

## ПРИНЯТО

На заседании Педагогического совета  
АНО ДО «Образовательная орбита»  
Протокол № 9-р  
От 15 марта 2023г.



## УТВЕРЖДЕНО

Директор  
АНО ДО «Образовательная орбита»  
Соколов Д.А.  
г. Санкт-Петербург  
Приказ от 15 марта 2023г. № 11-ОД



**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРБИТА»**

**Положение о Всероссийском конкурсе  
научно-исследовательских и творческих работ учащихся**

**«Моя идея – шаг в науку»**

### ВВЕДЕНИЕ

Президент Российской Федерации подписал Указ «О национальных целях развития Российской Федерации до 2030 года» от 27.07.2020г. №474, предусматривающий осуществление прорывного научно-технологического и социально-экономического развития Российской Федерации, создание условий и возможностей для самореализации и раскрытия таланта каждого человека, формирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанной на принципах справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся, формирование целостной системы подготовки и профессионального роста научных и научно-педагогических кадров, обеспечивающей условия для осуществления молодыми учеными научных исследований и разработок, создания научных лабораторий и конкурентоспособных коллективов.

На реализацию вышеупомянутого Указа, а также Концепции общенациональной системы выявления и развития молодых талантов, утвержденной Президентом Российской Федерации 03.04.2012г. № Пр-827, Концепции развития дополнительного образования детей, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации на период до 2025 года», утвержденной распоряжением правительства Российской Федерации от

29.05.2015 г. №996-р «Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития» и направлен Всероссийский Конкурс научно-исследовательских и творческих работ учащихся «Моя идея – шаг в науку»

## **I. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет условия и порядок проведения Всероссийского Конкурса научно-исследовательских и творческих работ учащихся «» (далее – Конкурс).

1.2. Конкурс проводится по инициативе Автономной некоммерческой организации дополнительного образования «Образовательная орбита»

1.3. Конкурс проводится с целью поддержки обучающихся общеобразовательных организаций, находящихся на территории Российской Федерации. Конкурс призван способствовать выявлению научного потенциала обучающихся, повышению уровня сформированности компетенций.

Организаторы Конкурса:

1. Учредителем Конкурса является Автономная некоммерческая организация дополнительного образования «Образовательная орбита».
2. В состав организаторов Конкурса могут войти: федеральные органы государственного управления и подведомственные им организации, государственные органы управления субъектов Российской Федерации и подведомственные им учреждения; предприятия; образовательные организации высшего и профессионального образования
3. Учредитель Конкурса создает оргкомитет для рассмотрения и оценки представляемых работ. Персональный состав оргкомитета и экспертных советов утверждается учредителем при объявлении очередного мероприятия и утверждает состав приказом.

## **II. Условия и порядок проведения Конкурса**

2.1. Конкурс проводится с 24 по 28 апреля 2023г.

## **III. Задачи Конкурса**

- 3.1. Содействие повышению престижа образования в Российской Федерации;
- 3.2. Развитие у школьников познавательной активности и научных, творческих способностей, мотивации к новым достижениям;
- 3.3. Выявление и поддержка мотивированных и одаренных учащихся;
- 3.4. Выявление лидеров, одаренных и разносторонне развитых детей и подростков;

- 3.5. Создание условий для раскрытия творческого потенциала учащихся;
- 3.6. Повышение качества знаний учащихся по общеобразовательным предметам;
- 3.7. Апробация новых и развитие традиционных форм внеклассной и методической работы
- 3.8. Формирование позитивного образа ученика современной школы.

#### **IV. Участники Конкурса**

4.1. В Конкурсе принимают участие обучающиеся общеобразовательных организаций начального и среднего общего образования Российской Федерации, воспитанники организаций дополнительного образования детей, ученики и члены детских общественных объединений и др.

4.1.1. Конкурс проводится среди 4 возрастных групп:

- 1-я группа – обучающиеся 1–4 классов;
- 2-я группа – обучающиеся 5–7 классов;
- 3-я группа – обучающиеся 8–9 классов;
- 4-я группа – обучающиеся 10–11 классов;

4.2. Участие в Конкурсе добровольное.

