

ПОЛОЖЕНИЕ
о VII Городской научно-практической конференции проектных
и исследовательских работ по итогам полевой практики
«ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»

1. Общие положения

1.1 Настоящее положение (далее – Положение) определяет порядок организации и проведения VII Городской научно-практической конференции проектных и исследовательских работ по итогам полевой практики «ИССЛЕДОВАТЕЛЬ» (далее – Конференция) в рамках мероприятий городских проектов предпрофильного и предпрофессионального образования, а также порядок осуществления ее организационного, методического и материально-технического обеспечения.

1.2 Организатором Конференции является Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы «Школа № 1354 «Вектор» (далее – ГБОУ Школа № 1354 «Вектор»).

1.3 Конференция проводится ежегодно на базе ГБОУ Школа № 1354 «Вектор» при участии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) (далее – Сеченовский Университет) и поддержке Института развития профильного обучения Государственного автономного образовательного учреждения высшего образования города Москвы «Московский городской педагогический университет» (далее – ИРПО ГАОУ ВО МГПУ) в рамках реализации мероприятий предпрофильного и предпрофессионального образования.

1.4 Конференция направлена на формирование знаний и прикладных умений обучающихся в области естественных наук для решения практико-ориентированных задач в предпрофильных и предпрофессиональных классах и успешной самореализации в различных сферах современных естественных наук.

1.5 Конференция проводится по тематическим направлениям, соответствующим содержанию примерных образовательных программ основного общего и среднего общего образования.

1.6 Содержание исследовательских и проектных работ, представляемых на Конференции по итогам полевой практики, может выходить за рамки общеобразовательных программ. Практические работы и исследования могут быть выполнены как в полевых, так и в лабораторных условиях.

1.7 В качестве научных руководителей, консультантов исследовательских и проектных работ обучающихся могут выступать педагогические работники образовательных организаций, сотрудники ресурсных центров, аспиранты, научные сотрудники и преподаватели образовательных организаций высшего образования, научно-исследовательских организаций и центров, сотрудники предприятий, центров молодежного инновационного творчества, а также родители (законные представители) участников Конференции.

1.8 Обучающиеся принимают участие во всех мероприятиях Конференции добровольно и бесплатно.

1.9 Принимая участие в Конференции, участник дает свое согласие на обработку и использование персональных данных, включая фото-, видеосъемку и публикацию материалов, согласно действующему законодательству Российской Федерации.

2. Цель Конференции – создание системы поддержки исследовательских и проектных работ обучающихся в рамках предпрофильного и предпрофессионального образования.

3. Задачи Конференции

3.1 Формирование опыта участия в проектной и исследовательской деятельности с использованием результатов полевой практики.

3.2 Формирование навыков использования учебно-лабораторного оборудования в полевых и лабораторных условиях, обработки и представления полученных результатов.

3.3 Формирование умения представлять результаты проекта или исследования, используя аргументированные выводы, выстраивая систему доказательств.

3.4 Формирование умения представлять опыт работы в коллективе и новые идеи для решения практических вопросов.

3.5 Формирование умения использовать ресурсы города – пришкольный участок, городские парки, территорию района проживания, программы музеев, экскурсии в аптекарские огороды, дачный участок – для проведения исследований в рамках полевой практики.

4. Участники Конференции

4.1 Участниками Конференции являются обучающиеся 7–11 классов.

4.2 К участию в Конференции принимаются индивидуальные или групповые работы обучающихся 7–9 классов (не более 3-х авторов).

4.3 К участию в Конференции принимаются индивидуальные работы обучающихся 10–11 классов.

5. Тематические секции Конференции

1. Палеонтологические находки в природе.
2. Генетика и селекция в окружающем мире.
3. Ботанические и флористические исследования.
4. Зоологические исследования в лаборатории и природе.
5. Опыт полевой практики на охраняемых природных территориях.
6. Мониторинг и защита окружающей среды.
7. Великие экспериментаторы. Проверяем алгоритм открытий.

