

УТВЕРЖДЕН
региональным проектным комитетом
(протокол от 18 сентября 2019 г. № 11)

ПАСПОРТ
регионального проекта
Кадры для цифровой экономики

1. Основные положения

Наименование федерального проекта	Кадры для цифровой экономики		
Краткое наименование регионального проекта	Кадры для цифровой экономики	Срок начала и окончания	01.09.2019-31.12.2024
Куратор регионального проекта	Швец Василий Александрович, заместитель главы администрации (губернатора) Краснодарского края		
Руководитель регионального проекта	Воробьева Елена Викторовна, министр образования, науки и молодежной политики Краснодарского края		
Администратор регионального проекта	Пронько Сергей Валентинович, первый заместитель министра образования, науки и молодежной политики Краснодарского края		
Связь с государственными программами Краснодарского края	Государственная программа Краснодарского края «Региональная политика и развитие гражданского общества», утвержденная постановлением главы администрации (губернатора) Краснодарского края от 19 октября 2015 года № 975		

2. Цели и показатели регионального проекта

Обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики за счет системы профессионального образования, выпуск специалистов которой ежегодно к 2024 году составит 12,918 тысяч человек, а также дополнительного образования специалистов в области цифровой экономики ежегодно с 2021 года составит не менее 24 тысяч человек.										
№ п/п	Цель, целевой показатель, дополнительный показатель		Базовое значение	Период, год	2019	2020	2021	2022	2023	2024
			Значение	Дата						
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12

1.	Количество выпускников системы профессионального образования с ключевыми компетенциями цифровой экономики, тысяча человек	Основной показатель	7,425	31.12.2019	0,000	9,690	12,919	12,919	12,919	12,919
2.	Количество специалистов, прошедших переобучение по компетенциям цифровой экономики в рамках дополнительного образования, тысяча человек	Основной показатель	7,500	31.12.2019	0,000	19,000	24,000	24,000	24,000	24,000

3. Результаты регионального проекта

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок реализации	Характеристика результата
1	2	3	4
Задача национального проекта (справочно из паспорта федерального проекта): обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики			
1	Результат регионального проекта: Обеспечена подготовка специалистов, обладающих ключевыми компетенциями цифровой экономики, в системе профессионального образования Краснодарского края	31 декабря 2024 года	К 2024 году не менее 12,919 тысяч выпускников образования, обладают компетенциями в области информационных технологий (накопительным итогом). на 31.12.2020 – 9,69 ЧЕЛ на 31.12.2021 – 12,919 ЧЕЛ на 31.12.2022 - 12,919 ЧЕЛ на 31.12.2023 - 12,919 ЧЕЛ на 31.12.2024 - 12,919 ЧЕЛ
2	Результат федерального проекта (справочно из паспорта федерального проекта): Предоставлены гранты обучающимся общеобразовательных организаций, проявивших особые способности и высокие достижения в области математики, информатики и цифровых технологий (накопительным итогом): на 31.12.2020 - 850 ЧЕЛ на 31.12.2021 - 3550 ЧЕЛ на 31.12.2022 - 13500 ЧЕЛ		

