Приложение № 12

УТВЕРЖДЕН

протокольным решением

Совета при Главе Чувашской Республики по стратегическому развитию и проектной деятельности

от 21 марта 2019 г. № 2

**П А С П О Р Т**

**регионального проекта Чувашской Республики\***

«Кадры для цифровой экономики»

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Решение об утверждении регионального проекта, дата и номер |  |
| 2. Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, ответственный за реализацию регионального проекта | Министерство цифрового развития, информационной политики и массовых коммуникаций Чувашской Республики (Мининформполитики Чувашии) |
| 3. Должностное лицо органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, ответственное за реализацию регионального проекта | Министр цифрового развития, информационной политики и массовых коммуникаций Чувашской Республики М.В. Анисимов |
| 4. Соисполнители – органы исполнительной власти Чувашской Республики и иные организации, участвующие в реализации регионального проекта | Министерство образования и молодежной политики Чувашской Республики (Минобразования Чувашии)  Министерство экономического развития, промышленности и торговли Чувашской Республики (Минэкономразвития Чувашии) |
| 5. Рабочие группы | Проектный комитет по реализации региональных проектов, направленных на реализацию национальной программы «Цифровая экономика» и федеральных проектов, входящих в ее состав |
| 6. Центры компетенций |  |
| 7. Цель регионального проекта | 05.01. Обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики |
| 8. Показатели и индикаторы программы, на которые оказывает влияние выполнение регионального проекта | 1. Количество выпускников организаций профессионального образования, действующих на территории Чувашской Республики, с ключевыми компетенциями цифровой экономики.  2. Число принятых в организации высшего образования, действующие на территории Чувашской Республики, на программы высшего образования в сфере информационных технологий.  3. Количество специалистов, прошедших переобучение в организациях профессионального образования, действующих на территории Чувашской Республики, по компетенциям цифровой экономики в рамках дополнительного образования.  4. Доля государственной итоговой аттестации выпускников организаций государственной собственности Чувашской Республики и муниципальной собственности в форме ЕГЭ, или иной, с использованием цифровых технологий профессиональной или повседневной деятельности. |
| 9. Значимые контрольные результаты реализации регионального проекта на первый плановый год | 05.01.001.001.002. Проведение информационной кампании по поддержке и продвижению государственной системы стимулирующих выплат в виде персональных цифровых сертификатов от государства на развитие компетенций цифровой экономики в Чувашской Республике |
| 10. Ожидаемые результаты на год окончания периода реализации регионального проекта | 05.01.001.001. Функционирование в Чувашской Республике государственной системы стимулирующих выплат в виде персональных цифровых сертификатов от государства на развитие компетенций цифровой экономики  05.01.002.001. Создание в Чувашской Республике системы развития общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций и системы мотивации педагогических работников для достижения высоких результатов в формировании ключевых компетенций в областях математики, информатики, технологий релевантных задачам цифровой экономики |
| 11.Объемы и источники финансирования | Ассигнования регионального бюджета в размере 0,0 тыс. рублей, в том числе: |
|  | в 2019 году – 0,0 тыс. рублей; |
| в 2020 году – 0,0 тыс. рублей; |
| в 2021 году – 0,0 тыс. рублей |
| Внебюджетные средства в размере 0,0 тыс. рублей, в том числе: |
| в 2019 году – 0,0 тыс. рублей; |
| в 2020 году – 0,0 тыс. рублей; |
| в 2021 году – 0,0 тыс. рублей |
| Общий объем необходимого финансирования в размере 0,0 тыс. рублей |

План достижения показателей и индикаторов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование показателей и индикаторов, единица измерения** | **2019 год** | **2020 год** | **2021 год** | **2022 год** | **2023 год** | **2024 год** |
| **Цель: Обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики** | | | | | | | |
| 1 | Количество выпускников организаций профессионального образования, действующих на территории Чувашской Республики, с ключевыми компетенциями цифровой экономики, тыс. человек[[1]](#footnote-1) | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,1 | 1,2 |
| 2 | Число принятых в организации высшего образования, действующие на территории Чувашской Республики, на программы высшего образования в сфере информационных технологий, тыс. человек в год[[2]](#footnote-2) | 0,6 | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 1,0 | 1,1 |
| 3 | Количество специалистов, прошедших переобучение в организациях профессионального образования, действующих на территории Чувашской Республики по компетенциям цифровой экономики в рамках дополнительного образования, тыс. человек[[3]](#footnote-3) | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Доля государственной итоговой аттестации выпускников организаций государственной собственности Чувашской Республики и муниципальной собственности в форме ЕГЭ, или иной, с использованием цифровых технологий в профессиональной или повседневной деятельности, процентов[[4]](#footnote-4) | 7 | 9 | 13 | 13,5 | 14 | 15 |

