

ДОРОЖНАЯ КАРТА
«Цифровой трансформации системы образования города Ростова-на-Дону»
на период май 2021 – май 2023

№	Направление	№	Ключевой результат: процессный/ окончательный	Срок реализации
1	Формирование современной инфраструктуры образовательных организаций	1.	Процессный: организация и проведение установочного семинара «Фактическая готовность общеобразовательного учреждения к подключению к ЦОС»	Ежегодно
		2.	Процессный: Формирование опросной формы «Фактическая готовность общеобразовательного учреждения к подключению к ЦОС. Инфраструктура сегодня»	Ежегодно
		3.	Процессный: проведение исследования фактической готовности ОУ (заполнение опросной формы всеми ОУ города)	Ежегодно
		4.	Окончательный: анализ полученных данных и формирование рейтинга уровня фактической готовности ОУ к подключению к ЦОС	Ежегодно
		5.	Процессный: Назначение куратора от каждого ОУ	Май 2021
		6.	Процессный: организация и проведение рабочего семинара «Формирование современной инфраструктуры образовательных организаций» с учетом рейтингования ОУ	Ежегодно
		7.	Процессный: проведение добровольной сертификации ОУ на присвоение статуса «Цифровая школа Ростова-на-Дону_»	Ежегодно

	8.	Окончательный: присвоение статуса ОУ «Цифровая школа Ростова-на-Дону_»	Ежегодно
	9.	Окончательный: создание творческой лаборатории «Цифровая трансформация современной школы», разработка плана деятельности	Ежегодно
	10.	Процессный: организация системы постоянного консультирования и методической поддержки «Инфраструктура современной школы»	В течение года
	11.	Окончательный: повышение показателей готовности инфраструктуры ОУ к подключению к ЦОС: оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС (минимальный) - не менее 10% ОУ оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС (стандартный) – не менее 7%	Май 2021
	12.	Окончательный: повышение показателей готовности инфраструктуры ОУ к подключению к ЦОС: оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС (минимальный) - не менее 15 % ОУ оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС (стандартный) – не менее 10 %	Декабрь 2021
	13.	Окончательный: повышение показателей готовности инфраструктуры ОУ к подключению к ЦОС: оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС (минимальный) - не менее 30% ОУ оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС (стандартный) – не менее 20%	Май 2022
	14.	Окончательный: повышение показателей готовности инфраструктуры ОУ к подключению к ЦОС: оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС (минимальный) - не менее 40 % ОУ оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС	Декабрь 2022

		(стандартный) – не менее 30%	
	15.	Окончательный: повышение показателей готовности инфраструктуры ОУ к подключению к ЦОС: оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС (минимальный) - не менее 60% ОУ оснащенность ОУ комплектом средств обучения и воспитания ЦОС (стандартный) – не менее 40%	Май 2023
	16.	Окончательный: обеспеченность ОУ высокоскоростным доступом к информационно – телекоммуникационной сети Интернет со скоростью не менее 100 Мб/с: не менее 70% ОУ	Май 2021
	17.	Окончательный: обеспеченность ОУ высокоскоростным доступом к информационно – телекоммуникационной сети Интернет со скоростью не менее 100 Мб/с: не менее 90% ОУ	Май 2022
	18.	Окончательный: обеспеченность ОУ высокоскоростным доступом к информационно – телекоммуникационной сети Интернет со скоростью не менее 100 Мб/с: не менее 98% ОУ	Май 2023
	19.	Окончательный: обеспеченность средств обучения и воспитания ЦОС (всех рабочих мест комплекта) высокоскоростным доступом к информационно – телекоммуникационной сети Интернет со скоростью не менее 100 Мб/с: не менее 100 % ОУ	Май 2023
	20.	Окончательный: соответствие техническим требованиям ЦОС канала связи для предоставления ОУ высокоскоростного доступа в сеть Интернет:	Май 2023

