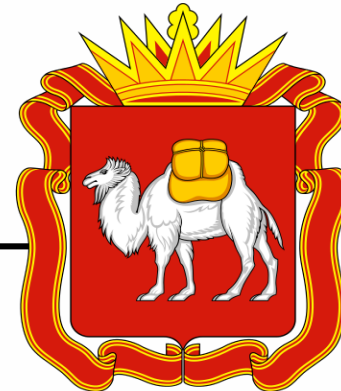




МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА И ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ»



**Областной семинар
«Развитие механизмов управления
качеством образования: вклад
образовательной агломерации и
муниципальных методических служб»**

24 марта 2020
г. Челябинск



МОНИТОРИНГ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ (ЦТОО)

Мартынова Марина Германовна,
директор МКОУ «СОШ №1» г. Сим



Цифровая трансформация образования — это обновление планируемых образовательных результатов, содержания образования, методов и организационных форм учебной работы, а также оценивания достигнутых результатов в быстроразвивающейся цифровой среде для кардинального улучшения образовательных результатов каждого обучающегося.



Мониторинг цифровой трансформации общеобразовательных организаций (ОО)

Цель - компетентная и дифференцированная оценка и проверка в условиях реального процесса (на практике) разработанных методик проведения мониторинга цифровой трансформации в форме анкетирования и мониторинга цифровой трансформации в форме экспертных выездов





Задачи проведения мониторинга ЦТОО

Фиксация мнений участников образовательных отношений в части изменений в функционировании школ, обусловленных применением цифровых технологий в учебном процессе и в процессе управления ОО

Сбор экспертных оценок по фактам интеграции цифровых технологий в деятельность общеобразовательных организаций

Формирование базы контекстных данных по ОО с точки зрения контекста, влияющего на их цифровую трансформацию

Оценка интенсивности интеграции цифровой трансформации в различные процессы деятельности школ

Анализ особенностей цифровой трансформации с учетом особенностей образовательных организаций и специфики территорий

Определение нормативных (оптимальных, желательных) значений показателей, характеризующих процессы цифровой трансформации школы

Формирование рекомендаций по развитию процессов цифровой трансформации общеобразовательных организаций на школьном, региональном и федеральном уровне



Направления мониторинга





Элементы цифровой трансформации образования, направления и показатели её мониторинга





