

2. Цель и показатели регионального проекта

Создание условий для внедрения к 2024 году современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию и самообразованию у обучающихся образовательных организаций всех видов и уровней, путем обновления информационно-коммуникационной инфраструктуры, подготовки кадров, создания федеральной цифровой платформы

| № п/п | Целевой показатель, дополнительный показатель | Тип показателя | Базовое значение | Период, год |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Значение | Дата | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | Доля образовательных организаций, обеспеченных Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным Интернет-трафиком, процент  | Основной | 0[[1]](#footnote-1) | 1 января 2018 г. | 25 | 50 | 75 | 90 | 95 | 100 |
| 2. | Количество муниципальных образований Ивановской области, в которых внедрена целевая модель цифровой образовательной среды в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и среднего профессионального образования, единиц, нарастающим итогом | Основной  | 0 | 1 июня 2018 г. | 0 | 1 | 6 | 16 | 20 | 27 |
| 3. | Доля обучающихся по программам общего образования, дополнительного образования для детей и среднего профессионального образования, для которых формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в общем числе обучающихся по указанным программам, процент | Основной | 0 | 1 июня 2018 г. | 0 | 11 | 45 | 74 | 83 | 90 |
| 4. | Доля обучающихся, по программам общего образования, дополнительного образования для детей и среднего профессионального образования, для которых на Едином портале государственных услуг (ЕПГУ) доступен личный кабинет «Образование», обеспечивающий фиксацию образовательных результатов, просмотр индивидуального плана обучения, доступ к цифровому образовательному профилю, включающий в себя сервисы по получению образовательных услуг и государственных услуг в сфере образования в электронной форме, в общем числе обучающихся по указанным программам, процент  | Основной | 0 | 1 сентября 2018 г. | 0 | 0 | 15 | 35 | 55 | 70 |
| 5. | Доля образовательных организаций, реализующих программы общего образования, дополнительного образования детей и среднего профессионального образования, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в общем числе образовательных организаций, процент | Основной | 0 | 1 сентября 2018 г. | 0 | 25 | 43 | 71 | 95 | 95 |
| 6. | Доля обучающихся по программам общего образования и среднего профессионального образования, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды для «горизонтального» обучения и неформального образования, в общем числе обучающихся по указанным программам, процент | Основной | 0 | 1 сентября 2018 г. | 0 | 0 | 0 | 7 | 14 | 20 |
| 7. | Доля педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации»), в общем числе педагогических работников общего образования, процент | Основной | 0 | 1 сентября 2018 г. | 0 | 0 | 10 | 20 | 35 | 50 |

