

## **Мониторинг электронных ресурсов по сопровождению реализации регионального проекта «внедрение целевой модели ЦОС» (в рамках НП «Образование»)**

В феврале-марте 2021 года проведён мониторинг сайтов региональных ИРО с целью получения сведений об информационном сопровождении процесса реализации федеральных и региональных программ «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование»

Количество обследованных сайтов ИРО: **83**

Количество ИРО со структурными подразделениями, обеспечивающими сопровождение процесса цифровой трансформации образования, реализующие проекты по развитию цифровой образовательной среды: **18**

*Организационная форма:*

Центр – 13

Отдел – 2

Кафедра – 2

Лаборатория – 1

В ГАУ ДПО СОИРО и ГУ ДПО Институт развития образования Забайкальского края для информационного сопровождения деятельности центров цифровой трансформации образования созданы отдельные ресурсы (сайты - «спутники» официальных сайтов данных институтов)

Сведения, представленные на страницах структурных подразделений официальных сайтов ИРО, стандартны: кадровый состав, режим работы, контакты, файл Положения о структурном подразделении/перечень основных направлений деятельности.

Кафедра цифровых технологий и здоровьесбережения в образовании Приморского краевого института развития образования и Отдел организации учебной деятельности и развития электронного обучения Кабардино-Балкарского центра непрерывного развития не имеют отдельных страниц на сайтах данных ИРО.

Треть\* от общего числа обследованных сайтов содержит информацию о реализации мероприятий в рамках развития ЦОС региона (вне зависимости от наличия или отсутствия структурного подразделения, сопровождающего реализацию проектов в области цифровизации образования):

- ссылки на вебинары по теме
- перечень КПК
- тексты статей
- методические рекомендации (федеральные, региональные)

- файлы презентаций к тематическим мероприятиям, августовским педсоветам
- анонсы/отчёты о собственных мероприятиях
- анонсы о мероприятиях партнёров, общероссийских ЭОР и т.д.
- нормативные документы по реализации регионального проекта ЦОС

Отдельного внимания заслуживают проекты\*\*:

«Школа цифрового педагога» с одноимённым каналом в You Tube – виртуальное пространство, где можно поделиться эффективными практиками использования цифровых технологий в образовательной деятельности и познакомиться с опытом коллег – разработка ГБУ ДПО «Нижегородский институт развития образования»

«Дистант - не приговор» с одноимённым каналом в You Tube – виртуальная площадка ИРО Калининградской области для методической поддержки педагогов и родителей

«Наш цифровой детский сад» – сетевой проект ИРО Ярославской области

Цифровая выставка «Достижения и перспективы региональной системы образования», на страницах которой можно познакомиться с деятельностью систем образования каждого муниципального района, публичным докладом о результатах деятельности системы образования региона в 2019/2020 учебном году и статистическими данными – разработка Института регионального развития Пензенской области

«Цифровой сертификат.РФ. Новая цифровая профессия от государства» – федеральный проект бесплатного повышения квалификации и получения дополнительного образования в целях освоения новых цифровых профессий

\*Реальное количество ИРО, занимающихся информационным сопровождением процесса формирования ЦОС региона, может быть выше: функция поиска корректно работает не на всех сайтах (или возможность отправки поискового запроса отсутствует)

\*\*Ссылки на эти и другие материалы в Приложении

\*\*\*Приложение не содержит ссылки на сайты ИРО, где информация о цифровизации сводится к отчётам о прошедших мероприятиях (без приложений, которые м.б. использованы в практике других организаций), неактуальная (по времени и содержанию) информация, т.е. общее количество ИРО, размещающих на своих сайтах информацию по цифровизации, больше перечня, представленного в Приложении