**Категории участников
мониторинга ЦТОО**

Участники
мониторинга,
**обеспечивающие его
проведение и
обработку результатов**

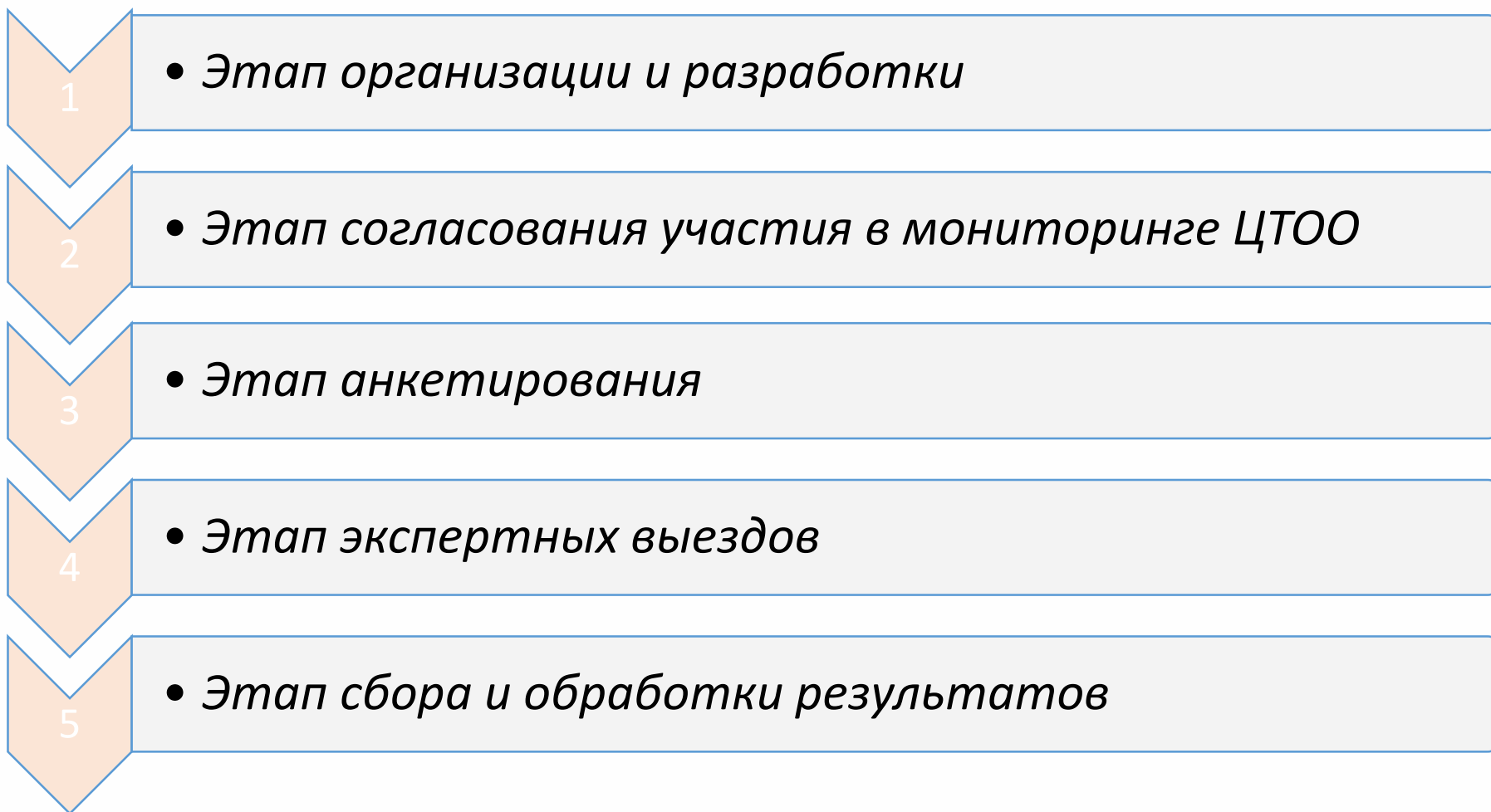
Участники
мониторинга, которые
выступают **в роли
респондентов**

Участники
мониторинга, которых
можно назвать
**основными
пользователями ее
результатов**, но
одновременно они
выполняют функции
верификации
полученных данных





Организационная схема проведения мониторинга ЦТОО





Этап анкетирования:

1. Школьный координатор заполняет профиль школы.
2. Оператор устанавливает нижние пороговые значения по количеству участников анкетирования в процентном соотношении к общему числу учеников/педагогов в школе (данные значения сообщаются по электронной почте каждой из школ или через Личный кабинет школьного координатора).
3. На каждого респондента – участника мониторинга ЦТОО формируются индивидуальные неперсонифицированные коды доступа к анкетам.
4. Школьный координатор организует проведение анкетирования, в том числе:
 - получает коды доступа к анкетам (от Оператора по электронной почте или через личный кабинет) и предоставляет их участникам анкетирования,
 - предоставляет помещение для проведения анкетирования (при необходимости),
 - составляет расписание проведения анкетирования (при необходимости),
 - контролирует явку участников анкетирования или процесс самостоятельного заполнения анкет участниками опроса,
 - ведет протокол исследования и подписывает его.
5. Анкетирование проводится среди педагогов и учеников через технологический инструментарий (информационную систему) мониторинга ЦТОО

