Приложение №1

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления образования

Администрации города Твери

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Н.В. Жуковская

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г.

**Положение**

**об открытом региональном конкурсе**

**исследовательских и проектных работ школьников**

**«Высший пилотаж – Тверь»**

**1. Общие положения**

* 1. Положение об открытом межмуниципальном этапе (региональном) Всероссийского конкурса исследовательских и проектных работ школьников **«Высший пилотаж – Тверь»** (далее – Положение) разработано на основании Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Закон № 273-ФЗ), устава НИУ ВШЭ и определяет цели и задачи межмуниципального этапа (регионального) Всероссийского конкурса исследовательских и проектных работ школьников «Высший пилотаж – Тверь 2026» (далее – Конкурс), порядок организации и проведения межмуниципального этапа Конкурса, его организационно-методическое обеспечение, правила участия и порядок отбора победителей и призеров (далее совместно – дипломанты) Конкурса для участия в заключительном этапе конкурса исследовательских и проектных работ школьников «Высший пилотаж» НИУ ВШЭ в г. Москва.
	2. Конкурс проводится с целью развития у школьников творческих способностей, интереса к исследовательской и проектной деятельности, популяризации и пропаганды научных знаний, технического творчества, выявления одаренных школьников в области проектной и исследовательской деятельности.
	3. **Задачи Конкурса**:
* создание возможностей для практического применения знаний, полученных в процессе обучения по образовательным программам основного общего, среднего общего образования;
* развитие у школьников универсальных учебных действий при выполнении проектных и исследовательских работ в различных областях знаний как средства личностного развития;
* формирование у школьников навыков поиска, обработки и анализа информации из различных источников, в том числе из научной литературы;
* предоставление школьникам возможности соревнования в масштабе, выходящем за рамки их образовательной организации и муниципалитета;
* развитие профессиональной компетенции педагогических работников через распространение эффективных технологий проектного обучения.

**2. Организация Конкурса**

2.1 Конкурс проводится по отдельным тематическим направлениям. Перечень тематических направлений Конкурса (далее – направления) ежегодно утверждается председателем межмуниципального этапа организационного комитета Конкурса. Председателем организационного комитета межмуниципального этапа Конкурса является начальник управления образования Администрации города Твери.

* 1. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций основного общего и среднего общего образования, в том числе лица, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования или самообразовании.
	2. Конкурс проводится при поддержке
* Управления образования Администрации города Твери;
* МКУ «Центр развития образования города Твери»;
* ФГБОУ ВО НИУ «Высшая школа экономики»;
* Портала поддержки дистанционных мультимедийных Интернет-проектов «ДМИП.рф».
	1. Организаторами конкурса **«Высший пилотаж – Тверь»** являются Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением математики №17 (технические направления) и Муниципальное общеобразовательное учреждение многопрофильная гимназия №12 г. Твери (гуманитарные направления).
	2. Конкурс проводится в два этапа:
* первый этап: отборочный;
* второй этап: очная защита.

 На конкурс принимаются индивидуально или коллективно (не более 3х человек) выполненные школьниками исследовательские и проектные работы по тематическим направлениям:

* Computer Science,
* Бизнес информатика,
* Математика,
* Физика
* Химия
* Медиакоммуникации,
* Право
* Социология
* Экономика
* Биология
* История
* Культурология,
* Лингвистика,
* Предпринимательство,
* Философия,
* Технические и инженерные науки
	1. Отборочный этап Конкурса предполагает заочное участие с использованием сети «Интернет». Отборочный этап проводится с 1 октября 2025 года по 15 декабря 2025 года. Представленные материалы должны соответствовать Методическим рекомендациям заключительного этап Всероссийского конкурса проектных и исследовательских работ школьников «Высший пилотаж» <https://olymp.hse.ru/projects/metod>. Формат предоставляемого файла с работой – PDF.

 Согласие на обработку персональных данных (Приложение 1), материалы исследования с обязательной рецензией научного руководителя, а также заявка, заверенная директором образовательного учреждения (Приложение 2) представляются в срок до 15 декабря 2025 года в электронном виде через форму приема заявок на сайте ДМИП.рф (Конкурс «Высший пилотаж – Тверь») [ДМИП-портал | "Высший пилотаж - Тверь 2026"](https://xn--d1ailn.xn--p1ai/?page=project&mode=show&project=728)

Рецензия научного руководителя прикрепляется сканом – последним листом в документе научной работы.

 В случае представления материалов с нарушением настоящего Положения оргкомитет имеет право отклонить эту работу от рассмотрения и участия. Представленные материалы не возвращаются. Рецензии на работы и причины отказа в участии в очном туре оргкомитетом не предоставляются.

 Каждый участник имеет право представить только одну работу на одной секции, где он является автором или соавтором. Допускается использование макетов, стендов, моделей, лабораторных установок, компьютерных презентаций, плакатов, поделок, и т.д.

