

ПОЛОЖЕНИЕ

о Всероссийском конкурсе «Юные техники и инновационные лидеры»

1. Общие положения

Всероссийский конкурс «Юные техники и инновационные лидеры» (далее — Конкурс, Конкурс ЮТИ) проводится в рамках плановой работы Комитета ГД по просвещению и Комитета по науке и высшему образованию, при поддержке Комитета по промышленности и торговле, Комитета по экономической политике и Комитета по вопросам собственности, земельным и имущественным отношениям. Оператором Конкурса является Автономная некоммерческая организация «Юные техники и инновационные лидеры» (далее – АНО «ЮТИ лидеры») и Всероссийское Общество Изобретателей и Рационализаторов (ВОИР).

Проведение Конкурса приурочено к международному Дню изобретателя и рационализатора.

Настоящее Положение определяет цели и задачи Конкурса, порядок его подготовки и проведения.

Цель – раскрыть творческий потенциал детей и молодежи в сфере науки и техники, знакомство с деятельностью государственных корпораций и ведущих компаний, задачей которых является достижение научно-технологического прорыва Российской Федерации, а также с предложениями ведущих технических вузов страны.

Задачи:

- развитие общей культуры, изобретательности, технического, научного и творческого мышления детей и молодежи;
- мотивация к изобретательству, развитие научной, познавательной и творческой активности;
- развитие интереса к инновационным проектам и изобретательству;
- выявление рационализаторских и конструкторских решений;
- содействие в продвижении школьных проектов;
- содействие учащимся в построении индивидуальной образовательной траектории «школа – вуз – профессия» через конкурсную и внеурочную деятельность;
- выявление и поддержка талантливой молодёжи;
- расширение коммуникативного пространства на основе активизации интереса к технической и интеллектуально-творческой деятельности;
- повышение статуса, общественной значимости и привлекательности деятельности в сфере производства, техники и технологий, социально значимой творческой деятельности обучающихся;
- развитие социально-профессиональной и предметно-профессиональной компетентности педагогов и расширение сферы профессионального общения;
- создание условий для совместного публичного представления педагогами и обучающимися результатов их интеллектуального и технического творчества, изобретательства; апробация результатов научно-технической и изобретательской деятельности;
- поиск новых идей, фиксация новых тенденций в развитии интеллектуального,

технического творчества и изобретательства.

- содействие в организации адресной поддержки научных, технических, социальных инициатив школьников.
- поддержка в оформлении прав на результаты интеллектуальной деятельности авторов перспективных проектов.

Место и время проведения:

Региональные этапы Конкурса проводятся опорными организациями субъекта РФ. Финал Конкурса ЮТИ - в Москве. Вся информация о мероприятии размещена на сайте юные-техники.рф, который является официальным информационным ресурсом Конкурса.

Информационная поддержка осуществляется ведущими печатными СМИ и телеканалами, аккредитованными при Государственной Думе Р.Ф.: МИА «Россия сегодня», «ТАСС», «Интерфакс», «Sputnik», РИА «ФедералПресс», «Первый канал», Телеканал «Россия», телеканал «Россия 24», Телекомпания «ТВ Центр», телекомпания «НТВ», телеканал «Звезда», телеканал «РТ», Парламентское телевидение «Дума ТВ», Общественное телевидение России и пр. Партнерами Конкурса выступают журнал «Юный техник», журнал «Время инноваций», Национальный Образовательный Телевизионный канал «ПРОСВЕЩЕНИЕ», журналом «Наука и жизнь», программа «Технопарк» Россия 24, журнал «Знание-сила», журнал «Мир техники для детей», а также ведущие региональные СМИ.

2. Участники Конкурса

В Конкурсе принимают участие обучающиеся в возрасте 6-19 лет, образовательных учреждений основного общего, среднего (полного) общего образования, начального профессионального, среднего и высшего профессионального и дополнительного образования детей, реализующие дополнительные образовательные программы технической направленности.

3. Руководство подготовкой и проведением Конкурса

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Конкурса осуществляет Оргкомитет.

3.2. Оргкомитет Конкурса:

- обеспечивает непосредственное проведение Конкурса;
- формирует состав жюри;
- подготавливает и обрабатывает документацию Конкурса;
- утверждает списки победителей, награждает победителей и призеров;
- представляет отчет по итогам прошедшей Конкурса;
- выбирает победителя в номинации «Наставник года»;
- обеспечивает информационное сопровождение Конкурса.