3. Результаты регионального проекта

| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок | Характеристика результата |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней |
| 1.1. | Не менее 25% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком | 31.12.2019 | Обеспечение Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 25% образовательных организаций позволит:- создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;- обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет;- оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет |
| 1.2. | Не менее 100 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, прошли повышение квалификации с целью повышения их компетенций в области современных технологий | 31.12.2019 | Повышение квалификации не менее 100 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, позволит обеспечить актуализацию знаний, умений и навыков ведущего кадрового состава системы образования в части широкого внедрения и использования современных цифровых технологий в образовании, а также инструментов электронного обучения. |
| 1.3. | Для не менее 500 детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций, проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий | 31.12.2020 | Проведение эксперимента по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий с участием не менее 500 детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций позволит:- усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий;- предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей;- создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий |
| 1.4. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды [[2]](#footnote-2) | 31.12.2020 | Внедрение целевой модели ЦОС в Ивановской области позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды |
| 1.5. | Не менее 100 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, прошли повышение квалификации с целью повышения их компетенций в области современных технологий | 31.12.2020 | Повышение квалификации не менее 100 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, позволит обеспечить актуализацию знаний, умений и навыков ведущего кадрового состава системы образования в части широкого внедрения и использования современных цифровых технологий в образовании. |
| 1.6. | Не менее чем 20% образовательных организаций, реализующие основные и дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») | 31.12.2020 | Обновление не менее чем 20% образовательных организаций информационных представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит: - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса;- создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 |
| 1.7. | Не менее 50 % образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком | 31.12.2020 | Обеспечение Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 50% образовательных организаций позволит:- создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;- обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет;- оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет |
| 1.8. | Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 1 центра цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 800 детей[[3]](#footnote-3) | 31.12.2020 | Создание за счет федеральной поддержки не менее 1 центра цифрового образования «IT-куб», позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области цифровизации (современные информационные технологии, искусственный интеллект, большие данные, облачные пространства, программирование и администрирование цифровых операций) среди подрастающего поколения, а также стать эффективным механизмом ранней профориентации при осуществлении обучающимися выбора будущей профессии и построении траектории собственного развития |
| 1.9. | Для не менее 1000 детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии | 31.12.2021 | Внедрение в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 1000 детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций позволит:- усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий;- предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей;- создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий |
| 1.10. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[4]](#footnote-4) | 31.12.2021 | Внедрение целевой модели ЦОС в Ивановской области позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды. |
| 1.11. | Использование интеграционной платформы непрерывного образования и набора сервисов непрерывного образования  | 31.12.2021 | Внедрение интеграционной платформы непрерывного образования и набора сервисов позволит обеспечить сопровождение и поддержку системы непрерывного обновления работающими гражданами своих профессиональных знаний и приобретения ими новых профессиональных навыков. Будет предусмотрен навигационный функционал в целях реализации оптимальных для работающих граждан, в том числе инвалидов, образовательных маршрутов, позволяющих постоянно обновлять профессиональные навыки, в том числе востребованные на высокотехнологичном рынке труда, а также совершенствовать различные виды повседневной грамотности, повышающие качество жизни взрослого населения., Предусмотрено создание сервисов: обратной связи, обеспечивающих оценку наиболее качественных и востребованных программ, а также организаций и их рейтингование; формирование личного профиля пользователя в части профессиональных навыков и знаний, полученных в процессе непрерывного образования; взаимосвязи с работодателями (поиск сотрудника по набору профессиональных навыков) и другими сервисами по трудоустройству; оценку когнитивных и индивидуально-психологических особенностей граждан как базы для принятия решения о выборе образовательных программ.Интеграционная платформа непрерывного образования направлена на повышение эффективности трудоустройства (включая самозанятость), а также внутри- и межрегиональной трудовой мобильности. Предусмотрена интеграция создаваемой платформы с порталом «Современная цифровая образовательная среда Российской Федерации», действующим по принципу «одного окна» |
| 1.12 | Организован свободный доступ (бесплатный для пользователей) по принципу «одного окна» для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность и образовательными платформами | 31.12.2021 | Организация свободного доступа по принципу «одного окна» позволит обеспечить доступность для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность, а также будет способствовать развитию образовательных платформам и цифровых сервисов |
| 1.13 | Не менее чем 40% образовательных организаций, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») | 31.12.2021 | Обновление не менее чем 40% образовательных организаций информационных представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит: - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса;- создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определёнными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 |
| 1.14. | Не менее 75% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком | 31.12.2021 | Обеспечение Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 75% образовательных организаций позволит:- создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;- обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет;- оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет. |
| 1.15. | Для не менее 1500 детей в 15 % общеобразовательных организаций внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии | 31.12.2022 | Внедрение в основные образовательные программы современных цифровых технологий, для не менее чем 1500 детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций позволит:- усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий;- предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей;- создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий |
| 1.16. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[5]](#footnote-5) | 31.12.2022 | Внедрение целевой модели ЦОС в Ивановской области, позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды. |
| 1.17. |  Не менее чем 70% образовательных организаций, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») | 31.12.2022 | Обновление 70% образовательными организациями информационных представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит: - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса;- создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 |
| 1.18. | Не менее 90% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком | 31.12.2022 | Обеспечение Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 90% образовательных организаций позволит:- создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;- обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет;- оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет. |
| 1.19. | Для не менее 2000 детей в 20 % общеобразовательных организаций внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии | 31.12.2023 | Внедрение в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 2000 детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций позволит:- усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий;- предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей;- создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий |
| 1.20. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[6]](#footnote-6) | 31.12.2023 | Внедрение целевой модели ЦОС в Ивановской области позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды. |
| 1.21. | Не менее 95% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком | 31.12.2023 | Обеспечение Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 95% образовательных организаций позволит:- создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;- обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет;- оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет |
| 1.22 | Для не менее 2500 детей в 25 % общеобразовательных организаций внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологий | 31.12.2024 | Внедрение в основные образовательные программы современных цифровых технологий, для не менее чем 2500 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, позволит:- усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий;- предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей;- создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий |
| 1.23. | Все образовательные организации, реализующие основные и дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») | 31.12.2024 | Обновление к концу 2024 года всеми образовательными организациями информационных представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит: - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса;- создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 |
| 1.24. | Во всех муниципальных образованиях Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды  | 31.12.2024 | Внедрение целевой модели ЦОС во всех муниципальных образованиях Ивановской областипозволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды |
| 1.25. | 100 % образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком | 31.12.2024 | Обеспечение Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком 100 % образовательных организаций позволит:- создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;- обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет;- оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет |
| 1.26. | На территории Ивановской области реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды | 31.12.2024 | Реализация на территории Ивановской области программы профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования позволит:- эффективно внедрить целевую модель ЦОС в субъектах Российской Федерации;- сформировать региональные управленческие команды, мотивированные в продвижении и развитии цифровой образовательной среды в субъектах Российской Федерации; - обеспечить профессиональным кадровым составом процесс реализации мероприятий настоящего регионального проекта |