4.3. Возраст участников Конкурса от 7 до 18 лет включительно

4.4. Организационную сторону выдвижения обучающегося на конкурс осуществляет директор общеобразовательной организации, заместитель директора по учебно-воспитательной работе, заместитель директора по воспитательной работе.

4.5. К участию допускаются работы, которые подготовлены одним или несколькими авторами под руководством одного научного руководителя.

4.6. Научный руководитель конкурсной работы может выступать в качестве соавтора, но не может быть участником конкурса.

4.7. Помимо участников из России в конкурсе могут принимать участие школьники из Белоруссии, других стран Содружества Независимых Государств, а также стран ближнего и дальнего зарубежья.

#### **V. Организация и сроки проведения Конкурса**

5.1. Конкурс проводится в 4 этапа.

- 1 этап: регистрация участников и представление ими работ; Подача электронной заявки на официальном сайте АНО ДО «Образовательная орбита» [www.obrorbita.ru](http://www.obrorbita.ru) (раздел «Конкурсы»), заполнение согласия на обработку персональных данных. Для участия в первом, отборочном туре – участники самостоятельно (через родителей, научного руководителя, директора школы, заместителя директора по учебно-воспитательной работе,

заместителя директора по воспитательной работе) направляют в оргкомитет пакет документов.

**Подача заявки осуществляется в электронной форме на официальном сайте [www.obrorbita.ru](http://www.obrorbita.ru) (раздел «Конкурсы»).**

**Последний день приема документов –21 апреля 2023г.**

- 2 этап: рассмотрение работ оргкомитетом Конкурса;
- 3 этап: представление участниками Конкурса своих научно-исследовательских и творческих работ в режиме Online видеоконференции (платформа SBER JAZZ. см. приложение №2);
- 4 этап: подведение итогов, определение лауреатов Конкурса, публикация и рассылка наградных (подтверждающих) документов.

5.2. Отправка пакета документов в адрес оргкомитета означает согласие участника со всеми условиями, изложенными в Положении о Конкурсе, а также согласие на обработку персональных данных в соответствии с Федеральным законом № 152-ФЗ от 27 июля 2006г. «О персональных данных».

5.3. Контрольные даты

- Прием работ: с 24 марта 2023 года по 21 апреля 2023 года.
- Рассылка информационного письма №2 с инструкцией по подключению к online видеоконференции 22 апреля 2023 года.
- Работа Конкурса (обсуждение работ): с 24 по 28 апреля 2023 года.
- Подведение итогов: до 15 мая 2023 года.
- Рассылка наградных документов: до 20 мая 2023 года

## **VI. Направления Конкурса**

6.1. На Конкурс принимаются законченные работы по следующим направлениям:

- Когнитивные технологии;
- фундаментальные науки;
- искусственный интеллект;
- робототехника;
- инженерия и IT;
- Internet of Things;
- лингвистика;
- педагогика;

- медицина;
- русский язык и литература;
- рациональное природопользование;
- транспортные и космические системы;
- электроника и наноэлектроника;
- родословие;
- краеведение.

Критерии оценивания:

1. Своеобразие и оригинальность формы презентации достижений:
  - умение проявить личностные качества, широту интересов, эрудированность, творчество;
  - коммуникативные способности, самостоятельность суждений, умение аргументировать свою позицию, культура речи;
  - организаторские и лидерские способности.

В рамках Конкурса проводится конкурс лучших докладов. Лучшие доклады будут опубликованы на официальном сайте АНО ДО «Образовательная орбита»

- Требования к отбору лучшего доклада – 5-7 минут (доклад) + 3 минуты (вопросы), за каждый критерий можно получить до 10 баллов:
  1. Продемонстрировать актуальность проводимого исследования.
  2. Сформулировать цель, задачи, определить основные категории исследования.
  2. Обозначить основных теоретиков и практиков, занимающихся исследованиями в данной сфере.
  3. Озвучить основные выводы, самостоятельно сделанные в результате исследования.
  4. Красиво, доступно, внятно и без чтения по бумаге / с экрана представить презентацию.
  5. Пропорционально распределить время, выделенное на выступление.
  6. Содержательно ответить на вопросы по окончании своего выступления.
  7. Продемонстрировать научную новизну.
  8. Продемонстрировать разнообразие использованных источников, в том числе на иностранном(ых) языке(ах).