Наименование ИРО	Структурное подразделение	Информация по теме, деятельность по направлению
ГАОУ ДПО Владимирской области «Владимирский институт развития образования им. Л.И. Новиковой»	Кафедра цифрового образования и информационной безопасности (ЦОИБ) <a href="https://viro33.ru/struktura/kafedry/kafedra-tsifrovizatsii-obrazovaniya/index.php?sphrase_id=25604">https://viro33.ru/struktura/kafedry/kafedra-tsifrovizatsii-obrazovaniya/index.php?sphrase_id=25604</a>	Вебинары: Опыт использования оборудования, поставленного в рамках проекта «ЦОС» в учебно-воспитательном процессе <a href="https://www.youtube.com/watch?v=aaN-0ixNmU4">https://www.youtube.com/watch?v=aaN-0ixNmU4</a> Цифровая образовательная среда в учебно-воспитательном процессе (естественнонаучное направление) <a href="https://www.youtube.com/watch?v=lUMT-58rtIY&amp;t=18s">https://www.youtube.com/watch?v=lUMT-58rtIY&amp;t=18s</a> Цифровая образовательная среда в учебно-воспитательном процессе для учителей гуманитарного цикла <a href="https://www.youtube.com/watch?v=-DglWxsf9fU">https://www.youtube.com/watch?v=-DglWxsf9fU</a> Цифровая образовательная среда в учебно-воспитательном процессе для учителей начальной школы <a href="https://www.youtube.com/watch?v=CQg2rhD8iuM">https://www.youtube.com/watch?v=CQg2rhD8iuM</a> Цифровая образовательная среда в учебно-воспитательном процессе для учителей <a href="https://www.youtube.com/watch?v=9ECzUr36isU">https://www.youtube.com/watch?v=9ECzUr36isU</a>
ГБУ ДПО Воронежской области «Институт развития образования им. Н.Ф. Бунакова»	Центр цифровой трансформации образования <a href="http://www.viro36.ru/about/departments/digital.php">http://www.viro36.ru/about/departments/digital.php</a>	
ГАОУ ДПО Калужской области «Калужский государственный институт развития образования»	Отдел внедрения цифровых технологий образования (Региональный информационно-библиотечный центр) <a href="https://clck.ru/TfmrX">https://clck.ru/TfmrX</a>	Об апробации проекта «Цифровая платформа персонализированного образования для школы» в Калужской области в 2019/20 учебном году <a href="http://kgiro.kalugaedu.ru/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=3362:2020-11-06-12-35-42&amp;catid=131:2020-11-06-12-30-12&amp;Itemid=327">http://kgiro.kalugaedu.ru/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=3362:2020-11-06-12-35-42&amp;catid=131:2020-11-06-12-30-12&amp;Itemid=327</a>
ОГБУ ДПО «Курский институт развития образования»		Пакет документов по реализации регионального проекта «ЦОС» <a href="https://clck.ru/Tff3c">https://clck.ru/Tff3c</a>
ОГБОУ ДПО		Материалы по теме: статьи, проекты и т.д.

«Костромской областной институт развития образования»		<a href="https://clck.ru/Sysmj">https://clck.ru/Sysmj</a>
ГАУ ДПО Липецкой области Институт развития образования		Перечень программ курсов ПК и заседаний регионального ведомственного проектного офиса «ПРОЕКТНЫЙ ЧАС» по теме <a href="https://iom48.ru/">https://iom48.ru/</a>
БУ Орловской области дополнительного профессионального образования «Институт развития образования»		Участники проекта ЦОС 11 видео <a href="https://www.youtube.com/playlist?list=PLNXUB2nWHEFzKUviy4ArVzgOM-VJ_X2Rv">https://www.youtube.com/playlist?list=PLNXUB2nWHEFzKUviy4ArVzgOM-VJ_X2Rv</a> Примеры использования оборудования. Презентация (скачена).
ГАУ ДПО СОИРО	ЦЦТО <a href="http://www.dpo-smolensk.ru/ccto/">http://www.dpo-smolensk.ru/ccto/</a> (отдельный ресурс)	Новости, перечень площадок реализации ЦОС, нормативные документы, перечень КПК, отчёты о мероприятиях, плейлист «ЦЦТО» на канале YouTube, консультации (ответы на вопросы), иные сведения
ГАУ ДПО Ярославской области Институт развития образования		Региональный проект ЦОС первые результаты. Презентации (скачены) СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ Использование современных технологий электронного обучения (из опыта педагогов образовательных организаций, участвующих в реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда»). Выпуск 1, 2020 <a href="http://www.iro.yar.ru/fileadmin/iro/cit/2020/sbornik_Ispolnie_tehnologii_EO.pdf">http://www.iro.yar.ru/fileadmin/iro/cit/2020/sbornik_Ispolnie_tehnologii_EO.pdf</a> Сетевой проект «Наш цифровой детский сад» <a href="https://clck.ru/PLycX">https://clck.ru/PLycX</a>
ГАОУ ДПО «Архангельский областной институт открытого образования»		Информация о ФИП РАН «Апробация и внедрение основ алгоритмизации и программирования для дошкольников и младших школьников в цифровой образовательной среде «ПиктоМир». <a href="http://www.onedu.ru/all-news/news/detail/?ID=1758283&amp;sphrase_id=6765493">http://www.onedu.ru/all-news/news/detail/?ID=1758283&amp;sphrase_id=6765493</a>
АОУ ВО ДПО «Вологодский		Цифровая трансформация образования запись всероссийской онлайн-конференции 25.03.2021