4. Финансовое обеспечение реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда»

| № п/п | Наименование регионального проекта и источники финансирования | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | Всего (млн. рублей) |
| --- | --- | --- | --- |
| 2019 | 2020\* | 2021\* | 2022\* | 2023\* | 2024\* |
| 1. | Создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней |
| 1.1. | На территории Ивановской области реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | федеральный бюджет |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.2. | Бюджет Ивановской области |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.2.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.3. | консолидированные бюджеты муниципальных образований Ивановской области |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.3.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.4. | внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2. | Во всех муниципальных образованиях Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды Для не менее 2 500 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.1. | федеральный бюджет |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.1.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.2. | Бюджет Ивановской области |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.2.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.3. | Консолидированные бюджеты муниципальных образований Ивановской области |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.3.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.4. | внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3. | Созданы центры цифрового образования детей «IT-куб» |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.1. | федеральный бюджет |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.1.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.2. | Бюджет Ивановской области |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.2.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.3. | консолидированные бюджеты муниципальных образований *Ивановской области* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.3.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.4. | внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4. | Использование федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, набора типовых информационных решений в целях реализации в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.1. | федеральный бюджет |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.1.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.2. | Бюджет Ивановской области |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.2.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.3. | консолидированные бюджеты муниципальных образований Ивановской области |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.3.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.4. | внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |
| Всего по региональному проекту, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |
| федеральный бюджет  |  |  |  |  |  |  |  |
| *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование* |  |  |  |  |  |  |  |
| Бюджет Ивановской области |  |  |  |  |  |  |  |
| *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| консолидированные бюджеты муниципальных образований Ивановской области |  |  |  |  |  |  |  |
| *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |  |  |
| внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Объем средств на реализацию мероприятий будет определен по результатам конкурсных отборов, проводимых Министерством просвещения Российской Федерации, на соответствующий год.

5. Участники регионального проекта «Цифровая образовательная среда»

