

Утверждено  
приказом Министерства  
образования и науки  
Республики Татарстан  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023 г.  
№ \_\_\_\_\_

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о IV Республиканской научно-практической конференции**  
**имени Александра Михайловича Бутлерова**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок проведения IV Республиканской научно-практической конференции имени А.М. Бутлерова (далее – Конференция).

1.2. Конференция носит имя Александра Михайловича Бутлерова - русского химика, создателя теории химического строения органических веществ, родоначальника «бутлеровской школы» русских химиков, учёного - пчеловода и лепидоптеролога, общественного деятеля, ректора Императорского Казанского университета с 1860 по 1863 годы.

1.3. Конференция проводится Министерством образования и науки Республики Татарстан на базе МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского района г. Казани.

1.4. В рамках Конференции планируется проведение:

- пленарного заседания и заседания педагогических секций с выступлением ученых вузов, аспирантов, педагогов основного и дополнительного образования;
- заседаний секций с участием обучающихся общеобразовательных организаций, центров дополнительного образования.

**2. Цели и задачи**

2.1. **Цель:** повышение качества и престижа естественно-научного образования, формирование компетенций в сфере научной деятельности, стимулирование профессионального роста и развития педагогических работников и обучающихся в области проектирования, планирования и осуществления научно-исследовательской деятельности.

## **2.2. Задачи:**

- выявление и поддержка творчески активных педагогов и обучающихся, перспективных образовательных ученических и педагогических проектов и инициатив;
- стимулирование продуктивной деятельности, ориентированной на личностную и творческую самореализацию;
- достижение высоких показателей качества образования;
- повышение информированности участников конференции о новейших достижениях науки и практики в области школьного образования;
- выявление, обобщение и трансляция опыта инновационной деятельности педагогов;
- повышения интереса учащихся к достижениям российской и мировой науки, усвоению основ передовых научных знаний;
- поддержка талантливых молодых исследователей, проявляющих интерес к научно-исследовательской деятельности;
- развитие у обучающихся устойчивого интереса к исследовательской деятельности и развитие навыков ее организации;
- подготовка учащихся к занятиям научно-исследовательской деятельностью в высших учебных заведениях.

## **3. Организаторы Конференции**

### **3.1. Организаторами Конференция являются:**

- Министерство образования и науки Республики Татарстан;
- Управление образования Исполнительного комитета муниципального образования города Казани (по согласованию),
- Отдел образования МКУ «Управление образования Исполнительного комитета муниципального образования г. Казани по Авиастроительному и Ново-Савиновскому районам» (по согласованию),
- Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей №177» Ново – Савиновского района г. Казани.

## **4. Участники Конференции**

4.1. Участниками Конференции являются педагоги основного и дополнительного образования, ученые вузов, аспиранты, а также обучающиеся 2–11 классов образовательных организаций, воспитанники центров дополнительного образования.

## **5. Взаимодействие с участниками Конференции**

5.1. Вся организационная информация публикуется на сайте Конференции по адресу <https://edu.tatar.ru/nsav/licey177.htm> (далее – Сайт).

5.2. Взаимодействие с участниками Конференции осуществляется через адрес электронной почты [sch177@mail.ru](mailto:sch177@mail.ru) .

5.3. Участникам необходимо пройти электронную регистрацию по следующим ссылкам:

Для педагогов - <https://forms.gle/bWee5ATeSzEMrHsE6>

Для учеников - <https://forms.gle/aRFtVJ5WD29wflDE9>

## **6. Секции Конференции**

6.1. Проектные работы принимаются по следующим направлениям:

### **Педагогические секции:**

Секция 1 - «Поиск и творчество» (конкурс на лучшую разработку урока);

Секция 2 - «Новое время – новые парадигмы образования» (конкурс на лучшую внеурочную программу);

Секция 3 - «Профессиональный успех - XXI» (конкурс на лучшую авторскую программу);

Секция 4 - «Информационно-коммуникативные инновации в образовательной деятельности»;

Секция 5 - «Патриотическое воспитание: традиции и инновации»;

Секция 6 - «Здоровьесберегающие инновации в процессе обучения»;

Секция 7 – «Инновации экологического воспитание в образовательном процессе».

