Приложение 2

к письму Депинформтехнологий Югры

№ \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

ПЕРЕЧЕНЬ БЕСПЛАТНЫХ ОНЛАЙН-СЕРВИСОВ НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

для повышения уровня цифровых компетенций граждан, повышения квалификации и профессиональной переподготовке сотрудников по IТ-направлениям, получения дополнительного IТ-образования

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование и ссылка  на онлайн-сервис | Краткое описание сервиса | Целевая аудитория  обучающихся | Документ, выдаваемый по окончанию обучения |
| 1 | «ГОТОВ К ЦИФРЕ» (<https://готовкцифре.рф>)  *при поддержке:*  *Минцифры России;*  *Центра компетенций*  *по кадрам для*  *цифровой экономики*  *Университета 2035;*  *АНО Цифровая экономика* | «Готов к цифре» – бесплатный образовательный проект по обучению граждан безопасному и эффективному использованию цифровых технологий.  На образовательной платформе представлены онлайн-материалы более чем по 300 бесплатным онлайн курсам, а также размещены видеоролики и различные инструкции. Они помогут освоить ключевые навыки будущего для профессионального развития и повышения качества жизни в цифровом мире.  Простым пользователям курсы помогут научиться безопасно хранить фото в облачных сервисах или как защитить ребенка от кибербуллинга в соцсетях, а профессионалам – повысить профессиональные компетенции цифровой экономики по направления: коммуникация и кооперация в цифровой среде, саморазвитие в условиях неопределенности, креативное мышление, управление информацией и данными, критическое мышление в цифровой среде.  На сервисе обеспечена возможность прохождения независимой оценки цифровой грамотности по 5 направления: цифровые устройства и сети; цифровая безопасность; коммуникации и сотрудничество; работа с информацией и цифровым контентом  цифровая личность, а также пройти проверку уровня оценки цифровых навыков более чем по 140 тестам, что поможет определить, какие компетенции у вас сформированы в достаточной мере, а какие требуют развития с возможностью получения вектора для дальнейшего повышения цифровых компетенций.  В разделе «Удаленная занятость» собрано более 120 лучших практик, сервисов и инструкций от крупнейших российских компаний по навыкам работы в удаленном режиме. | для людей самых разных уровней цифровых компетенций  (от начинающих пользователей до профессионалов) | по итогам комплексного тестирования цифровой грамотности и уровня владения цифровыми компетенциями  выдается Цифровой сертификат |
| 2 | «ЦИФРОВЫЕ ПРОФЕССИИ» (<https://цифровыепрофессии.рф/>)  *при поддержке:*  *Минцифры России;*  *Центра компетенций*  *по кадрам для*  *цифровой экономики*  *Университета 2035;*  *АНО Цифровая экономика* | «Цифровые профессии» – проект нацелен на решение приоритетных задач государства в области подготовки кадров для цифровой экономики и оказание содействия в профессиональном развитии и трудоустройстве граждан в ИТ-секторе и «цифровых» профессиях.  50% стоимости обучения финансирует государство, оставшуюся часть слушатели могут оплатить самостоятельно или компенсировать за счет работодателя.  Обучение на программах в области программирования и ИТ-разработки проходит по таким востребованным в цифровой экономике направлениям, как: Большие данные, Искусственный интеллект, Новые производственные технологии, Сенсорика и компоненты робототехники, Системное администрирование, Цифровой дизайн, разработка мобильных приложений, Управление цифровой трансформацией и др. (всего 24 направления).  Курсы длятся не менее 250 академических часов. В среднем, обучение длится от 3-х до 9-ти месяцев, в зависимости от продолжительности и интенсивности лицензированных программ начального, базового или продвинутого уровня. Формат обучения – дистанционный.  О старте проекта «Цифровые профессии» в 2022 году будет объявлено дополнительно. | трудоспособные граждане РФ старше 16 лет и не достигшие пенсионного возраста, имеющие законченное среднее профессиональное или высшее образование по любой специальности | персональные цифровые сертификаты |
| 3 | «STEPIK.ORG» (<https://stepik.org>)  *при поддержке:*  *Минцифры России;*  *Минпросвещения России;*  *Рабочей группы «Безопасное информационное пространство для детей» при Координационном совете при Правительстве Российской Федерации по проведению Десятилетия детства* | «Stepik.org» – бесплатная образовательная онлайн платформа по массовому обучению граждан по таким направлениям, как: программирование, информатика, математика, статистика и анализ данных, основы цифровой трансформации и многим другим. пройти обучение могут не только профессионалы, но и начинающих программисты, школьники.Учиться можно на сайте «Stepik.org», а также в мобильных приложениях для iOS и Android.  На платформе представлен огромный выбор бесплатных курсов в открытом доступе (например, для специалистов сферы ИКТ, вводный курс «Цифровая трансформация. Быстрый старт»; для педагогов «Цифровизация образовательного процесса в школах» и «Цифровые инструменты и сервисы для учителя»).  Для школьников обеспечена возможность подготовиться к сдаче ЕГЭ по таким предметам как математика, информатике, а для начинающих программистов, веб-разработчиков возможность прокачать свои умения и навыки необходимые для выбора профессии.  Stepik является также площадкой для проведения конкурсов и олимпиад. Среди мероприятий – отборочный этап Олимпиады НТИ, онлайн-этап акции Тотальный диктант, международная олимпиада по био-информатике.  Это удобный формат получения образования, когда вы можете получать знания в удобное для вас время, совмещая работу и учебу. | для людей самых разных уровней цифровых компетенций  (от начинающих пользователей до профессионалов) | сертификаты в электронном виде |