| № п/п | Роль в проекте | Фамилия, инициалы | Должность | Непосредственный руководитель | Занятость в проекте (процентов) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Руководитель регионального проекта | Антонова О.Г. | Начальник Департамента образования Ивановской области | Эрмиш И.Г. | 20 |
| 2. | Администратор регионального проекта | Донецкий П.А. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 40 |
| Общие и организационные мероприятия по проекту |
| 3. | Участник регионального проекта | Разумова И.Ф. | Начальник отдела организационного, информационно-аналитического обеспечения и делопроизводства Департамента образования Ивановской области | Лазарев В.Ф. | 20 |
| 4. | Участник регионального проекта  | Горошко С.А. | Начальник управления общего и дополнительного образования и воспитанияДепартамента образования Ивановской области | Донецкий П.А. | 20 |
| Использование федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в том числе типовые автоматизированные решения в целях реализации в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды |
| 5. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Донецкий П.А. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | О.Г. Антонова | 20 |
| 6. | Участник регионального проекта | Иващенко В.А. | Начальник Департамента развития информационного общества Ивановской области | Л.В. Дмитриева | 5 |
| 7. | Участник регионального проекта | Лазарев В.Ф. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | О.Г. Антонова | 10 |
| 8 | Участник регионального проекта  | Горошко С.А. | Начальник управления общего и дополнительного образования и воспитания Департамента образования Ивановской области | Донецкий П.А. | 10 |
| 9. | Участник регионального проекта | Разумова И.Ф. | Начальник отдела организационного, информационно-аналитического обеспечения и делопроизводства Департамента образования Ивановской области | Лазарев В.Ф. | 10 |
| 10. | Участник регионального проекта | Афонина А.В. | Исполняющий обязанности ректора Института развития образования | Антонова О.Г. | 10 |
| 11. | Участник регионального проекта | Вилесова О.Б. | Руководитель [Ивановского регионального центра оценки качества образования](http://www.ivege.ru/) | Антонова О.Г. | 10 |
| 12. | Участник регионального проекта |  | Руководители муниципальных органов управления образованием  |  | 20 |
| Внедрение в Ивановской области целевой модели цифровой образовательной среды |
| 13. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Донецкий П.А. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 20 |
| 14. | Участник регионального проекта | Иващенко В.А. | Начальник Департамента развития информационного общества Ивановской области | Дмитриева Л.В. | 20 |
| 15. | Участник регионального проекта | Лазарев В.Ф. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 20 |
| 16. | Участник регионального проекта  | Горошко С.А. | Начальник управления общего и дополнительного образования и воспитания Департамента образования Ивановской области | Донецкий П.А. | 20 |
| 17. | Участник регионального проекта | Разумова И.Ф. | Начальник отдела организационного, информационно-аналитического обеспечения и делопроизводства Департамента образования Ивановской области | Лазарев В.Ф. | 20 |
| 18. | Участник регионального проекта | Афонина А.В. | Исполняющий обязанности ректора Института развития образования | Антонова О.Г. | 10 |
| 19. | Участник регионального проекта | Вилесова О.Б. | [Ивановский региональный центр оценки качества образования](http://www.ivege.ru/) | Антонова О.Г. | 10 |
| 20. | Участник регионального проекта |  | Руководители муниципальных органов управления образованием |  | 20 |
|  |  |  |  |  |  |
| Обновление в образовательных организациях, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы, информационного наполнения и функциональных возможностей открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») |
| 21. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Донецкий П.А. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 20 |
| 22. | Участник регионального проекта | Горошко С.А. | Начальник управления общего и дополнительного образования и воспитания Департамента образования Ивановской области | Донецкий П.А. | 10 |
| 23. | Участник регионального проекта | Разумова И.Ф. | Начальник отдела организационного, информационно-аналитического обеспечения и делопроизводства Департамента образования Ивановской области | Лазарев В.Ф. | 20 |
| 24. | Участник регионального проекта | Лазарев В.Ф. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 10 |
| 25. | Участник регионального проекта | Иващенко В.А. | Начальник Департамента развития информационного общества Ивановской области | Дмитриева Л.В. | 10 |
| 26. | Участник регионального проекта | Соколова Е.С. | Заместитель начальника управления контроля и надзора в сфере образования | Созонова Е.Н. | 20 |
| 27. | Участник регионального проекта |  | Руководители муниципальных органов управления образованием |  | 20 |
|  |  |  |  |  |  |
| Обеспечение Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком |
| 28. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Иващенко В.А. | Начальник Департамента развития информационного общества Ивановской области | Дмитриева Л.В. | 30 |
| 29. | Участник регионального проекта | Донецкий П.А. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 10 |
| 30. | Участник регионального проекта | Разумова И.Ф. | Начальник отдела организационного, информационно-аналитического обеспечения и делопроизводства Департамента образования Ивановской области | Лазарев В.Ф. | 10 |
| 31. | Участник регионального проекта |  | Руководители муниципальных органов управления образованием |  | 10 |
| Повышение квалификации работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности с целью повышения их компетенций в области современных технологий онлайн-обучения |
| 32. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Донецкий П.А. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 20 |
| 33. | Участник регионального проекта | Афонина А.В. | Исполняющий обязанности ректора Института развития образования | Антонова О.Г. | 30 |
| 34. | Участник регионального проекта |  | Руководители муниципальных органов управления образованием |  | 20 |
| Создание центров цифрового образования детей «IT-куб» |
| 35. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Донецкий П.А. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 20 |
| 36. | Участник регионального проекта | Горошко С.А. | Начальник управления общего и дополнительного образования и воспитания Департамента образования Ивановской области | Донецкий П.А. | 20 |
| 37. | Участник регионального проекта |  | Руководители муниципальных органов управления образованием |  | 20 |
| Обеспечение внедрения современных цифровых технологий в основные общеобразовательные программы  |
| 38. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Донецкий П.А. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 20 |
| 39. | Участник регионального проекта | Горошко С.А. | Начальник управления общего и дополнительного образования и воспитания Департамента образования Ивановской области | Донецкий П.А. | 20 |
| 40. | Участник регионального проекта | Вилесова О.Б. | [Ивановский региональный центр оценки качества образования](http://www.ivege.ru/) | Антонова О.Г. | 20 |
| 41. | Участник регионального проекта | Афонина А.В. | Исполняющий обязанности ректора Института развития образования | Антонова О.Г. | 20 |
| 42. | Участник регионального проекта |  | Руководители муниципальных органов управления образованием |  | 20 |
| Использование интеграционной платформы непрерывного образования (профессиональное обучение и дополнительное образование) и набор сервисов, обеспечивающих навигацию и поддержку граждан при выборе образовательных программ и организаций, осуществляющих образовательную деятельность |
| 43. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Афонина А.В. | Исполняющий обязанности ректора Института развития образования | Антонова О.Г. | 20 |
| 44. | Участник регионального проекта | Лазарев В.Ф. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 20 |
| 45. | Участник регионального проекта |  | Руководители муниципальных органов управления образованием |  | 20 |
| Организация свободного доступа (бесплатный для пользователей) по принципу «одного окна» для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и образовательными платформами |
| 46. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Афонина А.В. | Исполняющий обязанности ректора Института развития образования | Антонова О.Г. | 20 |
| Реализация на территории Ивановской области программы профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Ивановской области, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды |
| 47. | Ответственный за достижение результата регионального проекта | Донецкий П.А. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 20 |
| 48. | Участник регионального проекта | Лазарев В.Ф. | Заместитель начальника Департамента образования Ивановской области | Антонова О.Г. | 10 |
| 49. | Участник регионального проекта | Есипова Е.С. | Начальник отдела правового обеспечения, кадровой работы и внутреннего финансового аудита  | Антонова О.Г. | 20 |
| 50. | Участник регионального проекта | Горошко С.А. | Начальник управления общего и дополнительного образования и воспитания Департамента образования Ивановской области | Донецкий П.А. | 10 |
| 51. | Участник регионального проекта | Разумова И.Ф. | Начальник отдела организационного, информационно-аналитического обеспечения и делопроизводства Департамента образования Ивановской области | Лазарев В.Ф. | 10 |
| 52. | Участник регионального проекта | Афонина А.В. | Исполняющий обязанности ректора Института развития образования | О.Г. Антонова | 20 |
| 53. | Участник регионального проекта |  | Руководители муниципальных органов управления образованием |  | 20 |

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к паспорту регионального проекта «Цифровая образовательная среда»

**ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ**

**по реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда»**

| № п/п | Наименование результата, мероприятия, контрольной точки | Сроки реализации | Ответственный исполнитель | Вид документа и характеристика результата | Уровень контроля |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Начало | Окончание |
| 1. | Апробация и тестирование федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений[[7]](#footnote-7) | 1 мая2020 г. | 31 декабря 2024 г. |  |  |  |
| 1.1. | Внедрена федеральная информационно-сервисная платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений во всех муниципальных образованиях Ивановской области |  | 31 декабря 2024 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | К |
| 2. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[8]](#footnote-8) | 1 июля2019 г. | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 2.1.1. | Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 июля2019 г. | 01 августа 2019 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | заявка Ивановской области в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке | РП |
| 2.1.2. | Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 января 2020 г. | 29 февраля 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области  | соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации | РП |
| 2.1. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[9]](#footnote-9) |  | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 3. | Не менее чем 20% образовательных организаций, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») | 1 января 2020 г. | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 3.1.1. | Обновление информационного наполнения и функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов образовательных организаций с учетом требований методических рекомендаций | 01.01.2020 | 30.11.2020 | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационные справки муниципальных образований об итогах обновления информационных ресурсов | РП |
| 3.1.2. | Проведение мониторинга обновления информационного наполнения и функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов | 01.01.2020 | 31.12.2020 | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 3.1. | Обновлено не менее чем в 20% образовательных организаций информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») |  | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 4. | Не менее 25% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком[[10]](#footnote-10) | 1 января 2019 г. | 31 декабря 2019 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 4.1. | Обеспечено интернет-соединение со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 25% образовательных организаций |  | 31 декабря 2019 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 5. | Не менее 100 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, прошли повышение квалификации с целью повышения их компетенций в области современных технологий | 1 января 2019 г. | 31 декабря 2019 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | сертификаты о повышении квалификации, отчет организации (-ий), осуществляющей (-их) проведение повышения квалификации | РП |
| 5.1. | Осуществлено повышение квалификации не менее 100 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, с целью повышения их компетенций в области современных технологий |  | 31 декабря 2019 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области |  | РП |
| 6. | В Ивановской области созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 1 центра цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 800 детей  | 1 июля 2019 г. | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области |  | РП |
| 6.1.1. | Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по созданию ключевых центров развития детей (центров цифрового образования «IT-куб») | 1 июля2019 г. | 01 августа 2019 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | заявка Ивановской области в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке | РП |
| 6.1.2. | Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по созданию ключевых центров развития детей (центров цифрового образования «IT-куб») | 1 января 2020 г. | 29 февраля 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области  | соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации | РП |
| 6.1. | В Ивановской области создан 1 центр цифрового образования детей «IT-куб» с охватом не менее 800 детей  |  | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 7. | Для не менее чем 500 детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий | 1 января 2020 г. | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчёт | РП |
| 7.1.1. | Утверждение перечня пилотных образовательных организаций Ивановской области (I очередь), реализующих эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий | 1 март 2020 г. | 31 апреля 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | Приказ Департамента образования Ивановской области  | РП |
| 7.1. | Проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий, с охватом не менее 500 детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций |  | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 8. | Не менее 100 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, прошли повышение квалификации с целью повышения их компетенций в области современных технологий | 1 января 2020 г. | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | сертификаты о повышении квалификации, отчет организации (-ий), осуществляющей (-их) проведение повышения квалификации | РП |
| 8.1. | Осуществлено повышение квалификации не менее 100 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, с целью повышения их компетенций в области современных технологий |  | 31 декабря 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области |  | РП |
| 9. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[11]](#footnote-11) | 1 июля 2020 г. | 31 декабря 2021 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области  | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 9.1.1. | Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 июля 2020 г. | 1 августа 2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | заявка Ивановской области в Министерство просвещенияРоссийской Федерации в установленном порядке  | РП |
| 9.1.2. | Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 января 2021 г. | 28 февраля 2021 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации | РП |
| 9.1. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[12]](#footnote-12) |  | 31 декабря 2021 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 10. | Не менее чем 40% образовательных организаций, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») | 1 января 2021 г. | 31 декабря 2021 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 10.1.1. | Обновление информационного наполнения и функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов образовательных организаций с учетом требований методических рекомендаций | 01.01.2021 | 30.11.2021 | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационные справки муниципальных образований об итогах обновления информационных ресурсов | РП |
| 10.1.2. | Проведение мониторинга обновления информационного наполнения и функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов | 01.01.2021 | 31.12.2021 | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 10.1. | Обновлено не менее чем в 40% образовательных организаций, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы, информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») |  | 31 декабря 2021 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 11. | Не менее 50% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком [[13]](#footnote-13) | 1 января 2020 г. | 31 декабря 2020 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 11.1. | Обеспечено Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 50% образовательных организаций |  | 31 декабря 2020 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 12. | Для не менее чем 1000 детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии | 1 сентября2020 г. | 31 декабря 2021 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчёт | РП |
| 12.1.1. | Утверждение перечня пилотных образовательных организаций Ивановской области (II очередь), реализующих мероприятия по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий | 1 ноября2020 г. | 12 декабря2020 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | Приказ Департамента образования Ивановской области | РП |