План мероприятий регионального проекта

| № | Цель | Задача | Веха | Мероприятие | Срок исполнения | | Ответственные исполнители | | Контрольные события |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Начало | Конец | Органы исполнительной власти Чувашской Республики | Организации – исполнители |
| 05.01. | Обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики | | | | | | | | |
| 05.01.001. |  | Обеспечить содействие гражданам, в том числе старшего возраста, в освоении ключевых компетенций цифровой экономики | | | | | | | |
| 05.01.001.001.001 |  |  |  | Отбор претендентов на обучение государственных и муниципальных служащих компетенциям цифровой экономики. | 01.09.2019 | 31.12.2021 | Мининформполи-тики Чувашии |  | Сформирован перечень претендентов на обучение государственных и муниципальных служащих компетенциям цифровой экономики. |
| 05.01.001.001.002 |  |  |  | Проведение информационной кампании по поддержке и продвижению государственной системы стимулирующих выплат в виде персональных цифровых сертификатов от государства на развитие компетенций цифровой экономики в Чувашской Республике | 01.06.2019 | 31.12.2019  (далее – ежегодно) | Мининформполи-тики Чувашии, Минэкономразви-тия Чувашии |  | Доклад о ходе проведения информационной кампании представлен в Проектный комитет |
| **05.01.001.001.** |  |  | **Функционирование в Чувашской Республике государственной системы стимулирующих выплат в виде персональных цифровых сертификатов от государства на развитие компетенций цифровой экономики** | |  | **31.12.2021** |  |  |  |
|  |  |  | Ожидаемый результат:  1. У государственных и муниципальных служащих, прошедших обучение, сформированы базовые компетенции цифровой экономики.  2. Проведена информационная кампания с охватом не менее 5% трудоспособного населения.  3. Жители Чувашской Республики участвуют в государственной системе стимулирующих выплат путем получения персональных цифровых сертификатов от государства на развитие компетенций цифровой экономики | |  |  |  |  |  |
| 05.01.002. |  | Создать условия для выявления, поддержки и развития талантов в областях математики, информатики, цифровых технологий для развития цифровой экономики | | | | | | | |
| 05.01.002.001.001 |  |  |  | Повышение активности общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций, а также организаций дополнительного образования детей Чувашской Республики в части участия в предоставлении заявок на получение грантовой поддержки федерального уровня | 01.06.2019 | 31.12.2021 | Минобразования Чувашии |  | Общеобразовательными организациями и профессиональными образовательными организациями, а также организациями дополнительного образования детей Чувашской Республики направлены заявки на получение грантовой поддержки федерального уровня |
| 05.01.002.001.002 |  |  |  | Повышение активности общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций Чувашской Республики в части участия в предоставлении заявок на получение грантовой поддержки федерального уровня в целях проведения апробации внедрения современных цифровых образовательных ресурсов, обеспечение возможности внедрения таких ресурсов в школы и колледжи, расположенные в Чувашской Республике. | 01.06.2019 | 31.12.2021 | Минобразования Чувашии |  | Общеобразовательными организациями и профессиональными образовательными организациями Чувашской Республики направлены заявки на получение грантовой поддержки федерального уровня в целях проведения апробации внедрения современных цифровых образовательных ресурсов |
| **05.01.002.001.** |  |  | **Создание в Чувашской Республике системы развития общеобразовательных и профессиональных образовательных организаций и системы мотивации педагогических работников для достижения высоких результатов в формировании ключевых компетенций в областях математики, информатики, технологий релевантных задачам цифровой экономики** | | - | **31.12.2021** |  |  | - |
|  |  |  | Ожидаемый результат:  1. Общеобразовательные организации и профессиональные образовательные организации, а также организации дополнительного образования детей Чувашской Республики принимать участвуют в предоставлении заявок на получение грантовой поддержки федерального уровня.  2. В Чувашской Республике функционируют организации дополнительного образования детей и (или) детские объединения на базе школ для углубленного изучения математики и информатики. | | - | - | - | - | - |

Объёмы и источники финансирования регионального проекта

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Источники  финансирования | На 2019 г. | | | На 2020 г. | | | На 2021 г. | | | Всего, млн руб. |
| объем средств,  млн руб. | указание источника | предусмотрено бюджетом, млн. руб. | объем средств, млн руб. | указание источника | предусмотрено бюджетом, млн. руб. | объем средств, млн руб. | указание источника | предусмотрено бюджетом, млн. руб. |
| Объемы финансирования плана мероприятий | | | | | | | | | | | | |
|  | Всего по направлению |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |
|  | бюджетные средства, млн руб. | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |
|  | внебюджетные средства, млн руб. | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |
| Объемы финансирования плана мероприятий в разрезе задач | | | | | | | | | | | | |
| 04.01. Обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики | | | | | | | | | | | | |
| 04.01.001. Обеспечить содействие гражданам, в том числе старшего возраста, в освоении ключевых компетенций цифровой экономики | | | | | | | | | | | | |
|  | Итого по задаче |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |
|  | бюджетные средства, млн руб. | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |
|  | внебюджетные средства, млн руб. | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |
| 04.01.002. Создать условия для выявления, поддержки и развития талантов в областях математики, информатики, цифровых технологий для развития цифровой экономики | | | | | | | | | | | | |
|  | Итого по задаче |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |
|  | бюджетные средства, млн руб. | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |
|  | внебюджетные средства, млн руб. | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |  |  | 0,0 |