| 4 | «УЧЕБА.ОНЛАЙН» (<https://учеба.онлайн>)  Организатор проекта: ООО «Центр инновационного образования и воспитания» (г. Саратов)  *при поддержке:*  *Минцифры России; Минпросвещения России; Рабочей группы «Безопасное информационное пространство для детей» при Координационном совете при Правительстве Российской Федерации по проведению Десятилетия детства* | «Учеба.Онлайн» – бесплатная образовательная онлайн платформа по обучению граждан современным компетенциям и технологиям, востребованным в цифровой экономике.  Онлайн обучение ведется по программам дополнительного профессионального образования повышения квалификации и профессиональной переподготовке: «Основы цифровой грамотности», «Обработка персональных данных», «Основы цифровой трансформации», а также по отраслевым программам по таким направлениям, как: обеспечение здоровья и безопасности, право, психология, управление (всего 7 программ).  Онлайн обучение включает бесплатное изучение лекционного материала и прохождение итоговой аттестации. Обучение бесплатное. | государственные (муниципальные) служащие;  работники государственных и муниципальных учреждений и организаций;  совершеннолетние граждане Российской Федерации при наличии высшего или среднего профессионального образования | удостоверение о повышении квалификации, профессиональной переподготовке в электронной форме |
| 5 | «ПРОНАВЫКИ» (<https://proskilling.ru/>)  Организаторы проекта:  ITПланета;  Worldskills Russia  *при поддержке:*  *Минобрнауки России* | «Пронавыки» – социальный проект, направленный на профессиональное ИТ-развитие граждан, овладение новыми цифровыми профессиями и информационными технологиями, также на оказание содействия гражданам в трудоустройстве, в том числе людей с ограниченными возможностями здоровья.  Проект поможет узнать о востребованных цифровых профессиях и попрактиковать актуальные цифровые навыки, которые позволят быть более уверенными в цифровом мире, изучить цифровые технологии, поменять свою профессию и найти любимую работу, стать востребованным специалистом, научиться работать удаленно и др.  Бесплатные дистанционные курсы (более 24-х) представлены в формате видеоуроков и доступны в любое удобное для вас время. Любой участник программы может пройти неограниченное количество курсов. При выборе новой IT-профессии, на образовательной платформе имеется возможность пройти обучение по 6 популярным IT-направлениям: графический дизайнер, IT-администратор, аналитик данных BI, менеджер проектов, Интернет-маркетолог, менеджер по продажам и получить сертификат.  Всем выпускникам, успешно завершившим курсы по одному из профессиональных направлений, специалисты проекта оказывают содействие в поиске работы и бесплатные карьерные консультации, которые значительно увеличивают шанс найти новую работу.  После карьерной консультации участник проекта может подать заявку на оказание поддержки в поиске работы и за ним будет закреплён менеджер, который окажет индивидуальную помощь.  Также участник проекта может и самостоятельно подобрать вакансию и отправить резюме работодателю, выбрав вакансию из списка на сайте проекта или воспользоваться подборками вакансий на hh.ru. | для людей самых разных уровней цифровых компетенций  (от начинающих пользователей до профессионалов) | сертификаты в электронном виде |
| 6 | «ЦИФРОВОЙ ГРАЖДАНИН»  (<https://it-gramota.ru/>)  Оператор проекта: Аналитический центр НАФИ | Сервис «Цифровой гражданин» – профессиональная платформа для тестирования и повышения уровня цифровой грамотности граждан вне зависимости от их уровня знаний, это профессиональная платформа для тестирования по 5-ти цифровым компетенциям (информационная и коммуникативная грамотность, создание цифрового контента, цифровая безопасность и цифровая компетентность).  Сервис позволит определить уровень своих знаний, умений и навыков по определенному направлению с диагностикой цифровых компетенций и построением индивидуальной траектории обучения.  Также на платформе обеспечена возможность тестирования цифровой грамотности для: государственных структур, компаний и корпораций, педагогов. Независимая оценка цифровых компетенций сотрудников поможет руководителям и HR-службам оценить готовность персонала к цифровой трансформации и сформировать эффективную внутрикорпоративную образовательную стратегию.  На платформе имеется возможность базовой диагностики цифровой грамотности и расширенной диагностики цифровой грамотности + компетенций по работе с офисным ПО.  Также имеется возможность дополнить измерение уровня цифровой грамотности сотрудников рядом других опций, чтобы помочь решить смежные бизнес-задачи.  Одно из первых тестирований, которое можно бесплатно пройти на платформе – это определение уровня цифровой грамотности и рассчитано на максимально широкий круг пользователей – от школьников до пенсионеров. Выполнив задания, тестируемый узнает свой результат, который отразится в личном кабинете (персональном профиле компетенций) и получит электронный сертификат. Там же будут сохраняться и результаты других оценочных процедур, которые участник будет проходить в дальнейшем на этой платформе. | для людей самых разных уровней цифровых компетенций  (от начинающих пользователей до профессионалов) | сертификаты в электронном виде |