институт развития образования»		<a href="https://educationmanagers.ru/content/p/knowledge_base/37707/">https://educationmanagers.ru/content/p/knowledge_base/37707/</a> (есть обзор онлайн-платформ)
ГАУ Калининградской области ДПО «Институт развития образования»		«Дистант - не приговор» – виртуальная площадка ИРО для методической поддержки педагогов и родителей <a href="https://www.koiro.edu.ru/distant-ne-prigovor/">https://www.koiro.edu.ru/distant-ne-prigovor/</a> Ответы на вопросы по организации дистанционного обучения <a href="https://kiro-karelia.ru/structure/sitim/do/mpdo/informaciya-dlya-roditelej-copy">https://kiro-karelia.ru/structure/sitim/do/mpdo/informaciya-dlya-roditelej-copy</a>
ГБОУ ДПО Санкт-Петербургская академия постдипломного педагогического образования		Презентации по разным аспектам цифровизации образования (скачены)
ГАУ ДПО Мурманской области «Институт развития образования»		«Всероссийский педагогический хакатон “HackEducation: цифровые образовательные технологии” Информация о мероприятии (информация продублирована в сообществе ЦЦТО в контакте) Проект «Цифровая трансформация школьной библиотеки» <a href="https://iro51.ru/2-novosti/3384-o-proekte-tsifrovaya-transformatsiya-shkolnoj-biblioteki.html">https://iro51.ru/2-novosti/3384-o-proekte-tsifrovaya-transformatsiya-shkolnoj-biblioteki.html</a> (приложение скачено) Ключевые вопросы НП «Образование». ЦОС. Международный опыт цифровизации СПО» Видео <a href="https://iro51.ru/napravlenie-deyatelnosti/innovatsionnaya-deyatelnost/3472-klyuchevye-voprosy-natsionalnogo-proekta-obrazovanie-tsifrovaya-obrazovatel'naya-sreda.html">https://iro51.ru/napravlenie-deyatelnosti/innovatsionnaya-deyatelnost/3472-klyuchevye-voprosy-natsionalnogo-proekta-obrazovanie-tsifrovaya-obrazovatel'naya-sreda.html</a> Новости на тему: <a href="https://iro51.ru/component/search/?searchword=%D1%86%D0%B8%D1%84%D1%80&amp;searchphrase=all&amp;Itemid=101">https://iro51.ru/component/search/?searchword=%D1%86%D0%B8%D1%84%D1%80&amp;searchphrase=all&amp;Itemid=101</a>
ГБОУ ДПО «Псковский областной институт повышения квалификации работников образования»		Областной семинар «ЦОС как условие доступного качественного образования» Видео: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=t8bss1PHBDQ&amp;feature=emb_logo">https://www.youtube.com/watch?v=t8bss1PHBDQ&amp;feature=emb_logo</a>