| 12.1. | Внедрены современные цифровые технологии при реализации основных общеобразовательных программ, с охватом не менее 1000 детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций |  | 31 декабря 2021 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 13. | Не менее 75% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком  | 1 января 2021 г. | 31 декабря 2021 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 13.1. | Обеспечено Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 75% образовательных организаций |  | 31 декабря 2021 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 14. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[14]](#footnote-14) | 1 июля 2021 г. | 31 декабря 2022 г. |  Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 14.1.1. |  Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 июля 2021 г. | 1 августа 2021 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | заявка Ивановской области в Министерство просвещенияРоссийской Федерации в установленном порядке | РП |
| 14.1.2. | Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 января 2022 г. | 28 февраля 2022 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации | РП |
| 14.1. |  В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[15]](#footnote-15) |  | 31 декабря 2022 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 15. | Не менее чем 70% образовательных организаций, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») | 1 января 2022 г. | 31 декабря 2022 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 15.1.1. | Обновление информационного наполнения и функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов образовательных организаций с учетом требований методических рекомендаций | 01.01.2022 | 30.11.2022 | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационные справки муниципальных образований об итогах обновления информационных ресурсов | РП |
| 15.1.2. | Проведение мониторинга обновления информационного наполнения и функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов | 01.01.2022 | 31.12.2022 | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 15.1. | Обновлено не менее чем в 70% образовательных организаций, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы, информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») |  | 31.12.2022 | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 16. | Для не менее чем 1500 детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций, в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии | 1 сентября 2021 г. | 31 декабря 2022 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчёт | РП |
| 16.1.1. | Утверждение перечня пилотных образовательных организаций Ивановской области, реализующих мероприятия по внедрению основную общеобразовательную программу современных цифровых технологий | 1 ноябрь2021 г. | 12 декабря 2021 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | Приказ Департамента образования Ивановской области  | РП |
| 16.1. | Внедрены современные цифровые технологии при реализации основных общеобразовательных программ, с охватом не менее 1500 детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций  |  | 31 декабря 2022 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 17. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[16]](#footnote-16) | 1 июля 2022 г. | 31 декабря 2023 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 17.1.1. | Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 июля 2022 г. | 1 августа 2022 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | заявка Ивановской области в Министерство просвещенияРоссийской Федерации в установленном порядке | РП |
| 17.1.2. | Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектовРоссийской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 января 2023 г. | 28 февраля2023 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации | РП |
| 17.1 | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[17]](#footnote-17) |  | 31 декабря 2023 г. |  Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 18. | Все образовательные организации, реализующие основные и дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») | 1 января 2023 г. | 31 декабря 2023 г. |  Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 18.1.1. | Обновление информационного наполнения и функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов образовательных организаций с учетом требований методических рекомендаций | 01.01.2023 | 30.11.2023 | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационные справки муниципальных образований об итогах обновления информационных ресурсов | РП |
| 18.1.2. | Проведение мониторинга обновления информационного наполнения и функциональных возможностей, открытых и общедоступных информационных ресурсов | 01.01.2023 | 31.12.2023 | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 18.1. | Обновлено во всех образовательных организациях, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы, информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет») |  | 31 декабря 2023 г. |  |  | РП |
| 19. | Не менее 90% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком | 1 января 2022 г. | 31 декабря 2022 г. | Начальник Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 19.1. | Обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 90% образовательных организаций |  | 31 декабря 2022 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 20. | Для не менее чем 2000 детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии | 1 сентября 2022 г. | 31 декабря 2023 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчёт | РП |
| 20.1.1. | Утверждение перечня пилотных образовательных организаций Ивановской области, реализующих мероприятия по внедрению основную общеобразовательную программу современных цифровых технологий | 1 ноябрь2022 г. | 12 декабря 2022 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | Приказ Департамента образования Ивановской области  | РП |
| 20.1. | Внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии, с охватом не менее 2000 детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций |  | 31 декабря 2023 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 21. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[18]](#footnote-18) | 1 июля 2023 г. | 31 декабря 2024 г. |  Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет | РП |
| 21.1.1. | Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 июля 2023 г. | 1 августа 2023 г. |  Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | заявка Ивановской области в Министерство просвещенияРоссийской Федерации в установленном порядке | РП |
| 21.1.2. | Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях | 1 января 2024 г. | 29 февраля2024 г. |  Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации | РП |
| 21.1. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды[[19]](#footnote-19) |  | 31 декабря 2024 г. |  Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 22. | Не менее 95% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком | 1 января 2023 г. | 31 декабря 2023 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 22.1. | Обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 95% образовательных организаций |  | 31 декабря 2023 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 23. | Для не менее чем 2500 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии | 1 сентября 2023 г. | 31 декабря 2024 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчёт | РП |
| 23.1.1. | Утверждение перечня пилотных образовательных организаций Ивановской области, реализующих мероприятия по внедрению основную общеобразовательную программу современных цифровых технологий | 1 ноября2023 г. | 12 декабря 2023 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | Приказ Департамента образования Ивановской области  | РП |
| 23.1. | Внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии, с охватом не менее 2500 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций |  | 31 декабря 2024 г. | Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |
| 24. | 100 % образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком | 1 января 2024 г. | 31 декабря 2024 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 24.1. | Все образовательные организации подключены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком |  | 31 декабря 2024 г. | Иващенко В.А.,начальник Департамента развития информационного обществаИвановской области |  | К |
| 25. | На территории Ивановской области реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Ивановской области, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды | 1 ноября 2019 г. | 31 декабря 2024 г. |  Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области |  | РП |
| 25.1. | На территории Ивановской области реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды |  | 31 декабря 2024 г. |  Антонова О.Г., начальник Департамента образования Ивановской области | информационно-аналитический отчет  | РП |