 **Требования к оформлению работы.** Формат листа - А4 (210 × 297 мм). Шрифт – Times New Roman, размер шрифта – 12 пт, межстрочный интервал – 1,15. Поля: слева – 25 мм, справа – 10 мм, снизу и сверху – по 20 мм. Допустимо рукописное оформление отдельных фрагментов (формулы, чертежи и т.п.), которые выполняются черной пастой и прилагаются сканом. Формат документа – PDF. Текст работы – не более 15 страниц (не считая титульного листа). Приложения могут занимать до 5 дополнительных страниц. Приложения должны быть пронумерованы и озаглавлены.

* 1. **Второй этап** конкурса «Высший пилотаж – Тверь» проводится **очно 17 января 2026** на базе МБОУ СОШ №17 (направления - *Computer Science, бизнес информатика, математика, физика, химия, медиакоммуникации, право, социология, экономика, технические и инженерные науки*) и МОУ Многопрофильной гимназии №12 (направления – *биология, история, культурология, лингвистика, предпринимательство, философия*) в форме конкурса-конференции с защитой отобранных на заочном этапе исследовательских и проектных работ по тематическим направлениям.
	2. К участию в отборочном этапе допускаются лица, удовлетворяющие требованиям пункта 2.2 Положения, прошедшие регистрацию на сайте Конкурса.
	3. Совершая действия по регистрации, участники представляют в электронном виде на сайте (портале) конкурса в сети «Интернет» согласие на обработку персональных данных участников и публикацию выполненных участниками работ с указанием их персональных данных и подтверждают, что ознакомились с документами, регламентирующими проведения Конкурса.
	4. На Конкурс принимаются исследовательские и/или проектные работы (далее совместно – работы), отвечающие требованиям, установленным в Методических рекомендациях по направлениям.
	5. Возможность представления на Конкурс работ, выполненных коллективом/группой, устанавливается экспертной комиссией по направлению Конкурса. Количество соавторов работы в случае представления коллективной работы не должно превышать трех человек.
	6. Руководителями работ школьников могут быть педагогические работники общего и дополнительного образования, работники профессорско- преподавательского состава образовательных организаций высшего образования, родители (законные представители).
	7. В случае поступления менее 5 (пяти) конкурсных работ по отдельному направлению Оргкомитет имеет право признать соответствующее направление несостоявшимся.
	8. В случае выявления в конкурсной работе плагиата на любом этапе Конкурса, все результаты участника или коллектива участников аннулируются.
	9. Апелляция на результаты Конкурса ни на одном из этапов Конкурса не предусматривается.
	10. Информационное обеспечение участников конкурса «Высший пилотаж – Тверь 2026» реализуется посредством публикации информации на сайте (портале) Конкурса в сети «Интернет» по адресу [ДМИП-портал | "Высший пилотаж - Тверь 2026"](https://xn--d1ailn.xn--p1ai/?page=project&mode=show&project=728) (далее – страница Конкурса), на сайтах школ-организаторов, Управления образования Администрации города Твери, МКУ «Центр развития образования города Твери.
	11. Взимание платы за участие в Конкурсе не допускается.
	12. Финансирование Конкурса возможно за счет привлечения средств заинтересованных организаций, ведомств, учреждений, предприятий.
	13. Рабочим языком проведения Конкурса является русский язык.

**3. Организаторы Конкурса**

* 1. Учредителем Конкурса является Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» (далее – НИУ ВШЭ).
	2. Организаторами Конкурса являются:

— межмуниципального этапа (регионального) конкурса **«Высший пилотаж – Тверь»** - управление образования Администрации города Твери, базовые школы НИУ ВШЭ - МБОУ СОШ №17, МОУ Многопрофильная гимназия №12 г.Твери;

— заключительного этапа Конкурса в форме публичной защиты конкурсных работ – НИУ ВШЭ;

— заключительного этапа Конкурса в форме Конкурса-конференции – НИУ ВШЭ и Государственное бюджетное образовательное учреждение города Москвы «Школа на Юго-Востоке имени Маршала В.И. Чуйкова».

* 1. К организации и проведению Конкурса могут привлекаться научные организации, государственные корпорации, организации, осуществляющие образовательную деятельность, общественные и иные организации, осуществляющие деятельность в сфере образования.
	2. Порядок проведения и правила участия в межмуниципальном этапе Конкурса, а также порядок проведения, правила участия и порядок отбора дипломантов Конкурса в форме публичной защиты работ определяются приказом начальника управления образования Администрации города Твери.
	3. Требования к содержанию, тематике и объему конкурсных работ, критерии оценивания, сведения о возможности представления на Конкурс коллективных работ содержатся в Методических рекомендациях по направлениям Конкурса (далее – Методические рекомендации по направлению, Методические рекомендации), которые утверждаются экспертными комиссиями по направлениям Конкурса и публикуются на странице Конкурса.