ГБОУ ДПО «Дагестанский институт развития образования»		Новости на тему: <a href="https://clck.ru/Tfn6E">https://clck.ru/Tfn6E</a>
ГБУ ДПО Кабардино- Балкарский центр непрерывного развития	Отдел организации учебной деятельности и развития электронного обучения	Новости на тему: <a href="https://clck.ru/TgQ7e">https://clck.ru/TgQ7e</a>
ГБУ ДПО «Ставропольский краевой институт развития образования, повышения квалификации и переподготовки работников образования»		Новости на тему: <a href="https://clck.ru/TfmjG">https://clck.ru/TfmjG</a>
ГБУ ДПО «Чеченский институт повышения квалификации работников образования»	Центр поддержки дистанционного обучения	Материалы центра: <a href="https://www.govzalla.ru/index.php/component/content/article/139-tsentr-podderzhki-distantsionnogo-obucheniya/1839-tsentr-podderzhki-distantsionnogo-obucheniya.html">https://www.govzalla.ru/index.php/component/content/article/139-tsentr-podderzhki-distantsionnogo-obucheniya/1839-tsentr-podderzhki-distantsionnogo-obucheniya.html</a> :рекомендации Минпрос, ссылки на вебинары ЯКласс, Лектра, Рос.учебник и тд. по теме, перечень ЭОР Методические рекомендации по организации электронного и дистанционного обучения Видео: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=xL4iSKXjfU0&amp;feature=emb_logo">https://www.youtube.com/watch?v=xL4iSKXjfU0&amp;feature=emb_logo</a> (материалы скачены)
Кировское областное государственное автономное образовательное		Октябрь 2020 ВПК «Цифровизация образования: применение перспективных технологий в практике современного учителя» Пленарное заседание: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=PwhqsBHDLRI&amp;t=27s">https://www.youtube.com/watch?v=PwhqsBHDLRI&amp;t=27s</a> Курсы и вебинары: <a href="https://clck.ru/TfmcR">https://clck.ru/TfmcR</a> Раздел «Цифровой образовательный контент» (не заполнен, создан

учреждение дополнительного профессионального образования		03.02.2021) <a href="https://kirovipk.ru/informatization/digital-educational-content/">https://kirovipk.ru/informatization/digital-educational-content/</a>
ГАУ ДПО Институт развития образования республики Башкортостан	<p>Центр цифровой трансформации образования <a href="https://irorb.ru/centry/centr-elektronnogo-obrazovaniya/">https://irorb.ru/centry/centr-elektronnogo-obrazovaniya/</a> / <a href="https://irorb.ru/centry/centr-elektronnogo-obrazovaniya/">https://irorb.ru/centry/centr-elektronnogo-obrazovaniya/</a> : НП база реализации эл. обучения, методические рекомендации, сборники статей, эл. учебники и мультимедийные приложения, инновационные площадки в сфере электронного образования, интернет-педсоветы, вебинары</p>	<p>Информация о государственной системе предоставления персональных цифровых сертификатов на развитие компетенций цифровой экономики (сайт самой программы: <a href="https://xn--80adjkcael4abtf1qeskx.xn--p1ai/">https://xn--80adjkcael4abtf1qeskx.xn--p1ai/</a> )          Конкурс для педагогов «Лучший цифровой образовательный ресурс» <a href="https://irorb.ru/konkursy/lcor-2021/">https://irorb.ru/konkursy/lcor-2021/</a> 01.02-15.03.2021 г.          Республиканский конкурс «Лучший цифровой урок» <a href="https://irorb.ru/2020/11/25/itogi-respublikanskogo-konkursa-luchshij-cifrovoj-urok/">https://irorb.ru/2020/11/25/itogi-respublikanskogo-konkursa-luchshij-cifrovoj-urok/</a>          Онлайн круглый стол «Использование ЦОР на уроках немецкого и французского языка» Видео: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=OMVCeIGRK4E">https://www.youtube.com/watch?v=OMVCeIGRK4E</a>          Использование ЦОР на уроках английского языка Видео: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Guv6_Q9uCZA">https://www.youtube.com/watch?v=Guv6_Q9uCZA</a>          Современный учитель в цифровом мире: теория и практика Видео: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=irFBB6QG9tc">https://www.youtube.com/watch?v=irFBB6QG9tc</a>          Использование ЦОР в формировании финансовой грамотности детей дошкольного возраста Видео: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=KlIOzMuNG9c">https://www.youtube.com/watch?v=KlIOzMuNG9c</a>          Использование ЦОР на уроках русского языка <a href="https://www.youtube.com/watch?v=bzyc9IWzbA0">https://www.youtube.com/watch?v=bzyc9IWzbA0</a>          Современные ЦОР и платформы Видео: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=eluOU0E0B88">https://www.youtube.com/watch?v=eluOU0E0B88</a>          Методика разработки ЦОР Видео: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=35u-sUfPR4">https://www.youtube.com/watch?v=35u-sUfPR4</a></p>
ГБУ ДПО «Нижегородский институт развития образования»	<p>Центр цифровой трансформации образования <a href="http://www.niro.nnov.ru/?id=399">http://www.niro.nnov.ru/?id=399</a></p>	<p>Школа цифрового педагога - виртуальное пространство, где можно поделиться эффективными практиками использования цифровых технологий в образовательной деятельности и познакомиться с опытом коллег <a href="http://www.niro.nnov.ru/?id=54956">http://www.niro.nnov.ru/?id=54956</a>          Канал «Школа цифрового педагога» в ютуб:</p>