## **VII. Состав жюри конкурса лучших докладов**

7.1. В жюри конкурса входят директор АНО ДО «Образовательная орбита» и его заместители, начальники отделов, профессионалы отрасли по направлениям конкурса. Состав жюри утверждается приказом директора АНО

ДО «Образовательная орбита». Программы оценивает независимое жюри, в которое могут входить преподаватели учебных заведений, ученые, партнеры.

7.2. Оценку жюри проводит путем выставления баллов сразу после их проведения. Балл каждому участнику за данный конкурс определяется как средний балл выставленных оценок всех членов жюри. Итоговый балл складывается из суммы всех средних баллов за каждый конкурс. Члены жюри могут задавать дополнительные вопросы участникам для подтверждения полученной ими информации.

## **VIII. Подведение итогов и награждение победителей**

8.1. Участники награждаются дипломами, сертификатами.

8.2. Оргкомитет конкурса оставляет за собой право выбора поощрения участников конкурса. По решению жюри могут быть введены номинации конкурса;

8.3. Участники Конкурса претендуют на победу в нескольких номинациях:

- За лучшую научно-исследовательскую работу, представленную на Конкурс.
- За лучшую творческую работу, представленную на Конкурс.
- За работу, вызвавшую наибольший интерес участников Конкурса.
- За наиболее популярную работу Конкурса

## **IX. Финансирование Конкурса**

9.1. Финансовое обеспечение Конкурса осуществляется за счет внутренних средств АНО ДО «Образовательная орбита» и средств, поступающих от участников. Участники оплачивают организационный взнос, который включает в себя расходы на организацию Конкурса, проверку работ, отправку электронных версий наградных материалов.

**Организационный взнос участника Конкурса (Online выступление, участие в Конкурсе, размещение работы на сайте организации + наградные документы) - 300 руб.**

**Оплатить участие в Конкурсе вы можете по реквизитам:**

Компания: АНО ДО "ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРБИТА"

ИНН : 7816722370

КПП : 781601001

Счёт (₽): 40703810903500000524

Банк: ТОЧКА ПАО БАНКА "ФК ОТКРЫТИЕ"

БИК : 044525999

Город: г. Москва

Корр. счёт: 30101810845250000999



**Назначение платежа: на ведение уставной деятельности.**

Оплата производится после одобрения заявки оргкомитетом Конкурса. Квитанцию необходимо отправить на электронную почту obrazovatelnaia.orbita@bk.ru

Для оплаты по QR - коду воспользуйтесь приложением " Сканер QR-кода"

Оргвзнос	за 1 проект
1 проект	300
7-14 проектов от одной образовательной организации	250
15 и более проектов от одной образовательной организации	200

Все вопросы и пожелания можно направлять в оргкомитет по электронной почте [info@орбитазнаний.рф](mailto:info@орбитазнаний.рф)

## **X. Особые условия**

10.1. Авторы несут ответственность за содержание докладов, за распространение недостоверных сведений, информации, нарушающей законные права и интересы третьих лиц. Организаторы не несут ответственности перед авторами или третьими лицами за возможное размещение докладов на других Интернет-ресурсах в результате их копирования.

- Организаторы вправе изъять размещенный доклад (материал), если выяснится, что в процессе ее публикации были нарушены чьи-либо права или же общепринятые нормы научной этики.
- В случае установления фактов использования чужих авторских материалов без ссылок на них или полного использования авторского текста и присвоения результатов исследования оргкомитет вправе отказать участнику в участии в Конкурсе.