### **Ученические секции «Ученые будущего»:**

Секция 1 - «Химия»;

Секция 2 - «Физика»;

Секция 3 - «Математика»;

Секция 4 - «Биология»;

Секция 5 - «Экология»;

Секция 6 - «География и геология»;

Секция 7 - «Информатика и программирование»;

Секция 8 - «История. Краеведение»;

Секция 9 - «Психология»;

Секция 10 - «Родные языки Республики Татарстан».

6.2. В состав экспертных комиссий входят сотрудники Министерства образования и науки Республики Татарстан, МКУ «Управление образования Исполнительного комитета муниципального образования Казани», профессорско-преподавательский состав Института, КНИТУ-КАИ, К(П)ФУ, КГБОУ ВО «КГЭУ», КГАСУ, КГАУ, педагоги общего и дополнительного образования образовательных организаций Республики Татарстан.

## **7. Сроки и этапы проведения Конференции**

7.1. Отбор работ проводится на конкурсной основе в два этапа:

**Заочный этап**<sup>1</sup> проводится с 1 до 20 апреля 2023 года. Заявки на участие принимаются через Сайт. Работы, прошедшие отбор экспертных комиссий, приглашаются на очный этап Конференции.

**Очный этап** проводится 28 - 29 апреля 2023 года на базе МБОУ «Лицей №177», по адресу: Республика Татарстан, г. Казань, ул. Мусина, д.17.

*Для иногородних участников, которые не смогут присутствовать лично на конференции 29 апреля 2023 г, будет, предоставлена возможность выступить дистанционно (в онлайн формате) 28 апреля 2023 г.* Информация по подключению к видеотрансляциям секций будет опубликована на Сайте.

Списки участников, допущенных к участию в очном этапе Конференции, публикуются на Сайте не позднее 25 апреля 2023 года. Участники очного этапа подтверждают свое участия до 27 апреля 2023 года, заполняя электронную форму, которая будет отправлена на почту автора работы.

## **8. Порядок участия в Конференции**

8.1. К участию в Конференции допускаются работы отдельных авторов (физические лица), творческих групп (не более 2-х человек).

8.2. Подача заявок на участие в Конференции осуществляется через Сайт. К онлайн-форме заявки необходимо прикрепить следующие документы:

- скан бумажной версии Заявки (Приложение 1);
- тезисы выступления (Приложение 2);
- текст работы (Приложение 3).

8.3. Защита каждой работы проходит в форме 7 минутного (максимум) устного выступления (очного или дистанционного), на ответы вопросов присутствующих на защите участников Конференции и членов экспертной комиссии отводится до 2 минут. д. При выступлении может использоваться презентация MS PowerPoint. Участникам Конференции необходимо иметь при себе распечатанный экземпляр доклада.

8.4. Экспертная комиссия оценивает выступление участника и ответы на вопросы по критериям, опубликованным на Сайте.

8.5. По результатам работы Конференции формируется сборник материалов конференции. Каждый участник получает сборник (в электронном формате).

---

<sup>1</sup>На заочный этап принимаются научно-исследовательские работы любой тематики, по различным областям наук естественно-научного направления. В зависимости от тематики поступивших работ оргкомитет может уточнять, изменять, дополнять и конкретизировать названия секций Конференции.

На Конференцию не принимаются работы богословского содержания или работы, написанные с использованием элементов религиозной философии в качестве научных доводов.

Работы, отправленные в неустановленные сроки, не будут включены в сборник материалов.

## **9. Оргкомитет Конференции**

9.1. Оргкомитет Конференции (Приложение 4) осуществляет:

- принятие решения о составе экспертной комиссии и назначение председателя;
- проведение информационных мероприятий в рамках Конференции согласно утвержденному плану;
- координацию работы с информационными партнерами Конференции;
- утверждение критериев оценки исследовательских работ;
- прием работ, присланных для участия в Конференции;
- проверку соответствия оформления работ требованиям и условиям, предусмотренным настоящим Положением, проверку работ на антиплагиат;
- регистрацию работ, передачу работ экспертной комиссии;
- координацию работы экспертной комиссии во время проведения Конференции;
- организацию церемонии награждения победителей Конференции.