3.3. Жюри Конкурса:

- отбирает, проверяет и оценивает работы участников Конкурса;
- определяет кандидатуры победителей и призеров Конкурса;
- оформляет протоколы работы жюри и итоговые протоколы.

3.4. Жюри является основным аттестационным органом Конкурса.

4. Порядок проведения Конкурса ЮТИ

С целью выявления победителей организованы конкурсные этапы.

4.1. Конкурсные этапы — это интеллектуальные состязания участников в сфере научного и технического творчества и изобретательства.

В рамках конкурсных этапов могут проводиться отраслевые конкурсы совместно с

ведущими компаниями и корпорациями лидерами инновационной экономики России. Дополнительные условия специальных конкурсов публикуются на официальном сайте Конкурса (юные-техники.рф) и подлежат адресной рассылке во все Опорные организации Конкурса ЮТИ и партнерские организации.

1 этап: Региональный этап

Проходит с сентября по апрель, по решению и при непосредственном участии региональных и местных органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, курирующих сферу науки и/или образования.

Отборочные конкурсные этапы организуются по распоряжению руководства каждого отдельного Региона на базе опорных образовательных организаций дополнительного образования, которые определяет профильное министерство в каждом субъекте Российской Федерации. Региональный этап проводится в соответствии с графиком проведения, утвержденным в каждом отдельном регионе.

На базе результатов региональных отборочных конкурсных этапов формируются официальные заявки на участие в финальном этапе Конкурса ЮТИ.

Авторы проектов финалистов регионального этапа, рекомендованных от каждого Субъекта Р.Ф. к участию во Всероссийском Конкурсе «Юные техники и инновационные лидеры», становятся участниками финального отборочного этапа и лауреатами Всероссийского Конкурса «Юные техники и инновационные лидеры».

2 этап: Всероссийский конкурс юных техников и инновационных лидеров: финальный очный этап.

Победители региональных этапов и наставники (по утвержденным спискам от каждого Субъекта Р.Ф.) приезжают в Москву для участия в финале и Церемонии награждения победителей и призеров номинаций Конкурса ЮТИ.

Победителям региональных этапов (по спискам, заявленным от каждого Субъекта Р.Ф.) вручаются дипломы «лауреат – победитель регионального этапа», подарки и сувениры от партнеров Конкурса, сопровождающим педагогам вручаются благодарности (2 благодарности на каждый регион).

Оргкомитет Конкурса ЮТИ на основе предоставленных оценок Жюри выбирает и утверждает список Победителей в каждой номинации финального очного этапа, а также, список призеров в каждой номинации (проектов, отмеченных специальными призами от партнеров Конкурса ЮТИ).

Победители (1ые места) в каждой номинации имеют возможность презентовать свой проект с официальной трибуны в Государственной Думе, получают дипломы победителей, ценные подарки и премии от официальных партнеров Конкурса.

Призеры в каждой номинации вызываются на сцену для получения дипломов «Призер в номинации» и ценных подарков от партнеров Конкурса.

Победители и Призеры в каждой номинации получают свои награды и дипломы, исключительно при очном участии в финале.

Информация о Победителях и призерах в номинациях Конкурса ЮТИ вносится АНО «ЮТИ лидеры» в «государственный информационный ресурс о детях, проявивших выдающиеся способности» (ГИР), оператором которого является Фонд «Талант и Успех» СИРИУС.

Победители Конкурса ЮТИ также включаются в реестр Конкурса и получают возможность в течение года участвовать в отраслевых программах, образовательных и выставочных мероприятиях АНО «ЮТИ лидеры» и компаний - генеральных партнеров.

4.2. Пакет документов необходимый для регистрации участников Конкурсе от региона: заполняется на каждого участника Конкурса и направляется в Оргкомитет Конкурса **до 30 июня 2026 года** по электронной почтой на адрес innov.gosduma@yandex.ru с пометкой: **КОНКУРС ЮТИ-2026 и наименованием РЕГИОНА.**

Заявки формы 1/2/3/4/5 направляются по электронной почте (одним пакетом файлов в формате ZIP-архив). Одновременно с заявками в Оргкомитет направляются проекты и конкурсные работы участников.

1) **Заявка участника (Форма 1)**, размещена на официальном сайте Конкурса <http://юные-техники.рф>; Направляется в двух вариантах: 1) в формате pdf; 2) скан Заявки (форма 1) – подписанный! ВСЕ поля должны быть заполнены, включая почту ребенка (или представителя) и контактные телефоны ребенка (или представителя), а также краткое описание проекта.

