



МОЯ ШКОЛА

**Методические рекомендации
для образовательных организаций
по интеграции информационно-
коммуникационной образовательной
платформы «Сферум»
в ТОР «Моя школа»**



Оглавление

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
ПРИСОЕДИНЕНИЕ (ПРИВЯЗКА) ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ТОР «МОЯ ШКОЛА» К ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЕ «СФЕРУМ».....	4
Назначение учебного аккаунта ИКОП «Сферум»	4
Привязка учётной записи ИКОП «Сферум» к ТОР «Моя школа»	4
Проверка результата присоединения (привязки) учётной записи ИКОП «Сферум» в ТОР «Моя школа»	5
РЕАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (ОНЛАЙН-УРОКИ)	6
Использование функционала «Онлайн-уроки» ТОР «Моя школа»	6
Организация образовательной деятельности с использованием функционала «Онлайн-уроки» ...	6
Предоставление доступа обучающимся к занятию, проводимому с применением дистанционных образовательных технологий	7
Действия педагога при публикации занятия с применением дистанционных образовательных технологий	8
Мониторинг проведения занятий с применением дистанционных образовательных технологий ..	8

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящие методические рекомендации определяют порядок действий сотрудников образовательных организаций при присоединении к образовательной организации на платформе ИКОП «Сферум», а также при планировании, публикации и проведении уроков с применением дистанционных образовательных технологий в ТОР «Моя школа».

Урочное (внеурочное) занятие и занятие в системе дополнительного образования с применением дистанционных образовательных технологий (далее — «онлайн-урок») — это занятие, реализуемое в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников, фиксируется в подсистеме «Журнал» ТОР «Моя школа». Планирование «онлайн-урока» выполняется учителем-предметником в разделе «Журнал», что обеспечивает связь «онлайн-урока» с конкретным занятием, проводимого по расписанию, и с составом обучающихся.

Работы, описанные в настоящих методических рекомендациях, выполняются пользователями со следующими ролями:

- ♦ **ООО. Учитель** — планирование, публикация и проведение «онлайн-уроков» в классном журнале, журналах внеурочной деятельности и дополнительного образования в подсистеме «Журнал»;
- ♦ **ООО. Администратор** — настройка и сопровождение функциональности в подсистеме «Журнал» образовательной организации;
- ♦ пользователи автоматизированных рабочих мест **АРМ «Завуч»**, **АРМ «Классный руководитель»**, **АРМ «Учитель»** — формирование сводной отчётности по проведённым «онлайн-урокам».

Для проведения «онлайн-урока» на платформе ИКОП «Сферум» учётная запись пользователя должна быть присоединена к образовательной организации.

ПРИСОЕДИНЕНИЕ (ПРИВЯЗКА) ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ТОР «МОЯ ШКОЛА» К ИНФОРМАЦИОННО-КОММУНИКАЦИОННОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПЛАТФОРМЕ «СФЕРУМ»

Назначение учебного аккаунта ИКОП «Сферум»

Учебный аккаунт ИКОП «Сферум» обеспечивает пользователю ТОР «Моя школа» доступ к единому образовательному пространству образовательной организации: общение в закрытых чатах с обучающимися, педагогическими работниками и родителями (законными представителями), а также проведение «онлайн-уроков».