			не менее 100% ОУ	
		21.	Окончательный: наличие действующего договора об оказании услуг связи для предоставления ОУ высокоскоростного доступа в сеть Интернет на период 2022 год: не менее 100%	Декабрь 2021
		22.	Окончательный: наличие действующего договора об оказании услуг связи для предоставления ОУ высокоскоростного доступа в сеть Интернет на период 2023 год: не менее 100%	Декабрь 2022
2	Современное управление на основе электронных данных	1.	Процессный: организация и проведение круглого стола «Современное управление на основе электронных данных: типовые сайты»	Сентябрь 2021, 2022
		2.	Процессный: организация и проведение круглого стола «Современное управление на основе электронных данных: функциональное использование оборудования»	Сентябрь 2021, 2022
		3.	Процессный: организация и проведение круглого стола «Современное управление на основе электронных данных: электронный документооборот»	Сентябрь 2021, 2022
		4.	Процессный: организация системы постоянного консультирования и методической поддержки «Электронные функции управления ОП»	В течение года
		5.	Окончательный: формирование городских команд по цифровой трансформации по основным направлениям	Октябрь 2021, 2022
		6.	Процессный: диагностика ИКТ – компетентности педагогических работников. Готовность педагогов к работе в ЦОС. Анализ полученных показателей.	Май 2021 Декабрь 2022 Май 2023
		7.	Процессный: подготовка кадров для работы в цифровой образовательной среде: организация участия в федеральных обучающих	В течение года

		программах, конкурсах, соревновательных мероприятиях, в проекте «Урок Цифры»	
8.	Процессный:	участие в апробации платформы «Сферум», использование платформы «Моя школа»	В течение года
9.	Окончательный:	повышение уровня ИТ – компетентности участников образовательного процесса. Готовность педагогов к работе в ЦОС: не менее 40%	Октябрь 2021
10.	Окончательный:	повышение уровня ИТ – компетентности участников образовательного процесса. Готовность педагогов к работе в ЦОС: не менее 60%	Май 2022
11.	Окончательный:	повышение уровня ИТ – компетентности участников образовательного процесса. Готовность педагогов к работе в ЦОС: не менее 80%	Декабрь 2022
12.	Окончательный:	повышение уровня ИТ – компетентности участников образовательного процесса. Готовность педагогов к работе в ЦОС: не менее 95%	Май 2023
13.	Процессный:	диагностика ИКТ – компетентности администрации ОУ. Готовность администрации ОУ к работе в ЦОС. Анализ полученных показателей.	Октябрь 2021
14.	Окончательный:	повышение уровня ИТ – компетентности администрации ОУ. Готовность администрации ОУ к работе в ЦОС. не менее 50%	Октябрь 2021
15.	Окончательный:	повышение уровня ИТ – компетентности администрации ОУ. Готовность администрации ОУ к работе в ЦОС. не менее 80%	Январь 2022
16.	Окончательный:	повышение уровня ИТ – компетентности администрации ОУ. Готовность администрации ОУ к работе в ЦОС. не менее 95%	Май 2023

		17.	Процессный: организация и проведение серии семинаров «Комплексные IT - решения в современной школе» (Цифровые инновации)	Один раз в месяц
3	Подготовка кадров для работы в цифровой образовательной среде	1.	Процессный: серия тематических онлайн – сессий «Лучшие цифровые практики»: «Успешный урок» (РЭШ, Учи.ру, Яндекс.Учебник, Сберкласс)	В течение года, 2 р/м
		2.	Окончательный: формирование реестра лучших практик Цифровой трансформации в образовании в открытом доступе (Интернет - ресурсы): не менее, чем в 50% ОУ	Декабрь 2021
		3.	Окончательный: формирование реестра лучших практик Цифровой трансформации в образовании в открытом доступе (Интернет - ресурсы): не менее, чем в 60% ОУ	Май 2022
		4.	Окончательный: формирование реестра лучших практик Цифровой трансформации в образовании в открытом доступе (Интернет - ресурсы): не менее, чем в 75% ОУ	Декабрь 2022
		5.	Окончательный: формирование реестра лучших практик Цифровой трансформации в образовании в открытом доступе (Интернет - ресурсы): не менее, чем в 95% ОУ	Май 2023
		6.	Процессный: интеграция действующих ростовских педагогических сообществ: «Ростовский клуб РЭШ», «РПС. Учи.ру», «РПС. Яндекс.Учебник», «РПС. СберКласс»	В течение года
		7.	Процессный: расширение социально – значимых компонентов Образовательного Альянса Южной Столицы посредством эффективной цифровой коммуникации всех участников образовательного процесса	В течение года
		8.	Окончательный: формирование Цифрового блока образовательной экосистемы города Ростова-на-Дону Охват не менее 40% ОУ	Октябрь 2021