## **XI. Рекомендации к оформлению**

11.1. Конкурсная работа представляет собой научно-исследовательскую (документ в формате word) работу с презентацией (в формате ppt, pptx.).

Документ должен иметь следующую структуру:

- Титульный лист;
- Оглавление или содержание;
- Введение;
- Основная (содержательная) часть;
- Заключение;
- Список литературы или список использованных источников;
- Приложение или приложения (возможно).

Во введении отражаются следующие аспекты:

- Тема, проблема, актуальность и новизна исследования;
- Объектная область, объект и предмет исследования;
- Гипотеза (если таковая имеется и в ней есть необходимость);
- Цель и задачи исследования;
- Методы исследования;
- Практическая значимость исследования;
- Кем проводились исследования (группой или одним учащимся)
- Краткий анализ литературы.

Общие требования к оформлению

- Научно- исследовательская работа, заявляемая на Конкурс, должна быть оформлена в соответствии с едиными стандартными требованиями, предъявляемыми к данному виду научных работ.
- Текст представляется на белой бумаге форматом А4 (297\*210) на одной стороне листа.

При написании и печати следует соблюдать следующие правила:

- Размер полей: левое — 3 см, правое — 1 см, верхнее — 2 см, нижнее - 2,5 см.
- Нумерация страниц—по центру внизу страницы.
- Текст печатается через 1,5 интервала (5 знаков).
- Абзац—1,25см.
- Нумерация страниц начинается с титульного листа, которому присваивается номер 1, но на страницу он не ставится. Далее весь последующий объем работ, включая библиографический список и приложения, нумеруются по порядку до последней страницы.
- Начало каждой главы печатается с новой страницы. Это относится также и к введению, заключению, библиографическому списку, приложениям.
- Название главы печатается жирным шрифтом заглавными буквами, название параграфов — прописными, выделение глав и параграфов из текста осуществляется за счет пропуска дополнительного интервала.
- Для компьютерного набора размер шрифта —14.
- Порядковый номер главы указывается одной арабской цифрой (например: 1,2,3), параграфы имеют двойную нумерацию (например: 1.1, 1.2 и т.д.). Первая цифра указывает на принадлежность к главе, вторая — на собственную нумерацию.
- Кол-во страниц - неограниченно.

11.2. Все документы (текст и презентация) оформляются в электронном виде и прикрепляются к заявке. Регистрация участников осуществляется на официальном сайте [www.obrorbita.ru](http://www.obrorbita.ru) (раздел "Конкурсы"). Презентацию участник запускает самостоятельно на защите.

***Заранее благодарим Вас за проявленный интерес!***

Директору  
АНО ДО «Образовательная орбита»  
Соколову Д.А.

### Согласие на обработку персональных данных

Согласия от родителей (законных представителей) ребенка – автора работы с требованиями Положения о Всероссийском конкурсе научно-исследовательских и творческих работ **«Моя идея – шаг в науку»**

Я, \_\_\_\_\_,  
*Ф.И.О. родителя, законного представителя (полностью)*

являющийся (являющаяся) \_\_\_\_\_,  
*указать степень родства (матерью, отцом, опекуном или др.)*

\_\_\_\_\_,  
*Ф.И.О. ребенка – (полностью)*

обучающегося \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
*(указать наименование организации)*

– ознакомлен(а) с Положением о Всероссийском конкурсе научно-исследовательских и творческих работ **«Моя идея – шаг в науку»** (далее – Конкурс), полностью согласен(а) с критериями оценки и условиями участия Конкурсе и не возражаю против участия моего сына (дочери или др.) в Конкурсе;

– согласен(а) на передачу и обработку персональных данных моего сына (дочери) (Ф.И.О. ребенка, возраст, наименование организации) в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2023г.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

# ИНСТРУКЦИЯ ПО РАБОТЕ С ПЛАТФОРМОЙ «SBER JAZZ»



*Ссылка для подключения будет отправлена участникам с программой конкурса 22 апреля 2023г.*

[SberJazz](#) — это сервис для проведения онлайн-встреч. В одной встрече могут принимать участие до 200 человек, присоединиться ко встрече можно с помощью умного устройства с ассистентом Салют, приложения на компьютере, через браузер или мобильное приложение. Ограничений по длительности встречи нет.