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

регионального проекта

«Цифровая образовательная среда»

1. Модель функционирования результатов и достижения показателей регионального проекта

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

Результаты реализации настоящего регионального проекта окажут существенное влияние на оптимизацию деятельности образовательных организаций, а также обеспечит создание условий для глобальной конкурентоспособности российского образования, обеспечения высокого качества обучения, направленных на улучшение качества жизни в каждом регионе.

2. Методика расчета целевых показателей регионального проекта

| № п/п | Методика расчета | Базовые показатели | Источник данных | Ответственный за сбор данных | Уровень агрегирования информации | Срок и периодичность | Дополнительная информация |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Доля образовательных организаций, обеспеченных Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/c - для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/c - для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком, процент |
| 1. | $$F\_{обесп}= \frac{\sum\_{}^{}Y\_{интернет}}{\sum\_{}^{}Y\_{всего}}\_{}×100$$где: Yинтернет - число государственных (муниципальных) образовательных организаций, реализующих образовательные программы общего образования и/или образовательные программы среднего профессионального образования, обеспеченных Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/c - для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/c - для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафикомYвсего - общее число государственных (муниципальных) образовательных организаций, реализующих образовательные программы общего образования и/или образовательные программы среднего профессионального образования | 0 | Ведомственная отчетность  | Департамент развития информационного общества Ивановской области  | по Ивановской области, по муниципальным образованиям  | 1 раз в год |  |
| Количество муниципальных образований Ивановской области, в которых внедрена целевая модель цифровой образовательной среды в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и среднего профессионального образования, единиц, нарастающим итогом |
| 2. | $$F\_{цмцос}= \sum\_{i=1}^{27}X\_{i}\_{}$$где:Xi - число муниципальных образований , в которых внедрена целевая модель цифровой образовательной среды в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и среднего профессионального образования | 0 | Отчеты субъектов Российской Федерации о реализации соглашений о предоставлении субсидии на финансовое обеспечение реализации мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды | Департамент образования Ивановской области | по Ивановской области  | 1 раз в год |  |
| Доля обучающихся по программам общего образования, дополнительного образования для детей и среднего профессионального образования, для которых формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в общем числе обучающихся по указанным программам, процент |
| 3. | $$F\_{цифпроф}= \frac{\sum\_{}^{}Y\_{цифробрпроф}}{\sum\_{}^{}Y\_{всего}}\_{}×100$$где: Yцифробрпроф - число обучающихся по программам общего образования, дополнительного образования для детей и среднего профессионального образования, для которых формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной средыYвсего - общее число обучающихся по программам общего образования, дополнительного образования для детей и среднего профессионального образования | 0 | Ведомственная отчетность  | Департамент образования Ивановской области | по Ивановской области  | 1 раз в год |  |
| Доля обучающихся по программам общего образования, дополнительного образования для детей и среднего профессионального образования, для которых на Едином портале государственных услуг (ЕПГУ) доступен личный кабинет «Образование», обеспечивающий фиксацию образовательных результатов, просмотр индивидуального плана обучения, доступ к цифровому образовательному профилю, включающий в себя сервисы по получению образовательных услуг и государственных услуг в сфере образования в электронной форме, в общем числе обучающихся по указанным программам, процент |
| 4. | $$F\_{лк епгу}= \frac{\sum\_{}^{}Y\_{лк епгу}}{\sum\_{}^{}Y\_{всегоi}}\_{}×100$$где: Yлк епгу - число обучающихся по программам общего образования, дополнительного образования для детей и среднего профессионального образования, для которых на Едином портале государственных услуг (ЕПГУ) доступен личный кабинет "Образование", обеспечивающий фиксацию образовательных результатов, просмотр индивидуального плана обучения, доступ к цифровому образовательному профилю, включающий в себя сервисы по получению образовательных услуг и государственных услуг в сфере образования в электронной формеYвсего - общее число обучающихся по программам общего образования, дополнительного образования для детей и среднего профессионального образования | 0 | Ведомственная отчетность | Департамент развития информационного общества Ивановской области, Департамент образования Ивановской области | по Ивановской области  | 1 раз в год |  |
| Доля образовательных организаций, реализующих программы общего образования, дополнительного образования детей и среднего профессионального образования, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в общем числе образовательных организаций, процент |
| 5. | $$F\_{фцоп}= \frac{\sum\_{}^{}Y\_{фцоп}}{\sum\_{}^{}Y\_{всего}}\_{}×100$$где: Yфцоп - число образовательных организаций, реализующих программы общего образования, дополнительного образования детей и среднего профессионального образования, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной средыYвсего - общее число образовательных организаций, реализующих программы общего образования, дополнительного образования детей и среднего профессионального образования | 0 | Ведомственная отчетность | Департамент образования Ивановской области | по Ивановской области  | 1 раз в год |  |
| Доля обучающихся по программам общего образования и среднего профессионального образования, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды для «горизонтального» обучения и неформального образования, в общем числе обучающихся по указанным программам, процент |
| 7. | $$F\_{горизобуч}= \frac{\sum\_{}^{}Y\_{горизобуч}}{\sum\_{}^{}Y\_{всего}}\_{}×100$$где: Yгоризобуч - число обучающихся по программам общего образования и среднего профессионального образования, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды для "горизонтального" обучения и неформального образованияYвсего - общее число обучающихся по программам общего образования и среднего профессионального образования | 0 | Ведомственная отчетность | Департамент образования Ивановской области, муниципальные образования  | по Ивановской области  | 1 раз в год |  |
| Доля педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации»), в общем числе педагогических работников общего образования, процент |
| 8. | $$F\_{педработ}= \frac{\sum\_{}^{}Y\_{педработ}}{\sum\_{}^{}Y\_{всего}}\_{}×100$$где: Yпедработ - число педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации»)Yвсего - общее число педагогических работников общего образования | 0 | Ведомственная отчетность | Департамент образования Ивановской области | по Ивановской области  | 1 раз в год |  |