## **10. Экспертная комиссия Конференции**

10.1. Экспертная комиссия Конференции (Приложение 5) создается с целью отбора и оценки лучших работ и определения победителей в соответствии с методикой и критериями оценки. По окончании работы секции комиссия подводит ее итоги. Рецензии на работы участникам Конференции не выдаются. Состав комиссии формируется и утверждается оргкомитетом Конференции из наиболее авторитетных работников отрасли образования, профессорско-преподавательского состава Института, высших учебных заведений г. Казани.

## **11. Подведение итогов конкурса и награждение победителей**

11.1. Доклады заслушиваются на секционных заседаниях, оцениваются экспертной комиссией. Комиссия определяет победителей и призеров Конференции.

11.2. Победители и призеры Конференции награждаются дипломами и памятным подарками. Участникам Конференции, не вошедшим в число финалистов, выдаются сертификаты участников.

## **11. Контактные лица**

1. Заместитель директора по инновационной работе МБОУ «Лицей №177»  
Ново-Савиновского района г. Казани Сергеева Светлана Владимировна, телефон:  
89274205029, адрес электронной почты: [butlerovconference@gmail.com](mailto:butlerovconference@gmail.com).

*Приложение 1*  
к Положению о IV Республиканской  
научно-практической конференции имени А.М. Бутлерова

**ЗАЯВКА**  
на участие в IV Республиканской научно-практической  
конференции имени Александра Михайловича Бутлерова

**Таблица 1. Форма заявки для участия в педагогических секциях**

Ф.И.О. полностью участника конференции	
Должность	
Наименование организации	
Секция	
Тема работы	
Контактный телефон	
Контактный Email	
Дата подачи заявки	

Подпись руководителя и печать образовательной организации

**Таблица 2. Форма заявки для участия в ученических секциях**

Ф.И.О. полностью участника(ов) конференции	
Дата(ы) рождения участников	
Наименование организации	
Класс	
Секция	
Тема работы	
Данные научного руководителя: <ul style="list-style-type: none"><li>● Ф.И.О. полностью</li><li>● Контактный телефон</li><li>● Контактный Email</li></ul>	
Дата подачи заявки	

Подпись руководителя и печать образовательной организации

**Образец оформления тезисов**

**НАЗВАНИЕ ТЕЗИСОВ (НЕ БОЛЕЕ 3 СТРОК).  
ШРИФТ TIMES NEW ROMAN 14 PT,  
ЖИРНЫЙ, ЗАГЛАВНЫЕ БУКВЫ**

**Участник:** Иванов Иван Иванович,  
ученик 9 класса МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского г. Казани

**Научный руководитель:** Сергеева Светлана Владимировна,  
заместитель директора по инновационной работе  
МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского г. Казани,  
учитель биологии высшей квалификационной категории

Тезисы доклада должны быть изложены на одной странице формата А4. Шрифт Times New Roman, кегль (размер) 12, поля слева, справа, сверху и снизу 1 см, расстояние между строк – один интервал, красная строка 1 см. Выравнивание текста по ширине страницы.

Для большей наглядности и информативности тезисы могут включать таблицу, рисунок или схему. Выравнивание рисунков по центру страницы без отступа.

В тезисах необходимо кратко изложить цель работы, ее основную идею, предложенный путь решения, результаты и их краткое обсуждение.



### **Требования к работам участников Конференции**

Объем работ, высылаемых на Конференцию, не должен превышать 100 Мбайт. Работа представляется в формате документа Word. Объем работы составляет до 30 страниц машинописного текста. Работы участников Конференции и презентации докладов не возвращаются.

Участники придерживаются требований к машинописному тексту: формат А4 (шрифт Times New Roman, размер шрифта 12 pt, через 1,5 интервала). Поля: слева от текста – 30 мм, справа, сверху и снизу – по 20 мм. Титульный лист работы не нумеруется. В оглавлении приводятся разделы работы с указанием страниц. Ссылки на литературу в тексте указываются под номерами в квадратных скобках. Номер ссылки в тексте работы должен соответствовать порядковому номеру в списке литературы. Рисунки, таблицы и т. п. в тексте можно располагать произвольным образом, обязательно максимально уменьшая размер. Список литературы и интернет-источников располагается после заключения. Порядок оформления литературы: указывается фамилия, инициалы автора, название работы без кавычек, место и год издания, количество страниц.

Критерии оценки работ опубликованы на Сайте.

**МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского района г. Казани**

**IV Республиканская научно-практическая  
конференция имени Александра Михайловича Бутлерова  
Секция: «Психология»**

**Исследовательская работа**  
на тему:  
**«Когда человек становится «Человеком»?»**

***Работу выполнил(а):*** Иванов Иван  
Иванович, ученик 9 «А» класса  
МБОУ «Лицей №177» г. Казани

***Руководитель:*** Сергеева Светлана  
Владимировна, заместитель директора  
по инновационной работе, учитель  
биологии высшей квалификационной  
категории

**Казань, 2023**

## СОСТАВ ОРГАНИЗАЦИОННОГО КОМИТЕТА

**Председатель организационного комитета:**

Хадиуллин Ильсур Гараевич, министр образования и науки Республики Татарстан.

**Члены организационного комитета:**

Закирова Минзалия Загриевна	заместитель министра образования и науки Республики Татарстан
Ризванов Ирек Асафович	начальник муниципального казенного учреждения Управления образования Исполнительного Комитета муниципального образования г. Казани
Романова Ирина Евгеньевна	Начальник Отдел образования «Управления образования Исполнительного комитета муниципального образования г. Казани по Ново- Савиновскому и Авиастроительному районам»
Имамов Ильдар Фазович	директор МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского района г. Казань Республики Татарстан
Сергеева Светлана Владимировна	заместитель директора по инновационной работе МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского района г. Казань Республики Татарстан
Крылова Виктория Юрьевна	заместитель директора по информатизации МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского района г. Казань Республики Татарстан
Гаязова Нурия Талгатовна	учитель информатики МБОУ «Лицей №177»

*Приложение 5*  
к Положению о IV Республиканской  
научно-практической конференции имени А.М. Бутлерова

**СОСТАВ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ**  
**IV Республиканской научно-практической конференции**  
**имени А.М. Бутлерова**

1	<b>Председатель</b> Закирова Минзалия Загриевна	заместитель министра образования и науки Республики Татарстан
2.	<b>Секретарь</b> Сергеева Светлана Владимировна	заместитель директора по инновационной работе МБОУ «Лицей №177» Ново-Савиновского района г. Казань Республики Татарстан
3	Гильманшина Сурия Ирековна	доктор педагогических наук, к.х.н, профессор, заведующий кафедрой химического образования Химического института им. А.М. Бутлерова К(П)ФУ
4.	Рахимов Ильгизар Ильясович	доктор биологических наук, профессор кафедры биоэкологии, заведующий кафедрой биоэкологии К(П)ФУ
5.	Нуруллин Эльмас Габбасович	доктор технических наук, профессор кафедры машин и оборудования в агробизнесе КГАУ
6.	Скворцова Галия Шакировна	к.физмат н., доцент кафедры математического анализа Института механики и математики
7.	Калацкая Наталья Николаевна	к.пед.н., доцент кафедры педагогики Института психологии и образования К(П)ФУ
8.	Мухачев Сергей Германович	к. тех. н. доцент кафедры «Химической кибернетики», заведующий лабораторией Комплексной лаборатории "Инженерные проблемы биотехнологии"

9	Шавалеева Светлана Минневагизовна	к.х.н., доцент кафедры "Общей Химии и Экологии" Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н. Туполева
10	Вахитова Ольга Евгеньевна	к.х.н, доцент кафедры Аналитической химии, стандартизации и менеджмента качества ФГБОУ ВО КНИТУ - КХТИ
11	Денисова Алина Ринатовна	к.т.н., доцент, заместитель заведующего кафедрой по МР КГЭУ
12	Агафонов Александр Алексеевич	к.физ-мат. н., заведующий кафедрой высшей математики и математического моделирования Института математики и механики им. Н.И. Лобачевского
13	Мухаметшин Рустем Гарифзянович	к.и.н., зав. отделом перевода и идентификации текстов законов РТ и нормативно-правовых документов
14	Латыпов Айрат Исламгалиевич	доцент, к.н. (доцент) кафедры общей геологии и гидрогеологии Института геологии и нефтегазовых технологий К(П)ФУ
15	Сабирова Ляйля Рашитовна	к.филолог.н., доцент кафедры национальных и глобальных медиа КФУ, Института социально- философских наук и массовых коммуникаций