Приложение № 11 к отчету

**Данные о взаимосвязи результатов федеральных проектов, характеризующих внедрение цифровых технологий в образовательных учреждениях общего образования, с национальными целями развития Российской Федерации**

|  |  |
| --- | --- |
| **Результаты федеральных проектов** | **Связь с показателем Национальной цели развития Российской Федерации** |
| Федеральный проект «**Цифровая образовательная среда**» Национального проекта «Образование» | |
| 1. Создана и внедрена в общеобразовательных организациях цифровая образовательная среда. |  |
| 1.1. Образовательные организации оснащены (обновили) компьютерным, мультимедийным, презентационным оборудованием и программным обеспечением в рамках эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и среднего общего образования, % (нарастающий итог). | **«Возможности для самореализации и развития талантов»**  Вхождение Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования |
| 1.2. Образовательные организации обеспечены материально-технической базой для внедрения цифровой образовательной среды, единиц (нарастающий итог). | **«Возможности для самореализации и развития талантов»**  Вхождение Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования |
| 2. Обеспечение реализации цифровой трансформации системы образования. |  |
| 2.1. Разработаны и внедрены компоненты цифровой образовательной среды, являющейся частью федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, единиц (нарастающий итог). | **«Возможности для самореализации и развития талантов»**  Вхождение Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования |
| 2.2. 100% образовательных организаций, реализующих основные и (или) дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») (нарастающий итог). | взаимосвязь не установлена |
| 2.3. Педагогические работники общеобразовательных организаций подключены к федеральной информационно-сервисной платформе цифровой образовательной среды и используют образовательные сервисы на рабочем месте (нарастающий итог). | **«Возможности для самореализации и развития талантов»**  Вхождение Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования |
| 2.4. Созданы центры цифрового образования детей "IT-куб", единиц (нарастающий итог). | **«Возможности для самореализации и развития талантов»**  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 |
| 2.5. Разработан верифицированный цифровой образовательный контент по всем уровням и учебным предметам общего образования в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом (нарастающий итог). | **«Возможности для самореализации и развития талантов»**  Вхождение Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования |
| 2.6. Утвержден пакет единых технологических требований с учетом целевой модели цифровой образовательной среды, включая требования к создаваемым цифровым платформам, сервисам, информационным системам, регламенты информационного взаимодействия, форматы обмена данными, обеспечивающие информационное взаимодействие и сквозную аутентификацию на цифровой платформе и в информационных системах всех уровней образования (документ). | взаимосвязь не установлена |
| 2.7. Разработана методология для внедрения в основные общеобразовательные программы современных цифровых технологий (документ). | взаимосвязь не установлена |
| 2.8. Для не менее 500 тыс. детей, обучающихся в 25% общеобразовательных организациях 75 субъектов Российской Федерации, внедрены в образовательную программу современные цифровые технологии (нарастающий итог). | взаимосвязь не установлена |
| Федеральный проект «**Современная школа**» Национального проекта «Образование» | |
| 1.11. В общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах, созданы и функционируют центры образования естественно-научной и технологической направленностей | **«Возможности для самореализации и развития талантов»**  Вхождение Российской Федерации в число десяти ведущих стран мира по качеству общего образования |
| 1.19. Проведено повышение квалификации преподавателей общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования |
| Федеральный проект «**Информационная инфраструктура**» Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»: | |
| 1.7. В государственных (муниципальных) образовательных организациях, реализующих программы общего образования, в соответствии с утвержденным стандартом сформирована ИТ-инфраструктура для обеспечения в помещениях безопасного доступа к государственным, муниципальным и иным информационным системам, а также к сети Интернет | **«Цифровая трансформация»**  рост доли домохозяйств, которым обеспечена возможность широкополосного доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", до 97 процентов |
| Федеральный проект **«Кадры для цифровой экономики»** Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»: | |
| 3.1. Образовательным организациям, реализующим программы начального общего, основного общего, среднего общего и среднего профессионального образования, предоставлен онлайн доступ к цифровым образовательным ресурсам и сервисам на базе АНО ВО «Университет Иннополис» | **«Цифровая трансформация»**  достижение "цифровой зрелости" ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления |
| Федерального проекта «**Успех каждого ребенка**» Национального проекта «Образование» | |
| 1.5. Созданы и функционируют региональные центры выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи | **«Возможности для самореализации и развития талантов»**  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 |
| 1.11. Обеспечено организационно-методическое сопровождение деятельности детских технопарков «Кванториум», в том числе мобильных детских технопарков, и других проектов (центры цифрового образования «IT-куб», ключевые центры дополнительного образования детей) |

Определение взаимосвязи результатов федеральных проектов с национальными целями развития Российской Федерации осуществлялось на основании данных о взаимосвязи результатов с национальными целями развития Российской Федерации, указанными в паспортах федеральных проектов