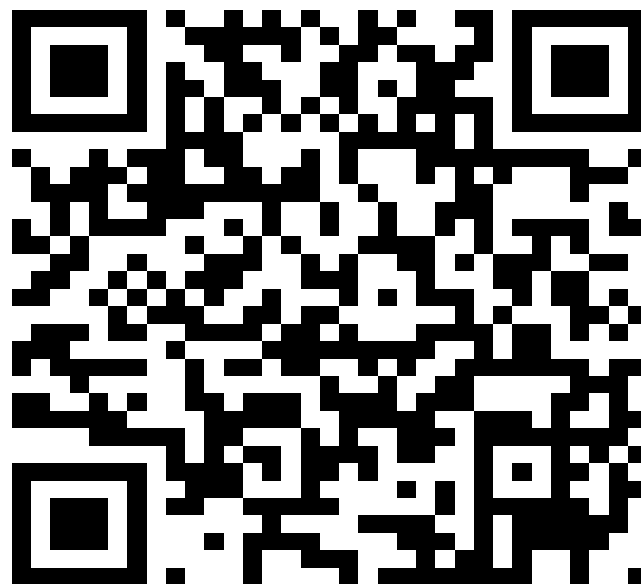


Анкетирование руководителей



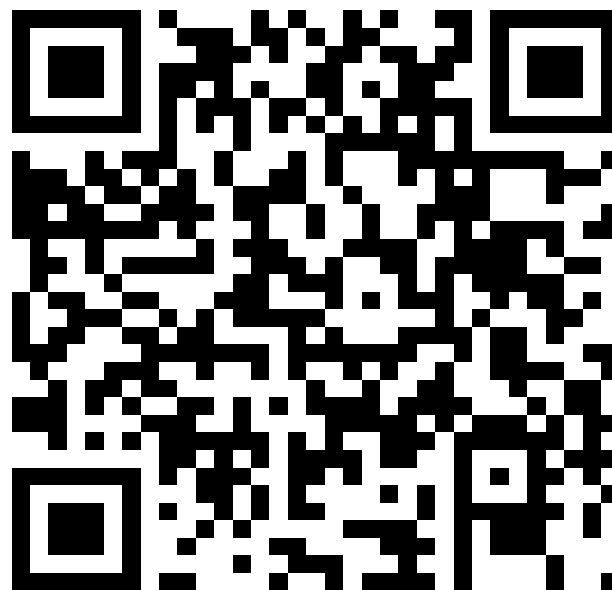


Анкетирование учителей





Анкетирование учеников





Экспертный выезд:

1. Наблюдение на уроке
2. Проведение серии визуальных и процессных обследований
3. Осуществление знакомства с документами и ресурсами цифровой среды школы
4. Краткое интервью с завучем
5. Краткое интервью с библиотекарем
5. Проведение интервью с руководителем образовательной организации и координатором мониторинга в школе (*интервью записывается на диктофон*)





Экспертный выезд:

1. Наблюдение на уроке





Экспертный выезд:

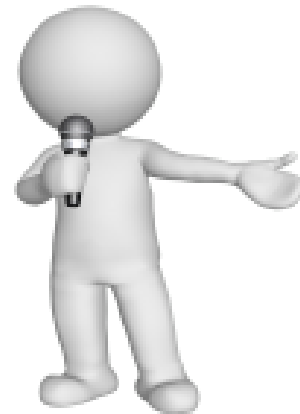
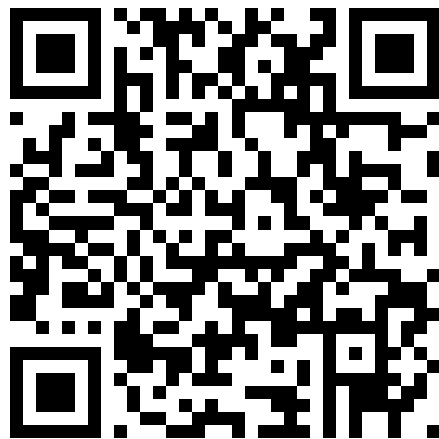
2. Проведение серии визуальных и процессных обследований