## Присоединиться ко встрече

**24-28 апреля 2023г.**

**Начало 10:00 (Время МОСКОВСКОЕ)**

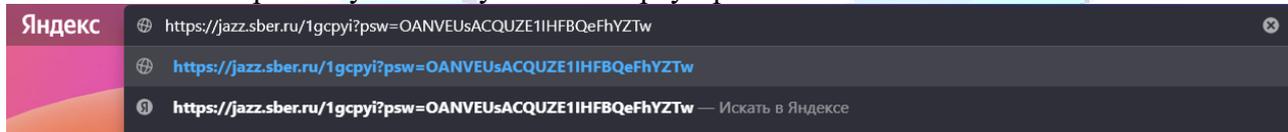
**Уважаемые участники!**

Есть два способа подключения к платформе "SBER JAZZ". Мы **рекомендуем воспользоваться способом подключения №2** (скачать приложение).

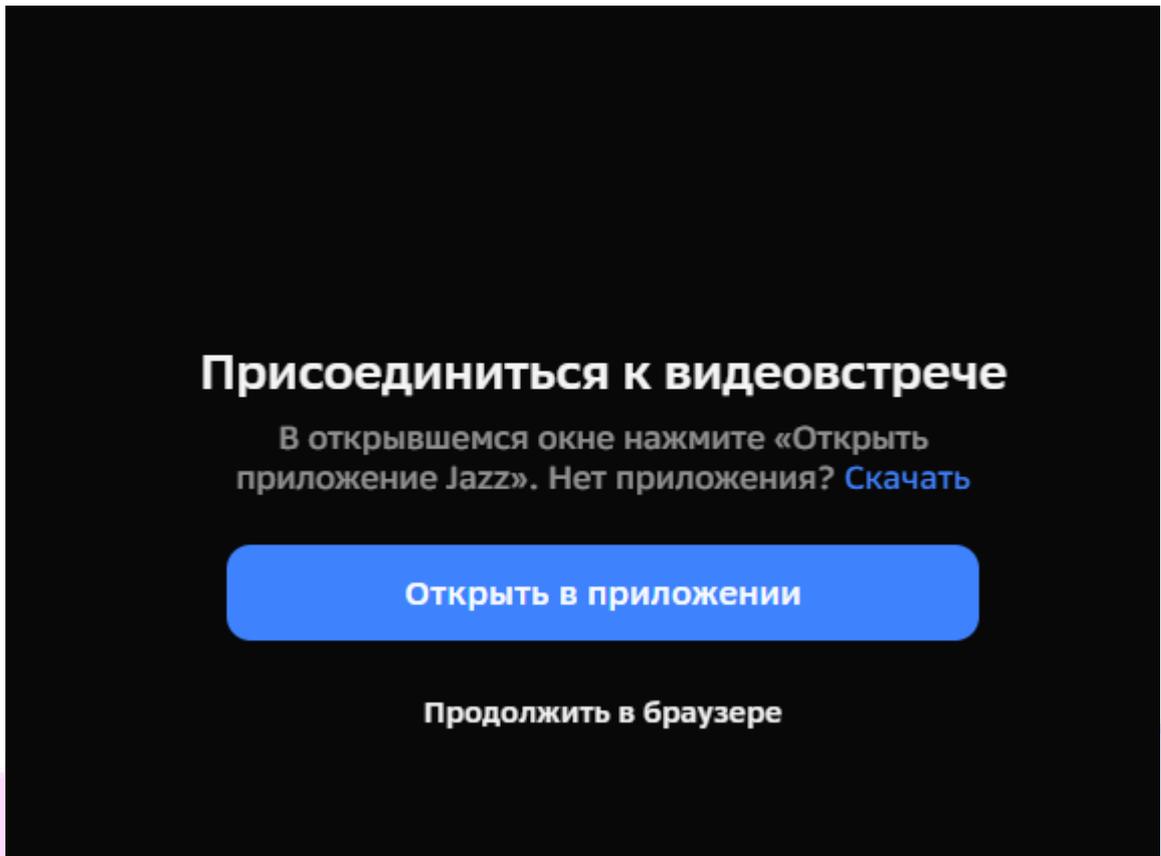
*Порядок выступления определяется часовым поясом участника*