6. Порядок проведения Конференции

6.1 Конференция проводится в два этапа: отборочный и заключительный. На отборочном этапе осуществляется отбор проектных и исследовательских работ для участия в заключительном этапе Конференции.

6.2 Образовательным организациям необходимо зарегистрироваться на участие в Конференции и определить количество работ по секциям, подаваемых от школы.

- 6.3 Готовые, окончательные материалы (текст работы и презентация) загружаются одновременно с регистрацией работы.
- 6.4 Материалы работы, загруженные после даты, установленной Организатором Конференции, к рассмотрению не принимаются.
- 6.5 Организатор Конференции может изменить сроки регистрации работ.
- 6.6 Экспертиза работ отборочного этапа проводится до даты, установленной Организатором Конференции.
- 6.7 Экспертизу работ проводит экспертная комиссия, в состав которой входят преподаватели, научные сотрудники, аспиранты, студенты Международной школы «Медицина будущего», члены студенческого научного общества имени Н.И. Пирогова Сеченовского Университета, методисты ИРПО ГАОУ ВО МГПУ, учителя-предметники ГБОУ Школа № 1354 «Вектор».
- 6.8 Решение о допуске работы к участию в заключительном этапе Конференции или ее отклонение принимает экспертная комиссия в установленные Организатором Конференции сроки.
- 6.9 Решение экспертной комиссии по результатам экспертизы работ отборочного этапа Конференции размещается на сайте Организатора Конференции и/или отправляется на электронную почту, указанную при регистрации работы.
- 6.10 Сроки проведения заключительного этапа Конференции определяются ежегодно Организатором Конференции и вносятся в Приложение № 2 к Положению о Конференции.
- 6.11 Конференция проводится по адресу: г. Москва, ул. Изюмская, д. 34, корп. 3.
- 6.12 Форма проведения Конференции может корректироваться от очной до дистанционной, согласно распоряжениям о проведении массовых мероприятий при введении в городе особого режима на момент проведения Конференции.

6.13 Форма заключительного этапа Конференции может быть изменена с очной на дистанционную форму, с использованием видеозаписи защиты проекта или онлайн видеоконференции.

6.14 Даты и количество дней защиты проектов в дистанционной видеоконференции может быть изменено от одного до трех дней.

6.15 Режим и график проведения защиты проектов на заключительном этапе размещается на сайте Организатора Конференции [ГБОУ Школа № 1354 «Вектор»](#).

7. Требования к работам и выступлениям участников Конференции

7.1 Рабочим языком проведения Конференции является русский язык.

7.2 Участники представляют на Конференцию не более одной работы.

7.3 К рассмотрению не принимаются работы, в которых используются эксперименты, проводимые с химическими веществами 1 класса опасности; биоматериалы, а также работы, в которых предусмотрены эксперименты на человеке и животных.

7.4 Представленные работы должны показать осведомленность автора о современном состоянии области исследования, содержать собственные разработки (практическая исследовательская часть), анализ приведенных фактов, обобщения, выводы.

7.5 Требования к оформлению материалов работы:

7.5.1 Требования к тексту работы:

1) Объем: 10–15 страниц; 2) Шрифт: Times New Roman; 3) Кегль: 14;
4) Интервал: 1,5; 5) Выравнивание по ширине (кроме заголовков); 6) Поля: 2,5 см; 7) Отсутствие фактических ошибок, достоверность представленной информации; 8) Формат документа: Word или pdf (формат загрузки документа определяет Организатор Конференции).

7.5.2 Требования к презентации: 1) Читаемость текста на фоне слайда презентации (текст отчетливо виден на фоне слайда, использование контрастных цветов для фона и текста); 2) Кегль шрифта должен быть не менее 20 пт; 3) Использование шрифтов без засечек (Arial, Verdana, Calibri) и

не более трех вариантов шрифта; 4) Расстояние между строками внутри абзаца – 1,5, а между абзацами – 2 интервала; 5) Подчеркивание используется только в гиперссылках; 6) Формат: ppt разрешение 16:9 или pdf (определяет Организатор Конференции).