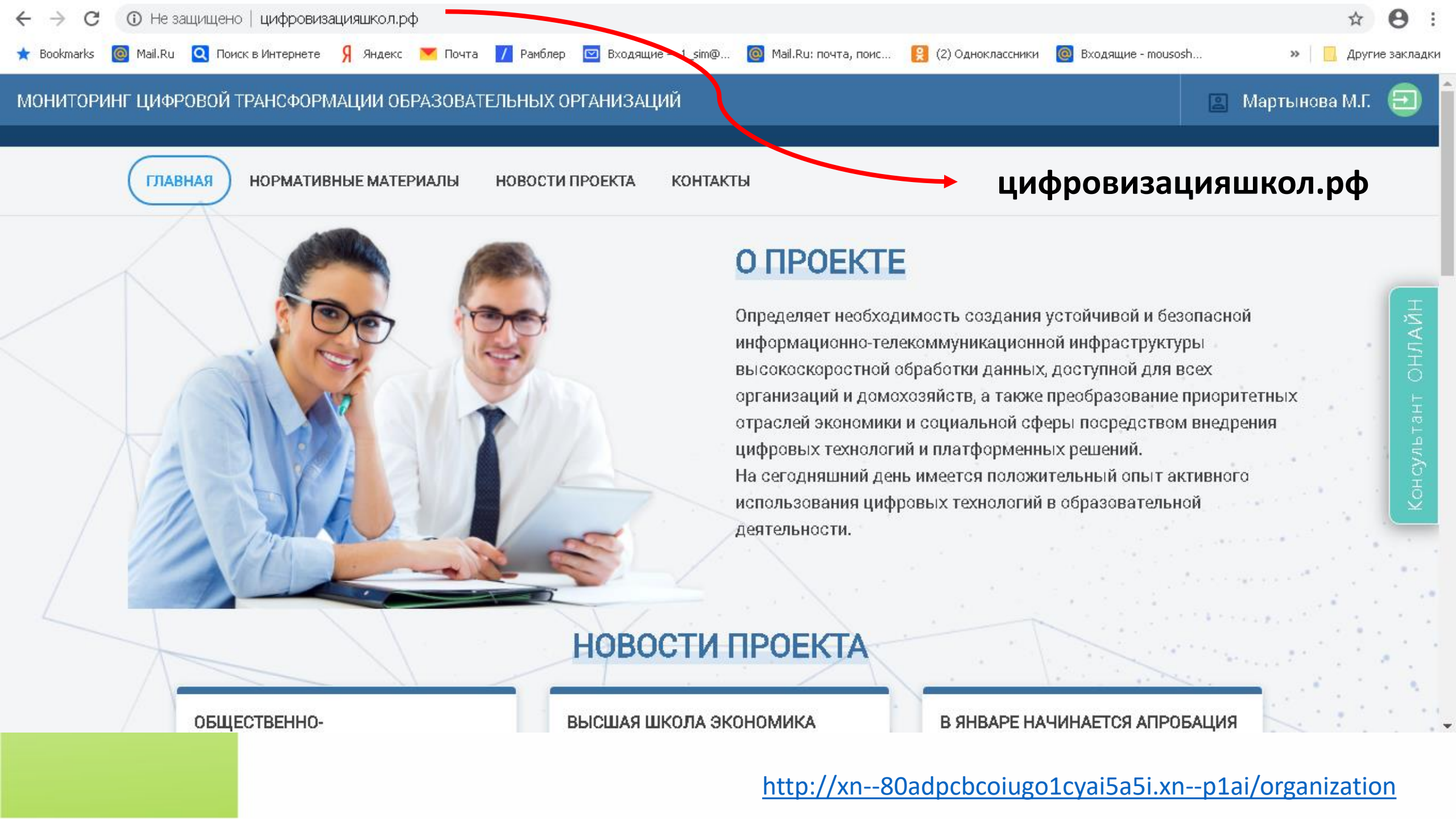




Экспертный выезд:

3. Осуществление знакомства с документами и ресурсами цифровой среды школы
4. Краткое интервью с завучем
5. Краткое интервью с библиотекарем
6. Проведение интервью с руководителем образовательной организации и координатором мониторинга в школе (*интервью записывается на диктофон*)





ГЛАВНАЯ

НОРМАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

НОВОСТИ ПРОЕКТА

КОНТАКТЫ

цифровизацияшкол.рф

О ПРОЕКТЕ

Определяет необходимость создания устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной обработки данных, доступной для всех организаций и домохозяйств, а также преобразование приоритетных отраслей экономики и социальной сферы посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений. На сегодняшний день имеется положительный опыт активного использования цифровых технологий в образовательной деятельности.