## Способ подключения №1

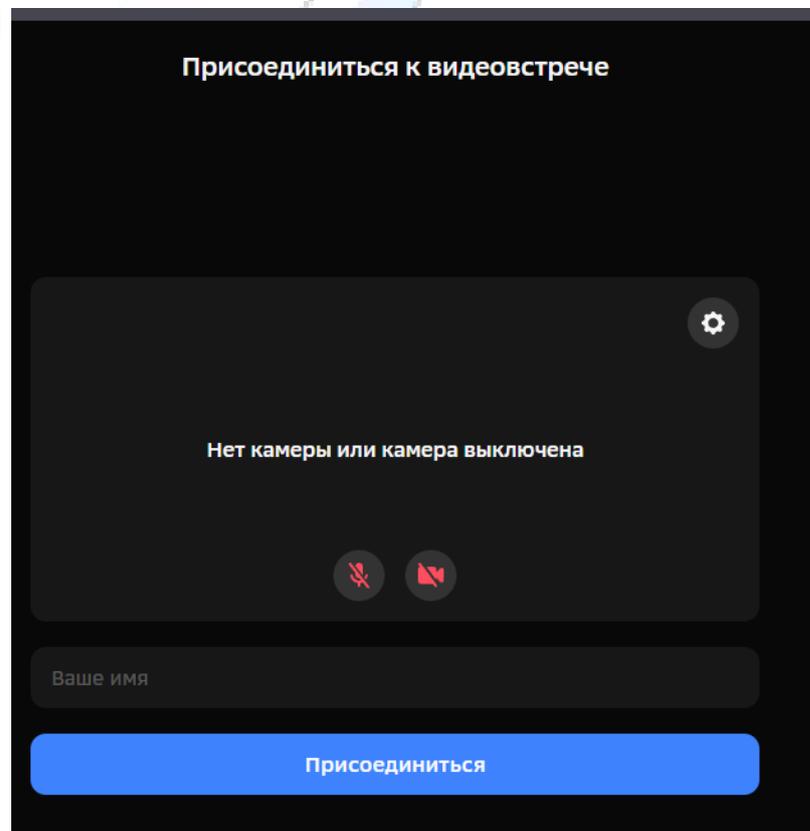
1. Скопировать ссылку (будет отправлена с программой конкурса)
2. Вставить скопированную ссылку в любой браузер.



3. В открывшемся окне выбрать "Продолжить в браузере".