2) **Конкурсные работы участников** (Презентация проекта, Описание проекта) см. п. 4.3;

3) **Карточка проекта (Форма 2)**, включая 1-2 фото (на выбор: изобретения, рабочей модели, процесса работы над проектом, проектной команды/автора) для публикации на сайте и в соцсетях Конкурса ЮТИ. В случае, если проект коллективный в карточке проекта указываются ФИО, возраст и название учебного заведения каждого участника коллектива. (Одна карточка на несколько человек)

4) **Заявка Опорной организации (Форма 3)**, размещена на официальном сайте Конкурса, заполняется от лица образовательного учреждения, делегирующего участника и/или участников Конкурса от региона. Направляется в двух вариантах: 1) в редактируемом формате (word); 2) скан Заявки (форма 3) – подписанный с печатью образовательного учреждения;

5) **Заявка наставник года (Форма 4)**, размещена на официальном сайте Конкурса; заполняется педагогом, участником конкурса «Наставник года». (макс. 2 кандидата от региона). Направляется в двух вариантах: 1) в редактируемом формате (word); 2) скан Заявки (форма 4) – подписанный!

6) **Проекты Наставника года см. п. 4.4;**

7) **Копия Паспорта и/или Свидетельства о рождении участника (детей-участников, наставников и сопровождающих взрослых)**;

8) **Согласие (1)** на обработку личных данных (форма Согласия размещена на сайте Конкурса);

9) **Согласие (2)** на видео и фотосъемку во время проведения Конкурса (форма Согласия размещена на сайте);

10) **Общая заявка Делегации от Субъекта Р.Ф. (Форма 5)** Заполняется в формате Excel (Обязательно!). На каждого человека (ребенок-участник, наставник года, сопровождающий) заполняется своя строчка в соответствии с наименованием столбца ("Наставник года", "Сопровождающие", "Участники"), а также столбцы возраст, дата рождения, паспортные и контактные данные (телефон, почта)

11) **Общий список делегации:** состава делегации от каждого субъекта РФ с печатью и подписью ответственного лица.

Папки для отправки от Региона формируются следующим образом :

1. Участник (название папки ФИ участника). Внутри папки ((Форма 1) заявка 1 pdf/ заявка 1 скан с подписью/ скан паспорта (или свидетельства о рождении)/ Проект презентация/ Проект текстовая часть/ (Форма 2) карточка Проекта/ фотографии проекта/ Согласие 1/ Согласие2);

2. Папка Наставник года ((Форма 4) заявка на Конкурс «Наставник года» в ред. формате word/ заявка скан с подписью/ скан паспорта, презентация, материалы);

3. Папка документы Организации ((Форма 3) Заявка Опорной организации в ред. формате word/ заявка скан с печатью и подписью, Скан общего Списка делегации, Общий список делегации (Форма 5): Таблица excel с данным на всех членов делегации от Субъекта Р.Ф.).

Правила оформления Заявки:

Заявка участника, Заявка опорной организации, Заявка наставник года заполняются в электронной форме в формате PDF и word. Все поля обязательны к заполнению (включая контактные данные и фотография участника).

Заявки (1 шт. электронная в формате pdf/word и 1 шт. скан подписанной заявки с подписью) направляют на электронную почту Оргкомитета от субъекта РФ, одновременно с проектами участников. Телефоны для справок: +79017691597, +79099733685.

Общее количество участников от субъекта РФ – не более 10-ти, включая сопровождающих наставников и ответственного за делегацию.

В Конкурсе принимают участие индивидуальные и коллективные проекты. Количество участников коллективного проекта – не более пяти человек. Последовательность фамилий при регистрации указывается с учётом личного вклада каждого участника.

Руководителями проектов являются: воспитатели, учителя, преподаватели, педагоги дополнительного образования, мастера производственного обучения, студенты, специалисты предприятий и представители родительской общественности.

Для участия в конкурсе в номинации «Наставник года» от каждого субъекта РФ будут рассмотрены 2 кандидатуры. Победителя номинации определяет Оргкомитет на основании сравнения представленных работ и документов из всех субъектов РФ.

Победитель и 7 лучших наставников будут награждены на финале в Москве.

4.3. Конкурсная работа участника Конкурса ЮТИ

а) Мультимедийная презентация с подробным описанием проекта в форматах PDF или Power Point. Общее число слайдов — макс 15 сл.

б) Текстовая часть проекта

Описательная часть:

Титульный лист (Ф.И.О. автора, Ф.И.О. педагога, название работы и учреждения).