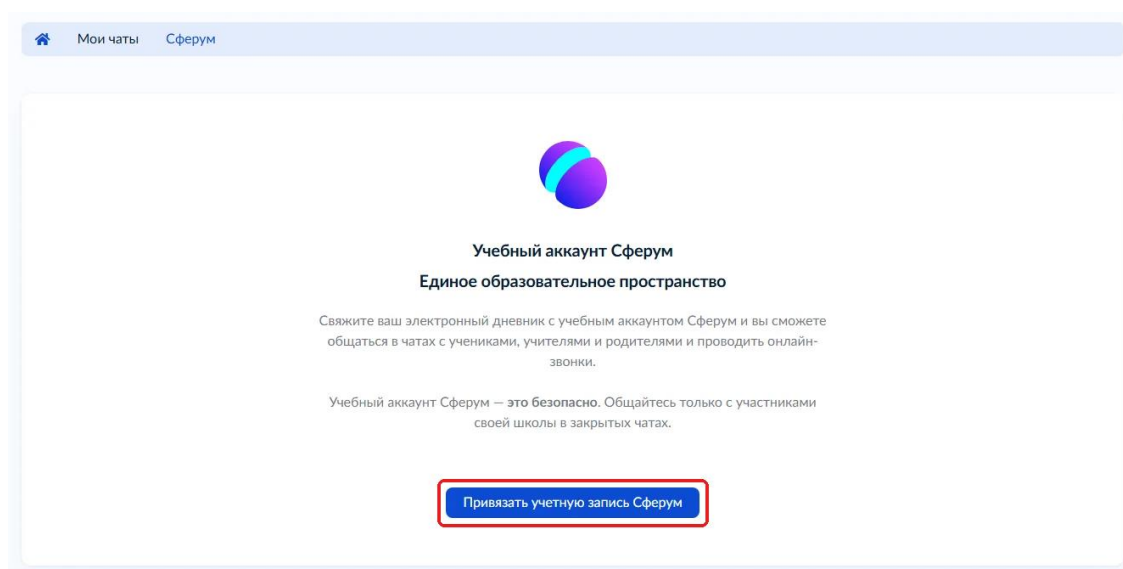
Связь учётной записи ТОР «Моя школа» с учебным аккаунтом ИКОП «Сферум» обеспечивает присоединение пользователя к образовательной организации. Общение в учебном аккаунте осуществляется только в рамках одной образовательной организации, что обеспечивает безопасность коммуникации.

Обращаем внимание: привязка учебного аккаунта ИКОП «Сферум» является обязательным условием для проведения «онлайн-уроков».

Привязка учётной записи ИКОП «Сферум» к ТОР «Моя школа»

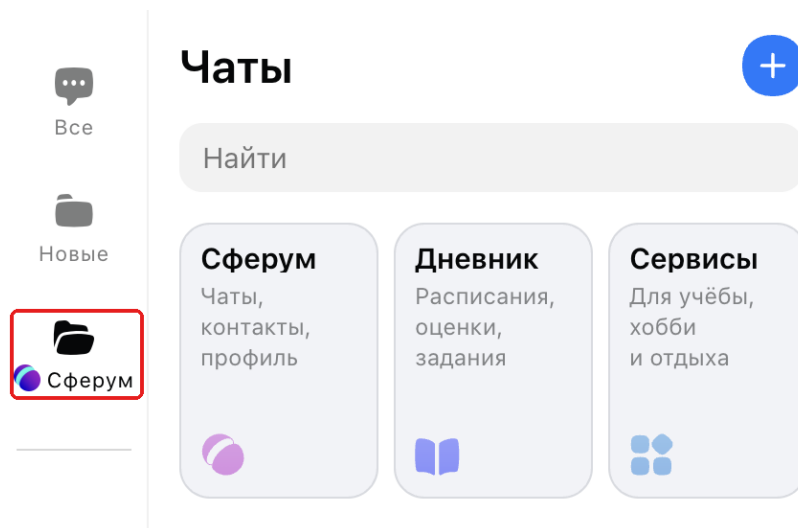
Для осуществления привязки учебного аккаунта необходимо авторизоваться в подсистеме «Журнал» ТОР «Моя школа». В верхнем меню страницы перейти в раздел «Чаты». После перехода открывается страница «Учебный аккаунт Сферум», на которой приводятся сведения о возможностях учебного аккаунта.

Для связи подсистемы «Журнал» с учебным аккаунтом нажмите кнопку «Привязать учетную запись Сферум» и выполните действия, предлагаемые системой на экране.