3. Финансовое обеспечение реализации мероприятий регионального проекта

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование мероприятия и источники финансирования | Код бюджетной классификации | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | Всего,(млн. рублей) |
| 2019 | 2020\* | 2021\* |
| 1.1. | Внедрены федеральная информационно-сервисная платформа цифровой образовательной среды, набор типовых информационных решений в целях реализации в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной средыРеализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Ивановской области, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Федеральный бюджет |  |  |  |  |  |
| 1.1.1.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.1.2. | Бюджет Ивановской области |  |  |  |  |  |
| 1.1.2.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.1.3. | Консолидированные бюджеты муниципальных образований Ивановской области |  |  |  |  |  |
| 1.1.3.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.1.4. | внебюджетные источники |  |  |  |  |  |
| 1.2. | В Ивановской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды. Для не менее 2500 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий |  |  |  |  |  |
| 1.2.1. | Федеральный бюджет |  |  |  |  |  |
| 1.2.1.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.2.2. | Бюджет Ивановской области |  |  |  |  |  |
| 1.2.2.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.2.3. | Консолидированные бюджеты муниципальных образований Ивановской области |  |  |  |  |  |
| 1.2.3.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.2.4. | внебюджетные источники |  |  |  |  |  |
| 1.3. | Созданы центры цифрового образования детей «IT-куб» |  |  |  |  |  |
| 1.3.1. | Федеральный бюджет |  |  |  |  |  |
| 1.3.1.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.3.2. | Бюджет Ивановской области |  |  |  |  |  |
| 1.3.2.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.3.3. | Консолидированные бюджеты муниципальных образований Ивановской области |  |  |  |  |  |
| 1.3.3.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.3.4. | внебюджетные источники |  |  |  |  |  |
| 1.4. | Внедрена федеральная информационно-сервисная платформа цифровой образовательной среды, набор типовых информационных решений в целях реализации в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды |  |  |  |  |  |
| 1.4.1. | Федеральный бюджет |  |  |  |  |  |
| 1.4.1.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.4.2. | Бюджет Ивановской области |  |  |  |  |  |
| 1.4.2.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.4.3. | Консолидированные бюджеты муниципальных образований Ивановской области |  |  |  |  |  |
| 1.4.3.1. | *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| 1.4.4. | внебюджетные источники |  |  |  |  |  |
| Всего по региональному проекту, в том числе: |  |  |  |  |  |
| Федеральный бюджет |  |  |  |  |  |
| *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| Бюджет *Ивановской области* |  |  |  |  |  |
| *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| Консолидированные бюджеты муниципальных образований *Ивановской области* |  |  |  |  |  |
| *из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)* |  |  |  |  |  |
| внебюджетные источники |  |  |  |  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Объем средств на реализацию мероприятий будет определен по результатам конкурсных отборов, проводимых Министерством просвещения Российской Федерации, на соответствующий год.

1. По состоянию на 01.01.2018 года 100% образовательных организаций в сфере образования Ивановской области обеспечены гарантированным Интернет-трафиком со скоростью менее 50Мб/c с различными технологиями подключения. [↑](#footnote-ref-1)
2. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-2)
3. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-3)
4. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-4)
5. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-5)
6. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-6)
7. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-7)
8. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-8)
9. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-9)
10. Мероприятие является "перекрестным" с мероприятиями федерального проекта "Информационная инфраструктура" национальной программы "Цифровая экономика Российской Федерации". [↑](#footnote-ref-10)
11. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-11)
12. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-12)
13. Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» [↑](#footnote-ref-13)
14. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-14)
15. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-15)
16. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-16)
17. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-17)
18. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-18)
19. Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию [↑](#footnote-ref-19)