиональному самоопределению и самореализации, а также выявлению, поддержке, масштабированию и развитию успешных студенческих проектов. В рамках проекта на системной основе будут проводиться образовательные программы для творческой молодежи региона, способствующие формированию духовно-нравственных ценностей в том числе через знакомство с историческими и национально-культурными традициями России, образами современных течений в творческой индустрии. Такие мероприятия будут способствовать личностному развитию, профессиональному и личностному самоопределению, что положительно скажется на социальном благополучии молодежи страны.