1	2	3	4
	<p>на 31.12.2023 - 23500 ЧЕЛ на 31.12.2024 - 33300 ЧЕЛ</p> <p>Предоставлены гранты в форме субсидии на проведение тематических смен в сезонных лагерях для школьников по передовым направлениям дискретной математики, информатики, цифровых технологий (накопительным итогом): на 31.12.2020 - 10140 ЧЕЛ на 31.12.2021 - 15210 ЧЕЛ на 31.12.2022 - 58000 ЧЕЛ на 31.12.2023 - 109000 ЧЕЛ на 31.12.2024 - 133600 ЧЕЛ</p> <p>Предоставлены гранты в форме субсидий на создание и поддержку функционирования организаций дополнительного образования детей и (или) детских объединений на базе школ для углубленного изучения математики и информатики (накопительным итогом): на 31.12.2020 - 56 шт на 31.12.2021 - 86 шт на 31.12.2022 - 126 шт на 31.12.2023 - 166 шт на 31.12.2024 - 206 шт</p> <p>Характеристика результата федерального проекта (справочно из паспорта федерального проекта): В условиях острой глобальной конкуренции и жестких ресурсных ограничений для решения задачи технологической модернизации, как в области производства высокотехнологичной продукции, так и в области ее использования, обеспечения полноценного становления глобально конкурентной цифровой экономики, требуется выделение приоритетов среди возможных направлений трансформаций системы образования в краткосрочной и среднесрочной перспективе. Одним из таких приоритетов является создание условий для выявления, поддержки и развития талантов в областях математики, информатики, цифровых технологий для развития цифровой экономики. 2019-2024 годы – 33 тыс. обучающихся по программам основного общего и среднего общего образования, проявивших выдающиеся способности в области математики, информатики и технологии, получили грантовую поддержку; 2019-2024 годы – 133 тыс. детей приняли участие в профильных сменах различной тематической направленности в области математики и информатики, технологий цифровой экономики, в лагерях, организованных образовательными организациями, осуществляющими организацию отдыха и оздоровления детей; 2019-2024 годы – 1 455 образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по общеобразовательным программам и имеющим лучшие результаты в преподавании предметных областей «Математика», «Информатика» и «Технология», получили грантовую поддержку на распространение своего опыта.</p>		
2.1	Результат регионального проекта:	31 декабря 2024 года	Проведены мероприятия, направленные на повышение активности общеобразовательных организаций и

1	2	3	4
	<p>Повышена активность (в том числе через информационные кампании) общеобразовательных организаций и профессиональных организаций, а также организаций дополнительного образования детей на территории Краснодарского края принимать участие в предоставлении заявок на получение грантовой поддержки федерального уровня, направленной на выявление и развитие талантов в областях математики, информатики, цифровых технологий для развития цифровой экономики, включая федеральные гранты и субсидии</p>		<p>профессиональных организаций, а также организаций дополнительного образования детей на территории Краснодарского края принимать участие в предоставлении заявок на получение грантовой поддержки федерального уровня, направленной на выявление и развитие талантов в областях математики, информатики, цифровых технологий для развития цифровой экономики, включая федеральные гранты и субсидии (накопительным итогом):</p> <p> доведена до сведения образовательных организаций информация о направлениях грантовой поддержки,</p> <p> доведена до сведения образовательных организаций конкурсная документация открытых конкурсов на предоставление грантов, размещенная на официальном сайте Министерства просвещения Российской Федерации в сети "Интернет",</p> <p> проведен анализ участия образовательных организаций по результатам конкурсного отбора,</p> <p> проведен сбор информации о реализации мероприятий в рамках грантовой поддержки, направлены рекомендации муниципальным образованиям:</p> <p> на 31.12.2020 – 4 документа.</p> <p> на 31.12.2021 – 8 документов.</p> <p> на 31.12.2022 - 12 документов.</p> <p> на 31.12.2023 – 16 документов.</p> <p> на 31.12.2024 - 20 документов.</p>
3	<p>Результат Федерального проекта (справочно из паспорта федерального проекта): Обучены работающие специалисты, включая руководителей организаций и сотрудников органов власти и органов местного самоуправления, компетенциям и технологиям, востребованным в условиях цифровой экономики (накопительным итогом):</p> <p> на 31.12.2020 - 23265 ЧЕЛ</p> <p> на 31.12.2021 - 36570 ЧЕЛ</p> <p> на 31.12.2022 - 92495 ЧЕЛ</p> <p> на 31.12.2023 - 177285 ЧЕЛ</p> <p> на 31.12.2024 - 187785 ЧЕЛ</p>		