7.5.3 Требования к подписи загружаемых материалов (файл с текстом работы и презентация подписываются одинаково): ***Название секции_№ школы_Класс_Фамилия ИО (пример: Ботаника_1111_8_Воронина И.И.).***

Для написания названия секции используются сокращения:

- Палеонтологические находки в природе (Палеонтология).
- Генетика и селекция в окружающем мире (Генетика).
- Ботанические и флористические исследования (Ботаника).
- Зоологические исследования в лаборатории и природе (Зоология).
- Опыт полевой практики на охраняемых природных территориях (Опыт).
- Мониторинг и защита окружающей среды (Мониторинг).
- Великие экспериментаторы. Проверяем алгоритм открытий (Эксперимент).

7.5.4 Требования к структуре оформления работы:

- титульный лист (полное наименование образовательной организации, название работы, ФИО автора, класс, ФИО руководителя, должность);
- оглавление;
- актуальность выбранной темы;
- цель работы (описание проблемы, способы ее разрешения);
- задачи работы (описание конкретных результатов, которые должны быть получены в ходе реализации проекта);
- материалы и методы;
- краткий обзор современных источников литературы по выбранной теме;
- результаты, полученные в ходе выполнения работы, обсуждение результатов;

- **ВЫВОДЫ;**
- **список использованной литературы, источников и ссылки на использованные материалы.**

7.6 Требования к выступлению

7.6.1 Регламент выступления на очном этапе Конференции – до 5 минут.

Регламент обсуждения работы – до 2-х минут.

7.6.2 Защита работы сопровождается электронной презентацией в формате ppt разрешение 16:9 или документ pdf (формат определяет Организатор Конференции).

7.7 Ответственность за достоверность информации, представленной участником Конференции, возлагается на участника/руководителя работы.

7.8 На Конференцию не принимаются работы, не содержащие собственных результатов авторов проектов или исследований, и описательные работы. Экспертные комиссии имеют право проверить работу на оригинальность.

8. Критерии оценки на отборочном и заключительном этапах Конференции:

8.1 Критерии оценки на отборочном этапе:

- **текстовые материалы оформлены согласно требованиям положения Конференции: титульный лист, структура текстовой части, список литературы;**
- **актуальность, гипотеза, цель, задачи определены и подтверждены согласно заявленной темы и выбранной секции;**
- **исследовательская и/или практическая часть работы выполнены с использованием лабораторного оборудования, в полевых и/или лабораторных условиях;**
- **выполнен анализ проделанной работы, подведены итоги в выводах согласно поставленной гипотезе, цели и задачам; даны рекомендации;**
- **презентация выполнена согласно требованиям Положения о Конференции, не имеет грамматических ошибок, прописаны все**

авторы и руководители. Текст, фотографии, рисунки, графики, соответствуют тематике слайда.

8.2 Критерии оценки на заключительном этапе:

- устная защита представлена грамотно и четко в установленное регламентом время; полностью раскрыты тема, актуальность и цель работы, выполнены все поставленные задачи, гипотеза имеет доказательства подтверждения или опровержения; материалы (таблицы, диаграммы, графики, рисунки, фотографии), представленные в презентации, полностью использованы во время устной защиты;
- практическая часть проекта и/или исследования проведена с привлечением первичных наблюдений с использованием материалов полевой практики, лабораторного оборудования; автор владеет методикой использования оборудования; результаты исследований обработаны и представлены в презентации;
- автор владеет материалом и научными знаниями темы; отвечает на вопросы экспертов.

9. Организационное, экспертное и информационное обеспечение Конференции

9.1 Руководство Конференцией осуществляется организационным комитетом (далее – Оргкомитет), состав которого формирует Организатор Конференции ГБОУ Школа № 1354 «Вектор» (Приложение № 1).

9.2 Оргкомитет состоит из двух председателей, двух заместителей председателей, секретаря и членов Оргкомитета, имеющих право решающего голоса.

9.3 Оргкомитет Конференции осуществляет организацию и проведение Конференции, формирует экспертную комиссию. В составе экспертной комиссии каждой тематической секции должно быть не менее трех человек.