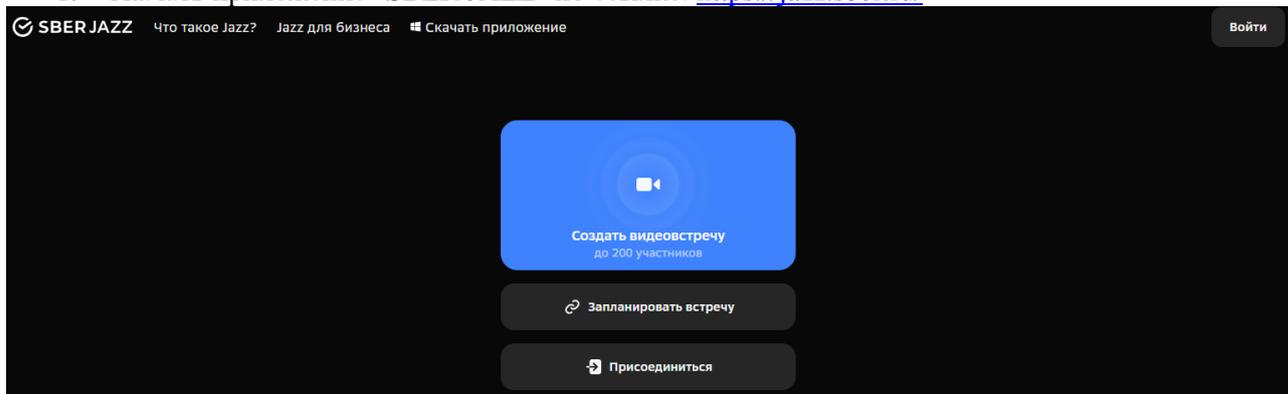


4. Введите ФИО участника и нажмите "Присоединиться"