Консультант ОНЛАЙН

НОВОСТИ ПРОЕКТА


ОБЩЕСТВЕННО-

ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКА


В ЯНВАРЕ НАЧИНАЕТСЯ АПРОБАЦИЯ


<http://xn--80adpcbcoiugo1cyai5a5i.xn--p1ai/organization>


 ПАСПОРТ ШКОЛЫ ▾

 АНКЕТИРОВАНИЕ >

 СТАТИСТИКА >

 КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ И
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ >

 ОБУЧАЮЩИЕ И
ИНСТРУКТИВНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ >

 РАБОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ >

 ПРОФИЛЬ >

 Полное название

 Краткое название

 Регион ▾

 Муниципалитет ▾

 ФИО руководителя

 Email

 Телефон

 Учредитель

 Территориальные
особенности школы
 ☒ Городская
☐ Сельская

 Тип школы ☐ Гимназия

Количество учащихся

527

Количество учащихся 9-11
классов

85

Количество учителей

33

Количество
административного
персонала

4

Общее число исправных
компьютеров (включая
ноутбуки) для использования
школьниками

31

Количество исправных
компьютеров, на которых
установлен Microsoft Office
(или его аналог для
компьютеров Apple)

31

Количество исправных
компьютеров, на которых

30



Количество доступных для
учеников в школе цифровых
лабораторий по естественным
наукам

1

Наличие оборудованных
кабинетов технологии для
занятий робототехникой,
компьютерным дизайном или
иными видами деятельности,
связанными с
использованием цифровых
технологий

- ☐ Да
☒ Нет

Наличие в школе внутреннего
портала (доступ по паролю)

- ☐ Есть
☒ Нет

Наличие в школе LMS
(Learning Management System)

- ☐ Есть
☒ Нет

Наличие информационной
системы для управления
школой (1С-школа, NetSchool,
другое)

- ☒ Есть
☐ Нет

Наличие электронного
расписания

- ☐ Есть
☒ Нет

Наличие систем умного
управления: регулирование
светового режима, теплового
режима, режима безопасности
с включением учеников в этот
тип управления, питания,
медицинского обслуживания,
и т.д.

- ☐ Есть
☒ Нет

Количество кружков
(программ ДОД) в школе
(всего)

0

Количество кружков
(программ ДОД) в школе,
связанных с использованием
цифровых технологий

0

Количество школьников,
занимающихся в школьных
кружках (программах ДОД),

0

Количество педагогов в школе, которые за последние 3 года прошли курсы ПК по тематике использования цифровых технологий в образовательной деятельности

8

Количество административных работников школы, которые за последние 3 года прошли курсы ПК по тематике использования цифровых технологий в образовательной деятельности


0

Тип доступа к Интернету

- ☒ Проводной
☐ Беспроводной

Обновить

Консультант ОНЛАЙН

 **Буфер обмена (23 из 24)**
Объект не добавлен в буфер:
удалите объекты для увеличения
доступного места



ПАСПОРТ ШКОЛЫ >

АНКЕТИРОВАНИЕ ▾

СТАТИСТИКА >

КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ И
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ >ОБУЧАЮЩИЕ И
ИНСТРУКТИВНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ >

РАБОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ >

ПРОФИЛЬ >

АНКЕТА

РАССЫЛКИ

ЭКСПЕРТНЫЕ ВЫЕЗДЫ

АНКЕТА ШКОЛЬНОЙ АДМИНИСТРАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ



Анкета для сбора
информации относительно
цифровизации
общеобразовательных
организаций

 60 минут[Пройти](#)



ПАСПОРТ ШКОЛЫ >

АНКЕТИРОВАНИЕ ▾

СТАТИСТИКА >

КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ И
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ >ОБУЧАЮЩИЕ И
ИНСТРУКТИВНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ >

РАБОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ >

ПРОФИЛЬ >

< АНКЕТА ШКОЛЬНОЙ АДМИНИСТРАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ

 Ориентировочное время прохождения 60 минут

Анкета для сбора информации относительно цифровизации общеобразовательных организаций

 Пройти



ПАСПОРТ ШКОЛЫ >

АНКЕТИРОВАНИЕ ▾

СТАТИСТИКА >

КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ И
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ >ОБУЧАЮЩИЕ И
ИНСТРУКТИВНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ >

РАБОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ >

ПРОФИЛЬ >

< АНКЕТА ШКОЛЬНОЙ АДМИНИСТРАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ



Отз

1. Есть ли в Вашей школе физический сервер?

- ☐ Да
- ☐ Нет
- ☐ Затрудняюсь ответить

[Продолжить](#)

ответов 0 из 37

Консультант ОНЛАЙН

АНКЕТАРАССЫЛКИЭКСПЕРТНЫЕ ВЫЕЗДЫ

Анкета

АНКЕТА ШКОЛЬНОЙ АДМИНИСТРАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧЕ

Организация

МКОУ "СОШ № 1" г. Сим

Минимальное кол-во респондентов

4

Список на отправку

+ Добавить пользователя

+ Отправить

Отображать 10 записей на странице

Панк...