		9.	Окончательный: формирование Цифрового блока образовательной экосистемы города Ростова-на-Дону Охват не менее 60% ОУ	Январь 2022
		10.	Окончательный: формирование Цифрового блока образовательной экосистемы города Ростова-на-Дону Охват не менее 80% ОУ	Октябрь 2022
		11.	Окончательный: формирование Цифрового блока образовательной экосистемы города Ростова-на-Дону Охват не менее 95% ОУ	Май 2023
4	Реализация в электронной форме функций в сфере образования	1.	Процессный: Мониторинг ведения ОУ региональной информационной системы «Контингент»: ведение реестра обучающихся, в том числе движение (перевод из школы в школу); ведение реестра кадров образовательных организаций, в том числе их движения; ведение реестра образовательных организаций; ведение электронного дневника и электронного журнала	Май 2021, 2022
		2.	Окончательный: анализ полученных данных. Формирование рейтинга ведения ОУ региональной информационной системы «Контингент»	Май 2021, 2022
		3.	Окончательный: обеспечение ОУ оперативности, достоверности и актуализации данных при ведения региональной информационной системы «Контингент»: Не менее 60% контента в РИС	Октябрь 2021
		4.	Окончательный: обеспечение ОУ оперативности, достоверности и актуализации данных при ведения региональной информационной системы «Контингент»: Не менее 80% контента в РИС	Май 2022

		5.	Окончательный: обеспечение ОУ оперативности, достоверности и актуализации данных при ведении региональной информационной системы «Контингент»: Не менее 95% контента в РИС	Май 2023
		6.	Процессный: использование аналитической отчетности РИС в проведении текущего мониторинга качества уровня образования	В течение года
		7.	Процессный: использование аналитической отчетности РИС в управлении ОП и проведении итогового самоанализа деятельности ОУ (Публичный отчет) и взаимодействии с участниками ОП.	В течение года
		8.	Окончательный: Охват и активность участников ОП, в качестве пользователей РИС: не менее 50% участников ОП в каждом ОУ	Октябрь 2021
		9.	Окончательный: охват и активность участников ОП, в качестве пользователей РИС: не менее 80% участников ОП в каждом ОУ	Январь 2022
		10.	Окончательный: охват и активность участников ОП, в качестве пользователей РИС: не менее 95% участников ОП в каждом ОУ	Май 2023
		11.	Процессный: планомерное использование возможностей городской электронной платформы РостАист	В течение года
5	Реализация в электронной форме услуг в сфере образования	1.	Процессный: организация в ОУ системы постоянного консультирования представителей родительской общественности: «Зачисление детей на обучение по образовательным программам начального, основного общего, среднего общего образования»	В течение года
		2.	Процессный: организация в ОУ системы постоянного консультирования представителей родительской общественности: «Предоставление информации о текущей успеваемости учащегося»	В течение года

		3.	Процессный: организация в ОУ системы постоянного консультирования представителей родительской общественности: «Зачисление детей на обучение по образовательным программам дошкольного образования»	В течение года
		4.	Процессный: организация в ОУ системы постоянного консультирования представителей родительской общественности: «Запись на государственную итоговую аттестацию, публикация результатов участников ГИА, проведение апелляции участников ГИА»	В течение года
		5.	Процессный: организация в ОУ системы постоянного консультирования представителей родительской общественности: «Запись на участие во всероссийской олимпиаде школьников»	В течение года
		6.	Окончательный: организация в ОУ системы постоянного консультирования представителей родительской общественности: не менее 50% ОУ	Октябрь 2021
		7.	Окончательный: организация в ОУ системы постоянного консультирования представителей родительской общественности: не менее 80% ОУ	Май 2022
		8.	Окончательный: организация в ОУ системы постоянного консультирования представителей родительской общественности: не менее 95% ОУ	Май 2023