Проверка результата присоединения (привязки) учётной записи ИКОП «Сферум» в ТОР «Моя школа»

После успешной привязки в мессенджере МАКС в разделе **«Чаты»** появляется папка **«Сферум»**. В данной папке размещаются чаты образовательной организации, а также сведения о профиле учебного аккаунта.



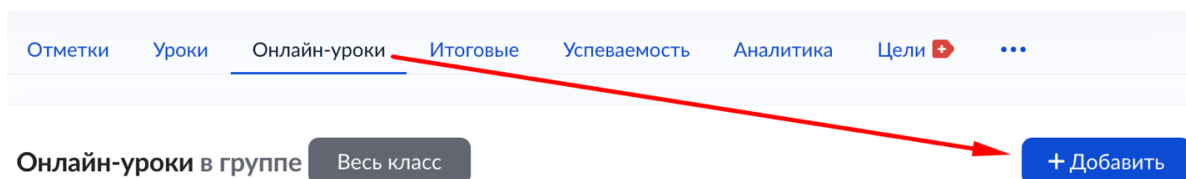
Наличие папки «Сферум» в мессенджере МАКС подтверждает, что пользователь присоединён к данной образовательной организации на платформе ИКОП «Сферум» и может участвовать в её чатах и «онлайн-уроках».

РЕАЛИЗАЦИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ С ПРИМЕНЕНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (ОНЛАЙН-УРОКИ)

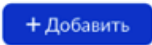
Использование функционала «Онлайн-уроки» TOP «Моя школа»

В классном журнале, журналах внеурочной деятельности и дополнительного образования в подсистеме «Журнал» предусмотрена вкладка «Онлайн-уроки». На данной вкладке педагог планирует проведение занятия с применением дистанционных образовательных технологий, публикует информацию о его проведении для обучающихся и осуществляет переход в сервис видео-конференц-связи.

Для проведения занятия необходимо открыть журнал и перейти во вкладку «Онлайн-уроки». В заголовке вкладки отображается учебная группа, по которой ведётся работа (например, «Весь класс»).



Организация образовательной деятельности с использованием функционала «Онлайн-уроки»

Для планирования «онлайн-урока» необходимо нажать кнопку , расположенную в правой верхней части вкладки «Онлайн-уроки».

В открывшемся окне необходимо последовательно указать параметры занятия:

- ♦ **обучающихся**, для которых будет проводиться занятие, — отметьте необходимых обучающихся флажками либо воспользуйтесь командой «Выбрать всех»;
- ♦ **платформу** для проведения урока.

5А • История ВСЕХ КЛАСС

- | | |
|---|---|
| ☒ Авдеева Ирина | ☐ Азарян Юлия |
| ☒ Белов Адам | ☐ Браун Маргарита |
| ☒ Дмитриева Ева | ☐ Дрозд Владимир |
| ☐ Жегулова Аделина | ☐ Красноштанова Марина |
| ☐ Крутелева Александра | ☐ Ликсунова Яна |
| ☐ Останин Виталий | ☐ Панахова Вероника |
| ☐ Смышляев Светлана | ☐ Снытко Алексей |
| ☐ Терешкина Артем | ☐ Терешкина Оксана |
| ☐ Хивицкая Юлия | ☐ Шульц Арина |

☐ Выбрать всех

Платформа

Внутр. сервис

Сферум

Другой сервис



Создать онлайн-урок

Отмена

Предусмотрены следующие варианты выбора платформы:

- ♦ «Сферум» — при выборе данного варианта в мессенжере МАКС автоматически создаётся групповой звонок, к которому подключаются педагог и отмеченные обучающиеся;
- ♦ «Другой сервис» — при выборе данного варианта необходимо указать ссылку на предварительно созданное мероприятие в стороннем сервисе видео-конференц-связи.