Email	Роль	Статус	
Данные не найдены			
<div>ПредыдущаяСледующ</div>			

Отправленные письма

Отображать 10 записей на странице

Панк...

Email	Роль	Статус	
zubakova_marina_sim@mail.ru	Школьная администрация	Пройдено	X
vershinina@mail.ru	Школьная администрация	Пройдено	X
timakova.tatyna@mail.ru	Школьная администрация	Пройдено	X
salnikova@mail.ru	Школьная администрация	Пройдено	X

Консультант ОНЛАЙН



АНКЕТИРОВАНИЕ



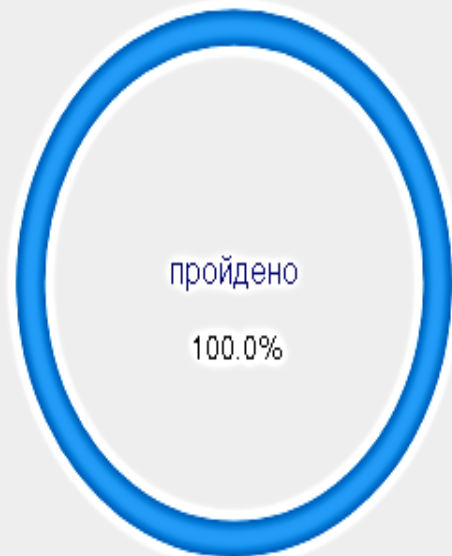
СТАТИСТИКА

КОНСУЛЬТИРОВАНИЕ И
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬОБУЧАЮЩИЕ И
ИНСТРУКТИВНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ

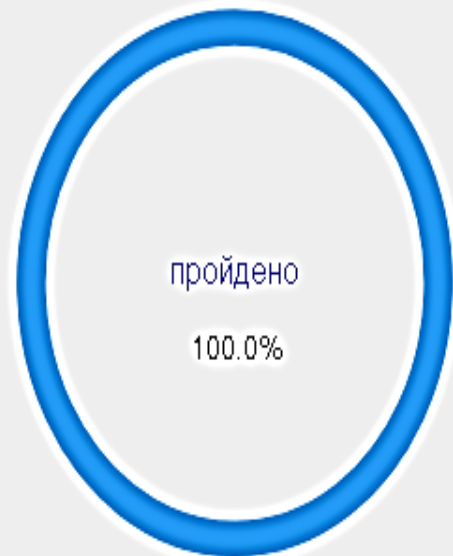
РАБОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ



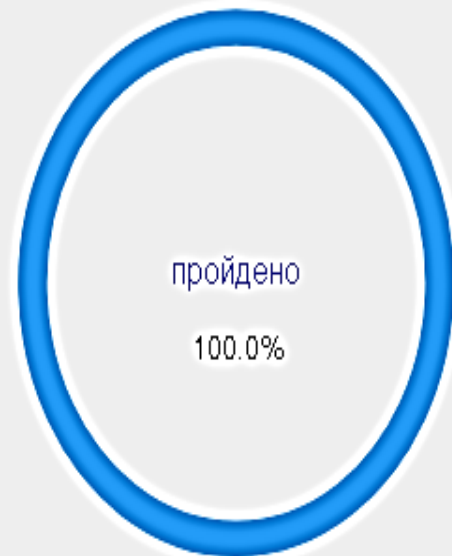
ПРОФИЛЬ



Школьная администрация 4 из 4



Педагоги 17 из 17



Ученики 27 из 26

Организация

МКОУ "СОШ № 1" г. Сим

Выгрузить
результатыВыгрузить результаты по
пользователям

Отображать 10 записей на странице

Поиск...

Регион	Муниципалитет	Организация	Роль
Челябинская область	Ашинский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1 им. И.В.Курчатова» города Сим Ашинского района Челябинской области	Педагог
Челябинская область	Ашинский район	Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 1 им. И.В.Курчатова» города Сим Ашинского района Челябинской области	Педагог

Консультант ОНЛАЙН