9.4 Оргкомитет корректирует порядок проведения Конференции в условиях непредвидимых ситуаций и информирует участников Конференции об

изменениях не позднее двух дней после официального распоряжения об изменениях правил проведения массовых мероприятий при особом режиме.

9.5 Оргкомитет Конференции имеет право принять решение о переносе даты проведения заключительного этапа на более поздний срок в текущем году.

9.6 Информация о порядке участия в Конференции, о победителях и призерах является открытой и публикуется на сайте Организатора Конференции [ГБОУ Школа № 1354 «Вектор»](#).

10. Подведение итогов Конференции

10.1 Решением экспертной комиссии определяются лауреаты I степени, II степени и III степени в каждой тематической секции и возрастной категории.

10.2 Количество и степень лауреатов в каждой тематической секции и возрастной категории определяет экспертная комиссия тематической секции.

10.3 Объявление результатов Конференции осуществляется в день проведения Конференции, размещение результатов на сайте Организатора Конференции [ГБОУ Школа № 1354 «Вектор»](#) в течении пяти рабочих дней после проведения Конференции.

10.4 Награждение участников Конференции дипломами лауреата I, II и III степени, экспертов благодарностями осуществляется по результатам готовности печатных наградных документов, не позднее одного месяца со дня оглашения результатов. Сертификат участника заключительного этапа, благодарности руководителям выписываются по запросу, который необходимо указать при регистрации работы. Электронная версия наградных документов не предусмотрена.

10.5 Дата и время торжественного вручения наградных документов указана в регламенте проведения Конференции. Информация обо всех изменениях размещается на сайте Организатора Конференции [ГБОУ Школа № 1354 «Вектор»](#).

11. Контактная информация

Оргкомитет Конференции:

почтовый адрес: 117624, г. Москва, ул. Изюмская, д. 38, к. 1;

e-mail: 1354@edu.mos.ru.

Адрес проведения Конференции: г. Москва, ул. Изюмская, д. 34, корп. 3.

Приложение № 1

Состав организационного комитета

**VII Городской научно-практической конференции по итогам полевой
практики «ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»**

Председатели организационного комитета:

Постникова Анна Львовна – директор ГБОУ Школа № 1354 «Вектор».

Литвинова Татьяна Михайловна – проректор по учебной работе ФГАОУ ВО
Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский
Университет).

Заместители председателей организационного комитета:

Лукина Елена Александровна – заместитель директора по содержанию образования ГБОУ Школа № 1354 «Вектор».

Козарь Марина Валерьевна – начальник отдела организации и проведения олимпиад, конференций Института профильного обучения «Импульс» ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Моисеева Дина Игоревна – начальник отдела по работе со школами-партнерами Института профильного обучения «Импульс» ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет).

Секретарь организационного комитета:

Хорошилова Ольга Валентиновна – учитель биологии, куратор проектов «Медицинский класс в московской школе», «Естественно-научная вертикаль» ГБОУ Школа № 1354 «Вектор».

Приложение № 2

Регламент проведения VII Городской научно-практической конференции проектных и исследовательских работ по итогам полевой практики «ИССЛЕДОВАТЕЛЬ»

1. Дата проведения заключительного этапа VII Городской научно-практической конференции по итогам полевой практики «ИССЛЕДОВАТЕЛЬ» – **13 ноября 2025 года.**
2. Формат проведения заключительного этапа: **дистанционный** (на платформах по выбору Организатором Конференции: Yandex Телемост, Сферум).

3. Организатор Конференции ГБОУ Школа № 1354 «Вектор» при участии ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И. М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) и поддержке ИРПО ГАОУ ВО МГПУ.

4. Тематические секции Конференции

1. Палеонтологические находки в природе.
2. Генетика и селекция в окружающем мире.
3. Ботанические и флористические исследования.
4. Зоологические исследования в лаборатории и природе.
5. Опыт полевой практики на охраняемых природных территориях.
6. Мониторинг и защита окружающей среды.
7. Великие экспериментаторы. Проверяем алгоритм открытий

5. Возрастные категории участников Конференции:

5.1 7–9 классы – индивидуальное и групповое представление работы (до трех авторов; наградные документы получают все авторы, представлявшие работу; замены и награждение отсутствующего автора работы не предусмотрены);

5.2. 10–11 классы – только индивидуальное представление работы.