		<a href="https://www.youtube.com/channel/UCu9VGrz2H-CsgDLCBwR0znw">https://www.youtube.com/channel/UCu9VGrz2H-CsgDLCBwR0znw</a>
ГАОУ ДПО «Институт регионального развития Пензенской области»		В рамках августовского форума цифровая выставка «Достижения и перспективы региональной системы образования» <a href="http://xn--58-6kcadhwnl3cfdx.xn--p1ai/">http://xn--58-6kcadhwnl3cfdx.xn--p1ai/</a> , где можно познакомиться с деятельностью систем образования каждого муниципального района, публичным докладом о результатах деятельности системы образования региона в 2019/2020 учебном году и статистическими данными
ГАОУ ДПО «Институт развития образования республики Татарстан»		Республиканский семинар «современная цифровая образовательная среда: возможности и перспективы»: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=Jx8OKqpiiXw">https://www.youtube.com/watch?v=Jx8OKqpiiXw</a> ДПП «Современная ЦОС в начальной школе»: <a href="https://drive.google.com/file/d/1YmKMpJDdgVYU-uzdKlr28BLMuE0S_r4n/view">https://drive.google.com/file/d/1YmKMpJDdgVYU-uzdKlr28BLMuE0S_r4n/view</a>
ГБОУ ДПО «Институт развития образования» Краснодарского края	Центр цифровизации образования и информационных технологий <a href="http://iro23.ru/centr-cifrovizacii-obrazovaniya-i-informacionnyh-tehnologiy">http://iro23.ru/centr-cifrovizacii-obrazovaniya-i-informacionnyh-tehnologiy</a>	Страница проекта Цифровая образовательная среда <a href="http://iro23.ru/cifrovaya-obrazovatel'naya-sreda">http://iro23.ru/cifrovaya-obrazovatel'naya-sreda</a>
ГБУ ДПО Ростовской области Ростовский институт повышения квалификации и профессиональной переподготовки работников образования"		Проект «Методический навигатор в цифровой образовательной среде» <a href="https://yuliabachmet.wixsite.com/fcpruss">https://yuliabachmet.wixsite.com/fcpruss</a>
Краевое АУ ДПО Алтайский институт развития образования имени А.М. Горопова		Перечень мероприятий по цифровизации: <a href="https://www.ipkrora.ru/index.php/component/search/?searchword=%D1%86%D0%B8%D1%84&amp;searchphrase=all&amp;Itemid=101">https://www.ipkrora.ru/index.php/component/search/?searchword=%D1%86%D0%B8%D1%84&amp;searchphrase=all&amp;Itemid=101</a>