**4. Организационное и экспертное сопровождение Конкурса**

* 1. Общее руководство организацией и проведением Конкурса осуществляет организационный комитет, формируемый управлением образования Администрации города Твери и администрацией МБОУ СОШ №17 с привлечением экспертов, имеющих опыт организации и руководства проектной и научной деятельностью школьников, представителей образовательных, научно- исследовательских и иных организаций (далее – Оргкомитет Конкурса). **Оргкомитет Конкурса:**
		1. устанавливает сроки регистрации и сроки проведения этапов Конкурса (далее – Календарный план), обеспечивает проведение межмуниципального этапа, утверждает результаты Конкурса и публикует их на странице Конкурса;
		2. сопровождает страницу Конкурса и организует продвижение Конкурса среди целевой аудитории;
		3. принимает предложения по совершенствованию и развитию Конкурса;
		4. осуществляет иные функции в соответствии с Положением и Регламентами.
		5. утверждают результаты участников, определяют победителей и призёров муниципального этапа конкурса;
		6. награждают победителей и призёров межмуниципального этапа конкурса, а также руководителей работ дипломами/поощрительными грамотами;
		7. определяют и утверждают список победителей и призеров межмуниципального конкурса, рекомендованных к участию в заключительном этапе Конкурса;
		8. обеспечивают в установленные сроки регистрацию и загрузку работ победителей и призеров межмуниципального конкурса, рекомендованных к участию в заключительном этапе, на официальном сайте Конкурса;
		9. обеспечивают направление отчёта о проведении межмуниципального Регионального конкурса в Оргкомитет Конкурса.

**5. Порядок определения победителей и призёров Конкурса**

* 1. Победители и призёры определяются по результатам очной защиты межмуниципального этапа Конкурса.
	2. Общее число победителей и призеров Конкурса по направлению не может превышать 45 процентов от фактического числа участников межмуниципального этапа по направлению. Общее число победителей Конкурса не может превышать 8 процентов от фактического числа участников межмуниципального этапа по направлению.
	3. Итоги Конкурса рассматриваются и утверждаются Оргкомитетом Конкурса. Победителям и призёрам Конкурса вручаются дипломы, участникам межмуниципального этапа, не получившим статус призера/победителя Конкурса, – сертификаты.
	4. Победители и призёры заключительного этапа Всероссийского конкурса исследовательских и проектных работ школьников «Высший пилотаж» получают дополнительные баллы за индивидуальные достижения при поступлении в НИУ ВШЭ на обучение по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата/специалитета в порядке, установленном нормативными правовыми актами Российской Федерации и локальными нормативными актами НИУ ВШЭ.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

**Подтверждение ознакомления родителя (законного представителя) обучающегося с Положением о**

межмуниципальном (региональном) конкурсе исследовательских и проектных работ школьников **«Высший пилотаж - Тверь»**

 (наименование конкурса, турнира, олимпиады и т.д.)

(далее – конкурсное мероприятие)

**и согласие на обработку персональных данных своего ребенка (подопечного) в целях его участия в конкурсном мероприятии в 2025-2026 учебном году**

Я,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, (ФИО родителя или законного представителя полностью)

проживающий(ая) по адресу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 являясь родителем (законным представителем)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 (ФИО участника конкурсного мероприятия полностью)

подтверждаю ознакомление с Положением о конкурсном мероприятии и даю свое согласие организаторам конкурсного мероприятия (Управление образования Администрации города Твери, МКУ «ЦРО г. Твери») на обработку в муниципальном казенном учреждении «Центр развития образования города Твери» (МКУ «ЦРО г. Твери») и МБОУ СОШ №17 персональных данных своего ребенка (подопечного), относящихся исключительно к перечисленным категориям персональных данных: фамилия, имя, отчество; пол; дата рождения; гражданство; класс; информация о месте учебы.

 Я даю согласие на использование персональных данных своего ребенка (подопечного) исключительно в целях формирования базы данных конкурсного мероприятия, а также даю согласие на хранение данных на электронных и бумажных носителях.

 Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных моего ребенка (подопечного), которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу третьим лицам для осуществления действий по обмену информацией, обезличивание, блокирование персональных данных, публикацию персональных данных моего ребенка (подопечного), а также его конкурсной работы с возможностью редакторской обработки и использования в некоммерческих целях: размещение конкурсных материалов для освещения конкурсного мероприятия, демонстрации конкурсных работ, организации выставок, в том числе в информационно коммуникационной сети «Интернет», буклетах и периодических изданиях, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

 Я проинформирован, что управление образования Администрации города Твери и муниципальное казенное учреждение «Центр развития образования города Твери», МБОУ СОШ №17 гарантируют обработку персональных данных моего ребенка (подопечного) в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

 Данное согласие действует с даты его подписания до достижения целей обработки персональных данных или в течение срока хранения информации. Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

 Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах своего ребенка (подопечного).

 «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 202\_ года \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись

 Расшифровка подписи

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

**Согласование участия в межмуниципальном (региональном) конкурсе исследовательских и проектных работ школьников**

**«Высший пилотаж - Тверь»**

В оргкомитет конкурса исследовательских и проектных работ школьников

«Высший пилотаж - Тверь»

 Для участия в межмуниципальном (региональном) конкурсе исследовательских и проектных работ школьников «**Высший пилотаж - Тверь»**

от образовательного учреждения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 направляется работа на тему: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Автор(авторы) работы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Научное руководство: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Директор ОО \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

м. п.