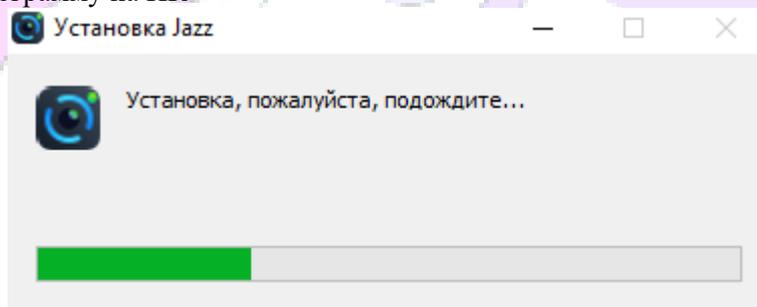
## Способ подключения №2

1. Скачать приложение "SBER JAZZ" по ссылке: <https://jazz.sber.ru/>

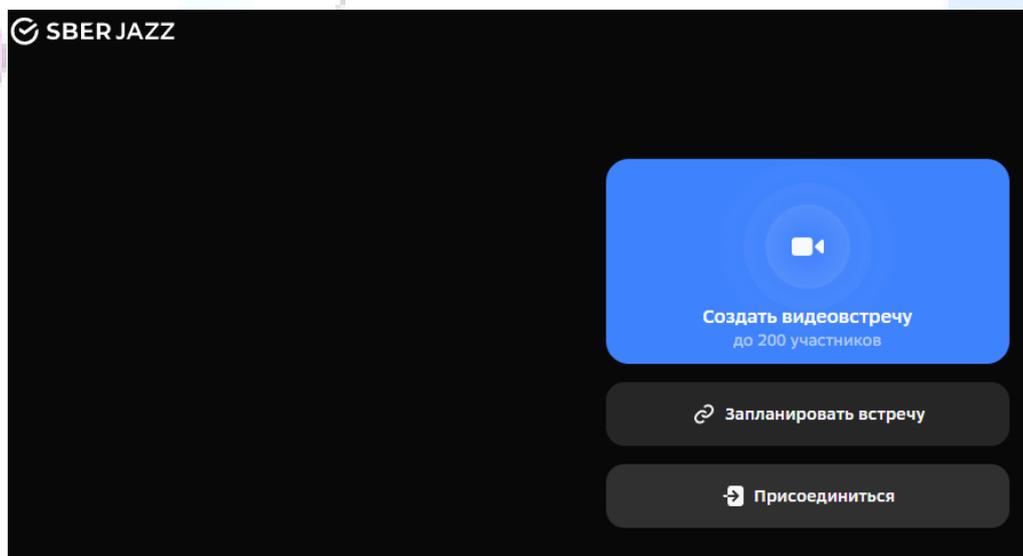


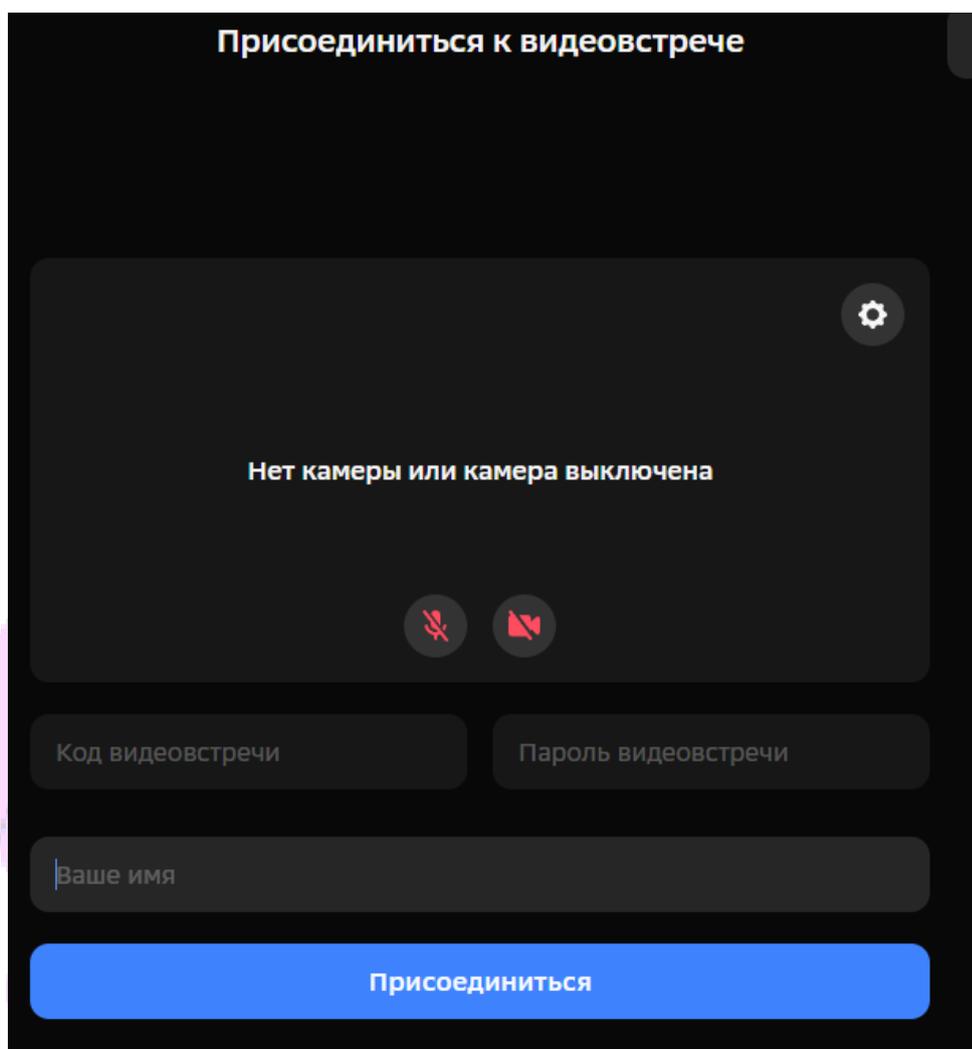
**НАЖАТЬ «Скачать приложение»**

2. Установить программу на ПК



3. Открыть программу и выбрать «Присоединиться»



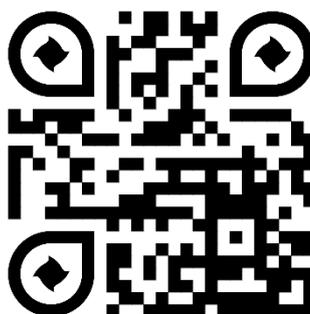


Введите ФИО участника или школы (если несколько участников от ОУ), *код конференции (код видеовстречи) и пароль видеовстречи, (будут отправлены с программой конкурса)*

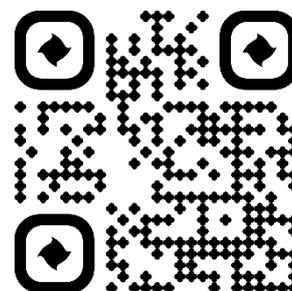
#### Полезные ссылки



Официальная группа в  
VK



Канал в Telegram



Официальный сайт