Обращаем внимание: в поле для ссылки должна содержаться **только ссылка**, без каких-либо иных сведений (пояснений, кодов доступа, паролей и прочего текста). Наличие постороннего текста в поле приводит к тому, что переход обучающихся к «онлайн-уроку» становится невозможным.

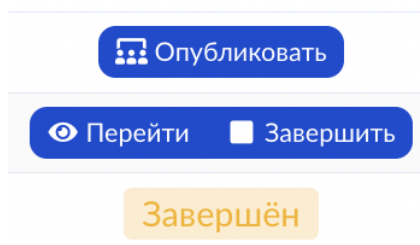
После заполнения параметров необходимо нажать кнопку «Создать онлайн-урок». Сведения о запланированном занятии будут сохранены и отобразятся в таблице «онлайн-уроков».

Предоставление доступа обучающимся к занятию, проводимому с применением дистанционных образовательных технологий

Запланированное занятие с применением дистанционных образовательных технологий отображается в таблице вкладки «Онлайн-уроки», в которой указана дата и номер занятия по учебному предмету, курсу, дисциплине (модулю), учебная группа и педагогический работник, наличие записи, количество обучающихся, участие, статус занятия, фактическое участие и статус занятия.

Урок	Учитель	Запись	Кол-во обучающихся	Участие	Статус
17.07 5. 5A История ВЕСЬ КЛАСС	Лелль Людмила Валерьевна		18		Опубликовать
15.07 2. 5A История ВЕСЬ КЛАСС	Лелль Людмила Валерьевна		18	Перейти Завершить	
13.07 2. 5A История ВЕСЬ КЛАСС	Лелль Людмила Валерьевна		18	0	Завершён

Для предоставления доступа к занятию нажмите кнопку «Опубликовать». После публикации доступ к «онлайн-уроку» активируется как для обучающихся, так и для педагога, а в строке занятия отображается кнопка «Перейти», при нажатии на которую выполняется переход в сервис проведения занятия. После завершения занятия переводится в статус «Завершён» нажатием кнопки «Завершить».



Обращаем внимание: после нажатия кнопки «Опубликовать» ссылка на «онлайн-урок» остаётся активной в течение **2,5 часов**. По истечении указанного времени переход по ссылке становится невозможным, в связи с чем публиковать «онлайн-урок» рекомендуется непосредственно перед его проведением.

Действия педагога при публикации занятия с применением дистанционных образовательных технологий

Опубликовать «онлайн-урок» и перейти к нему педагог может не только из журнала, но и с главной страницы — из расписания на текущий день. В строке соответствующего занятия отображается кнопка «Начать онлайн-урок».

Расписание на  17 июля

Пятница

10:40–11:15

2 5Б [История](#)

13:45–14:40

5 5А [История](#) [Начать онлайн-урок](#)

Мониторинг проведения занятий с применением дистанционных образовательных технологий

По итогам проведения занятия в таблице вкладки «Онлайн-уроки» в столбце «Участие» отображается количество обучающихся, фактически присутствовавших на занятии. Указанные сведения заполняются автоматически и позволяют сопоставить списочный состав группы с фактической явкой обучающихся.

Сводный отчёт по «онлайн-урокам» формируется в автоматизированном рабочем месте АРМ («Завуч» / «Классный руководитель» / «Учитель») в разделе «Мониторинг» — «Онлайн-уроки».

В отчёте предусмотрена возможность:

- ♦ выбора «онлайн-уроков» конкретного педагога;
- ♦ выбора «онлайн-уроков» конкретного класса/учебной группы;
- ♦ отбора занятий на определённую дату;
- ♦ сортировки по статусу занятия: ожидает начала, начался, проведён;
- ♦ просмотра количества обучающихся, прикреплённых к занятию, и количества обучающихся, принявших в нём участие.

Сформированные сведения могут быть использованы администрацией образовательной организации для контроля полноты и своевременности проведения занятий с применением дистанционных образовательных технологий.