Методика расчета показателей и индикаторов

| № п/п | Наименование показателя и индикатора, единица измерения | Методика расчета | Источник |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Количество выпускников организаций профессионального образования, действующих на территории субъекта Российской Федерации, с ключевыми компетенциями цифровой экономики, тыс. человек | N = KВ / 1000  КВ – численность выпускников организаций профессионального образования, действующих на территории субъекта Российской Федерации, прошедших независимое оценивание на владение ключевым компетенциями цифровой экономики | По данным годового отчета по формам федерального статистического наблюдения № СПО-1,  № ВПО-1 |
| 2 | Число принятых в организации высшего образования, действующие на территории субъекта Российской Федерации, на программы высшего образования в сфере информационных технологий, тыс. человек в год | N=KА / 1000  KА – число абитуриентов, принятых в организации высшего образования, действующие на территории Чувашской Республики, на программы высшего образования (бакалавриат и специалитет) по следующим специальностям и направлениям подготовки: 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», 09.03.02 «Информационные системы и технологии», 09.03.03 «Прикладная информатика», 09.03.04 «Программная инженерия», 09.05.01 «Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения», 10.03.01 «Информационная безопасность», 10.05.01 «Компьютерная безопасность», 10.05.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем», 10.05.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем», 10.05.04 «Информационно-аналитические системы безопасности», 10.05.05 «Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере», 10.05.07 «Противодействие техническим разведкам», 02.03.01 «Математика и компьютерные науки», 02.03.02 «Фундаментальная информатика и информационные технологии», 02.03.03 «Математическое обеспечение и администрирование информационных систем», 01.03.02 «Прикладная математика и информатика», 11.03.01 «Радиотехника», 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», 11.03.03 «Конструирование и технология электронных средств», 11.03.04 «Электроника и наноэлектроника», 11.05.01 «Радиоэлектронные системы и комплексы», 11.05.02 «Специальные радиотехнические системы», 11.05.04 «Инфокоммуникационные технологии системы специальной связи» | По данным годового отчета по формам федерального статистического наблюдения № СПО-1,  № ВПО-1 |
| 3 | Количество специалистов, прошедших переобучение в государственных организациях профессионального образования, действующих на территории Чувашской Республики, по компетенциям цифровой экономики в рамках дополнительно образования, тыс. человек | N=KС / 1000  КС – число специалистов, прошедших переобучение в организациях профессионального образования, действующих на территории Чувашской Республики, по компетенциям цифровой экономики в рамках дополнительно образования | По данным годового отчета по формам федерального статистического наблюдения № 1-ПК,  № ПО |
| 4 | Доля государственной итоговой аттестации выпускников организаций государственной собственности Чувашской Республики и муниципальной собственности в форме ЕГЭ, или иной, с использованием цифровых технологий профессиональной или повседневной деятельности, процентов | N=KЕ1 / КЕ2 \*100 %  КЕ1 – число предметов, по которым проводится государственная итоговая аттестация выпускников организаций государственной собственности Чувашской Республики и муниципальной собственности по итогам получения основного общего, среднего общего образования, среднего профессионального, высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура).  КЕ2 – число предметов, по которым проводится государственная итоговая аттестация выпускников организаций государственной собственности Чувашской Республики и муниципальной собственности по итогам получения основного общего, среднего общего образования, среднего профессионального, высшего образования (бакалавриат, специалитет, магистратура) с использованием цифровых информационных технологий деятельности, используемых в профессиональной или повседневной деятельности | По данным Минобразования Чувашии о результатах ОГЭ и ЕГЭ в отчетном году  По данным годового отчета по формам федерального статистического наблюдения № СПО-1,  № ВПО-1 |

Ключевые проекты и инициативы с максимальными эффектами для бизнеса и граждан на 2019-2021 гг.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование проекта или инициативы | Срок реализации | Ожидаемые эффекты от реализации для граждан, бизнеса, государства | Ответственный исполнитель |
| 1. | PR-компания по продвижению государственной системы стимулирующих выплат в виде персональных цифровых сертификатов от государства на развитие компетенций цифровой экономики в Чувашской Республике | 01.06.2019 – 31.12.2021 | Функционирование в Чувашской Республике государственной системы стимулирующих выплат в виде персональных цифровых сертификатов от государства на развитие компетенций цифровой экономики, в которой активно участвуют жители республики. | Мининформполитики Чувашии |

1. показатель может быть уточнен по результатам разработки и утверждения методологии его расчета [↑](#footnote-ref-1)
2. показатель может быть уточнен по результатам разработки и утверждения методологии его расчета [↑](#footnote-ref-2)
3. значение показателя отсутствует в связи с уточнением его методики расчета с учетом задач по определению (ключевых) компетенций цифровой экономики в рамках реализации соответствующих мероприятий федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» [↑](#footnote-ref-3)
4. показатель может быть уточнен по результатам разработки и утверждения методологии его расчета [↑](#footnote-ref-4)