1	2	3	4
	<p>Характеристика результата федерального проекта (справочно из паспорта федерального проекта): Доля населения, обладающего цифровыми навыками к 2021 г. составит не менее 40%. Это обеспечит необходимый для ускоренного технологического развития Российской Федерации человеческий капитал, создаст основу для цифровой трансформации отраслей, увеличения количества организаций, осуществляющих технологические инновации.</p> <p>Запуск процессов цифровой трансформации предприятий и отраслей потребует переподготовки уже работающих специалистов. Системные изменения в государственном и муниципальном управлении, отраслях социальной сферы, могут быть реализованы при наличии в системе государственного и муниципального управления руководителей и специалистов, имеющих представления о цифровых решениях и владеющих необходимыми компетенциями цифровой экономики. Новые модели подготовки и программы, разработанные в рамках Федерального проекта, позволят обучить более 1 млн. работающих граждан, включая руководителей органов исполнительной власти.</p>		
3.1	<p>Результат регионального проекта: Обучены работающие специалисты, включая руководителей организаций и сотрудников органов власти и органов местного самоуправления, компетенциям и технологиям, востребованным в условиях цифровой экономики (накопительным итогом)</p>	31 декабря 2024 года	<p>Проведены информационные кампании по поддержке и продвижению в Краснодарском крае реализации персональных цифровых сертификатов от государства, а также по использованию гражданами общедоступного онлайн-сервиса непрерывного образования, направленного на формирование ключевых компетенций цифровой экономики с целью содействия гражданам Краснодарского края в освоении ключевых компетенций цифровой экономики.</p> <p>Обеспечена подготовка сотрудников органов государственной власти Краснодарского края и органов местного самоуправления Краснодарского края цифровым компетенциям и технологиям.</p> <p>К 2024 году не менее 24,000 тысячи специалистов прошли переобучение по компетенциям цифровой экономики в рамках дополнительного образования (накопительным итогом):</p> <ul style="list-style-type: none"> на 31.12.2020 – 19,000 ЧЕЛ на 31.12.2021 – 24,000 ЧЕЛ на 31.12.2022 - 24,000 ЧЕЛ на 31.12.2023 - 24,000 ЧЕЛ на 31.12.2024 - 24,000 ЧЕЛ

4. Финансовое обеспечение реализации регионального проекта

Наименование результата и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей)							Всего (млн. рублей)
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по региональному проекту, в том числе:	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
из них межбюджетные трансферты бюджетам субъекта	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
из них межбюджетные трансферты бюджетам субъекта	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
консолидированный бюджет Краснодарского края	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
из них межбюджетные трансферты в федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

5. Участники регионального проекта

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
1	2	3	4	5	6
Общие организационные мероприятия по региональному проекту					

1	2	3	4	5	6
1	Администратор регионального проекта	Пронько С.В.	Первый заместитель министра образования, науки и молодежной политики Краснодарского края	Воробьева Е.В.	10
Обеспечена подготовка специалистов, обладающих ключевыми компетенциями цифровой экономики, в системе профессионального образования Краснодарского края					
1	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Батютина Н.А.	Начальник отдела профессионального образования министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края	Пронько С.В.	10
2	Участник регионального проекта	Лоскутова Е.О.	Начальник отдела высшего и дополнительного профессионального образования министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края	Пронько С.В.	10
Повышена активность (в том числе через информационные кампании) общеобразовательных организаций и профессиональных организаций, а также организаций дополнительного образования детей на территории Краснодарского края принимать участие в предоставлении заявок на получение грантовой поддержки федерального уровня, направленной на выявление и развитие талантов в областях математики, информатики, цифровых технологий для развития цифровой экономики, включая федеральные гранты и субсидии					
3	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Терновая Л.Н.	Проректор Института развития образования Краснодарского края	Никитина И.А.	30

1	2	3	4	5	6
4	Участник регионального проекта	Шипулина Н.А.	Начальник отдела общего образования министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края	Мясищева Е.В.	10
5	Участник регионального проекта	Аршинник Е.И.	Начальник отдела воспитания и дополнительного образования министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края	Мясищева Е.В.	10
Обучены работающие специалисты, включая руководителей организаций и сотрудников органов власти и органов местного самоуправления, компетенциям и технологиям, востребованным в условиях цифровой экономики (накопительным итогом)					
6	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Лоскутова Е.О.	Начальник отдела высшего и дополнительного профессионального образования министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края	Пронько С.В.	50
7.	Участник регионального проекта	Бугрий М.Ю.	Начальник управления связи департамента информатизации и связи Краснодарского края	Юшков Е.В.	30
8.	Участник регионального проекта	Батютина Н.А.	Начальник отдела профессионального образования министерства образования, науки и молодежной политики Краснодарского края	Пронько С.В.	30

1	2	3	4	5	6
9.	Участник регионального проекта	Григоренко И.В.	Заместитель начальника отдела подготовки и повышения квалификации кадров для государственной гражданской и муниципальной службы Управления кадровой политики администрации Краснодарского края	Стрюк Г.Г.	30