6. Для участия в Конференции необходимо:

6.1. Зарегистрировать образовательную организацию и определиться с количеством работ по секциям необходимо **до 10 октября 2025 года**.

6.2. Загрузить материалы работы необходимо **до 23:59 31 октября 2025 года**. Работы, загруженные позже указанного срока, не будут приниматься и учитываться.

6.3 Организатор Конференции может изменить сроки регистрации работ. Информация обо всех изменениях размещается на сайте [ГБОУ Школа № 1354 «Вектор»](#).

6.4 Если в работе были выполнены корректировки, работу необходимо загрузить с пометкой «Коррекция». Экспертной комиссией будет рассматриваться последний вариант загрузки.

6.5 Экспертиза работ проводится **с 01 по 07 ноября 2025 года**.

7. Требования к тексту работы: 1) Объем: 10–15 страниц; 2) Шрифт: Times New Roman; 3) Кегль: 14; 4) Интервал: 1,5; 5) Выравнивание по ширине (кроме заголовков); 6) Поля: 2,5 см; 7) Отсутствие фактических ошибок, достоверность представленной информации; 8) Формат документа: pdf.

8. Требования к презентации: 1) Читаемость текста на фоне слайда презентации (текст отчетливо виден на фоне слайда, использование контрастных цветов для фона и текста); 2) Кегль шрифта должен быть не менее 20 пт; 3) Использование шрифтов без засечек (Arial, Verdana, Calibri) и не более трех вариантов шрифта; 4) Расстояние между строками внутри абзаца – 1,5, а между абзацами – 2 интервала; 5) Подчеркивание используется только в гиперссылках. 6) Формат документа: pdf.

9. Требования к подписи загружаемых материалов (файл с текстом работы и презентация подписываются одинаково): *Название секции_№ школы_Класс_Фамилия ИО (пример: Ботаника_1111_8_Воронина И.И.).*

Для написания названия секции в текстовом документе и презентации используются сокращения:

- Палеонтологические находки в природе (Палеонтология).
- Генетика и селекция в окружающем мире (Генетика).
- Ботанические и флористические исследования (Ботаника).
- Зоологические исследования в лаборатории и природе (Зоология).
- Опыт полевой практики на охраняемых природных территориях (Опыт).
- Мониторинг и защита окружающей среды (Мониторинг).
- Великие экспериментаторы. Проверяем алгоритм открытий (Эксперимент).

10. Необходимо четко указывать электронные адреса авторов работ и образовательной организации при регистрации, на титульном листе текста работы и презентации.

11. Конференция проводится в два этапа: отборочный и заключительный.

На отборочном этапе осуществляется отбор проектных и исследовательских работ для участия в заключительном этапе Конференции.

12. Положение о Конференции, образец титульного листа, ссылки на регистрацию образовательных организаций и работ размещаются на сайте Организатора Конференции ГБОУ Школа № 1354 «Вектор».

13. Информация об участниках заключительного этапа Конференции и программа проведения будут размещены не позднее **11 ноября 2025 года** на сайте [ГБОУ Школа № 1354 «Вектор»](#).

14. Подготовка наградных документов к выдаче осуществляется в течение месяца со дня проведения Конференции. Дополнительная информация по выдаче дипломов будет отправлена победителям и призерам Конференции на адрес электронной почты, указанный при регистрации работы.

15. Дополнительная информация по организации и проведению Конференции, рекомендации по оформлению и загрузке конкурсных работ будет размещена на странице Конференции [ГБОУ Школа № 1354 «Вектор»](#).

16. Адрес электронной почты Конференции: 1354vector.conf@mail.ru.

Конкурсные работы на адрес Конференции не принимаются.

17. Контакты координатора Конференции:

Хорошилова Ольга Валентиновна, телефон: +7(925) 529-17-21.