ГАУ ДПО Институт развития образования Иркутской области	Центр цифровой трансформации образования: <a href="https://new.iro38.ru/centr-informatizacii-obrazovanija">https://new.iro38.ru/centr-informatizacii-obrazovanija</a>	На странице ЦЦТО перечень актуальных мероприятий с открытой электронной регистрацией
ГБУ ДПО «Кузбасский региональный институт развития профессионального образования»	Центр цифровых компетенций <a href="http://www.krirpo.ru/info/structure/center/s/digit/">http://www.krirpo.ru/info/structure/center/s/digit/</a>	Международная научно-практическая конференция «Профессиональное образование и занятость молодежи: XXI век. Цифровое образование: от прогнозов к реальности» <a href="http://www.krirpo.ru/institute/news/detail.php?ID=12484&amp;sphrase_id=30542">http://www.krirpo.ru/institute/news/detail.php?ID=12484&amp;sphrase_id=30542</a>
Краевое ГАУ ДПО Красноярский институт повышения квалификации		Форум управленческих практик «Возможности и ограничения цифровой среды и дистанционного обучения в школе»
Новосибирский институт повышения квалификации и переподготовки работников образования		Перечень мероприятий по теме: <a href="https://clck.ru/TfmnX">https://clck.ru/TfmnX</a>
ГАОУ РХ ДПО «Хакасский институт развития образования и повышения квалификации»	Центр цифрового образования <a href="https://clck.ru/Tfn2v">https://clck.ru/Tfn2v</a>	
ГАОУ ДПО Институт развития образования и социальных технологий (Курган)	Центр цифровизации образования и развития дистанционных технологий <a href="http://irost45.ru/centr_cifrovizacii_obrazovaniya_i_razvitiya_distancionnykh_tekhnologij/">http://irost45.ru/centr_cifrovizacii_obrazovaniya_i_razvitiya_distancionnykh_tekhnologij/</a>	

ГАОУ ДПО Свердловской области «Институт развития образования»	Региональный ЦЦТО <a href="https://www.irro.ru/index.php?cid=252">https://www.irro.ru/index.php?cid=252</a>	
ГАОУ ТО ДПО (ПК) специалистов Тюменский областной государственный институт развития регионального образования		Цифровизация материалы: <a href="https://clck.ru/TfmmN">https://clck.ru/TfmmN</a>
ГБУ ДПО Челябинский институт переподготовки и повышения квалификации работников образования	Лаборатория цифрового образования <a href="https://ipk74.ru/kafio/organiz-otdel/sotrudniki/">https://ipk74.ru/kafio/organiz-otdel/sotrudniki/</a>	Одарённость в условиях цифровизации образования статья <a href="https://ipk74.ru/upload/iblock/6bc/6bc6133e700f432961ac6d39338d7bda.pdf">https://ipk74.ru/upload/iblock/6bc/6bc6133e700f432961ac6d39338d7bda.pdf</a> Цифровая трансформация образования Виртуальная выставка <a href="https://ipk74.ru/upload/iblock/53e/53e94f228c8cbacfb29ef98178cbee09.pdf">https://ipk74.ru/upload/iblock/53e/53e94f228c8cbacfb29ef98178cbee09.pdf</a>
ОГАОУ ДПО Институт повышения квалификации педагогических работников г. Биробиджан		Методические рекомендации для внедрения в основные общеобразовательные программы современных цифровых технологий <a href="https://edu-eao.ru/ob-utverzhdanii-metodicheskikh-rekomendatsij-dlya-vnedreniya-v-osnovnye-obshheobrazovatelnye-programmy-sovremennyh-tsifrovyyh-tehnologij/">https://edu-eao.ru/ob-utverzhdanii-metodicheskikh-rekomendatsij-dlya-vnedreniya-v-osnovnye-obshheobrazovatelnye-programmy-sovremennyh-tsifrovyyh-tehnologij/</a>
ГУ ДПО Институт развития образования Забайкальского края	ЦЦТО <a href="http://cit.zabedu.ru/">http://cit.zabedu.ru/</a> (отдельный ресурс, вся информация по цифре там)	
Приморский	Кафедра цифровых технологий и	

краевой институт развития образования	здоровьесбережения в образовании Нет данных	
Хабаровский краевой институт развития образования	ЦЦТО <a href="https://clck.ru/TfmgF">https://clck.ru/TfmgF</a>	
ГБУ «Региональный центр развития образования Оренбургской области»		Региональный проект «ЦОС» <a href="http://rcro56.ru/page/8d9a5151-a832-46ca-88ec-0b3aec751d1f">http://rcro56.ru/page/8d9a5151-a832-46ca-88ec-0b3aec751d1f</a>