Оглавление.

Введение (постановка задачи, актуальность, цель работы и её значение).

Основное содержание.

Выводы и практические рекомендации.

Заключение.

Список литературы, использованное программное обеспечение.

Приложения (при необходимости).

Правила оформления текста: шрифт Times New Roman, № 14, прямой; красная строка – 1 см; межстрочный интервал – 1,5; выравнивание – «по ширине»; поля: верхнее – 2 см, нижнее – 2 см, левое — 3 см, правое — 1,5 см.

Объем работы не должен превышать **30 машинописных страниц**, включая рисунки, схемы, таблицы, графики и фотографии (иллюстративный материал представляется в презентации).

в) Для участия в конкурсе, также, принимаются работы в формате рефератов, описаний новых систем по предложенным темам, их составных частей и участников, принципов функционирования.

г) Условия по специальным конкурсам в рамках Конкурса публикуются на сайте юные-техники.рф и в социальных сетях ЮТИ.

Кроме Основного проекта, участники совместно с наставниками могут сформулировать свои предложения по законодательным инициативам и стратегически важным темам развития образования в России, лучшие из которых будут отобраны для дальнейшей проработки в рамках экспертных рабочих групп при Комитете ГД по образованию и науке и при Общественном Совете при Министерстве просвещения Российской Федерации.

4.4. Для педагогических работников образовательных организаций, участвующих в Конкурсе «Наставник года» работа должна включать:

Презентацию с подробным описанием компетенций и уникальной методики преподавания в форматах PDF или Power Point. Максимальное число слайдов — 20 сл.

Фото (2-3 шт).

Подробную справку с указанием Ф.И.О. победителей олимпиад, конкурсов, наград и отличительных знаков, ссылки на печатные материалы, книги и др.

5. Критерии оценки работ

5.1. Для юных конкурсантов:

- Актуальность и новизна темы.
- Наличие предварительного самостоятельного патентного поиска
- Обоснованность цели и задач.
- Наличие исследовательской и экспериментальной части.
- Практическая и общественная значимость работы.
- Целесообразность выводов.
- Наличие соответствующей технической документации (схемы, чертежи, расчеты, графики).
- Соответствие оформления работы конкурсным требованиям.
- Экономические расчеты (возможно).
- Потенциал для будущего возможного патентования

5.2. Для педагогических работников образовательных организаций, участвующих в проекте в номинации «Наставник года»:

- Результаты научно-технического творчества воспитанников.
- Новизна и/или уникальность методики.
- Инновационные подходы к теоретическим и практическим занятиям.
- Наличие отзывов, благодарностей, почетных грамот, наград и т.д.

6. Правила выступления победителей на очном этапе Конкурса

На финале выступают только **ПОБЕДИТЕЛИ В НОМИНАЦИЯХ**.

С победителями напрямую связываются представители Оргкомитета за неделю до даты финала. Призеры в номинациях и лауреаты специальных конкурсов будут объявлены непосредственно на самой церемонии награждений во время финала. Критерии при выступлении победителей:

- Аргументированность и убедительность.
- Культура речи, грамотность изложения, использование соответствующей терминологии.
- Демонстрация общей эрудиции и объема знаний по презентуемой теме.
- Знание закономерностей физических явлений, обоснованность ответов.
- Время выступления: **СТРОГО** до 5 минут. Выступления участников, выходящие за рамки временного лимита, будут прерваны.

7. Награждение участников финального этапа Конкурса

- Победители и призеры финального этапа Конкурса ЮТИ награждаются дипломами Оргкомитета и ценными подарками.
- Научные руководители, участвующие в финальном этапе Конкурсе, награждаются благодарностями.
- Каждому юному участнику финального этапа Конкурса вручается диплом «лауреат – победитель регионального этапа».
- Победитель среди педагогов дополнительного образования, участников ежегодного конкурса «Наставник года», получает денежную премию в размере 500.000 рублей (в т.ч. налоги).

8. Финансирование Конкурса

Расходы, связанные с проездом участников финала Конкурса ЮТИ и сопровождающих их лиц к месту его проведения и обратно, а также проживание и питание членов региональной делегации осуществляются за счет средств направляющей стороны и личных средств участников Конкурса.

Заполняя заявки и формы на участие в Конкурсе, вы даете согласие на сбор, хранение, обработку, передачу и использование ваших персональных данных организатором конкурса в целях проведения конкурса и выполнения связанных с ним обязательств, в соответствии с законодательством Российской Федерации о персональных данных.