Приложение №2
к паспорту регионального проекта
Кадры для цифровой экономики
(Краснодарский край)

Методика расчета
показателей регионального проекта

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели	Источник данных	Ответственный за сбор данных	Уровень агрегирования информации	Срок и периодичность	Дополнительная информация
1	2	3	4	5	6	7	8
Количество выпускников системы профессионального образования с ключевыми компетенциями цифровой экономики, тысяча человек							
1.	N=KB, KB - численность выпускников системы профессионального образования с ключевыми компетенциями цифровой экономики	7,425	Управление Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю и Республики Адыгея	Управление Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю и Республики Адыгея	Краснодарский край	ежегодно	
Количество специалистов, прошедших переобучение по компетенциям цифровой экономики в рамках дополнительного образования, тысяча человек							
2.	N=КС, КС - специалистов, прошедших переобучение по компетенциям цифровой экономики в рамках	7,500	Управление Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю и Республики Адыгея	Управление Федеральной службы государственной статистики по Краснодарскому краю и Республики Адыгея	Краснодарский край	ежегодно	

	дополнительного образования, тысяча человек						
--	--	--	--	--	--	--	--

Приложение 3
к паспорту регионального проекта
«Кадры для цифровой экономики»

Реестр заинтересованных сторон

№ п/п	Наименование заинтересованного лица	Ожидание от реализации проекта (программы)
1	2	3
1.	Трудоспособное население Краснодарского края	Востребованность на рынке труда, конкурентоспособность
2.	Образовательные организации, реализующие программы дополнительного, общего, дополнительного профессионального, среднего профессионального, высшего образования	Повышение качества образования, престижа образовательных организаций. Обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики
3.	Работодатели	Получение специалиста, обладающего профессиональными знаниями и новыми навыками в области цифровой экономики

Приложение 4
к паспорту регионального проекта
«Кадры для цифровой экономики»

Реестр рисков

№ п/п	Наименование риска	Ожидаемые последствия	Мероприятия по реагированию	Вероятность наступления	Уровень влияния на проект (программу)
1	2	3	4	5	6
1.	Выпуск системы профессионального образования с ключевыми компетенциями цифровой экономики в 2020 и 2021 годах не достигнет необходимого контингента	Не достигнут показатель - Количество выпускников системы профессионального образования с ключевыми компетенциями цифровой экономики	Рекомендовать выпускникам образовательных организаций пройти обучение по программам дополнительного профессионального образования в области цифровой экономики	высокая	высокий
2.	Отсутствует социальный заказ на подготовку специалистов по программам повышения квалификации и (или) профессиональной переподготовки, для цифровой экономики	Не достигнут показатель - количество специалистов, прошедших переобучение по компетенциям цифровой экономики в рамках дополнительного образования	Разработка дополнительных механизмов, направленных на увеличение количества граждан, охваченных системой непрерывного образования, повышением квалификации и (или) профессиональной подготовкой, за счет межотраслевого взаимодействия с органами исполнительной власти и работодателями Краснодарского края	средняя	средний
3.	Образовательные программы высшего образования образовательных организаций высшего образования, расположенных	Не достигнут показатель - Количество выпускников системы профессионального образования с ключевыми	Направление рекомендаций о необходимости в реализации в образовательном процессе модулей (программ) в интересах цифровой	средняя	высокий

	на территории Краснодарского края, не содержать модули (программы) в интересах цифровой экономики	компетенциями цифровой экономики	экономики. Направление обращения в Министерство науки и высшего образования.		
--	---	----------------------------------	--	--	--

Приложение 5
к паспорту регионального проекта
«Кадры для цифровой экономики»

Реестр возможностей

№ п/п	Наименование возможности	Ожидаемые последствия	Мероприятия по реализации	Вероятность наступления	Уровень влияния на проект (программу)
1	2	3	4	5	6
1.	Развитие человеческого капитала в Краснодарском крае	Обеспечение цифровой экономики Краснодарского края компетентными кадрами	Содействие гражданам в освоении цифровой грамотности и компетенций цифровой экономики.	средняя	высокая
2.	Повышение востребованности трудоспособного населения на рынке труда	Уменьшение уровня безработицы	Популяризация системы образования, предоставляющей возможность каждому человеку на протяжении всей жизни приобретать компетенции в области цифровой экономики	средняя	высокая