

ПРАВИТЕЛЬСТВО  
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

НЕТИПОВАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«ФОНД ПОДДЕРЖКИ ТАЛАНТЛИВЫХ ДЕТЕЙ  
И МОЛОДЕЖИ «ЗОЛОТОЕ СЕЧЕНИЕ»

ИНН/КПП 6670459224/667001001

ОГРН 1176600002776

620004, г. Екатеринбург, юр. адрес: ул. Малышева, д. 101,

факт. адрес: ул. Ясная, д. 5.

Тел. (343) 288-74-63, e-mail: contact@zsfond.ru

22.01.2025 № 24/25  
на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Руководителям органов местного самоуправления, осуществляющим управление в сфере образования

Ответственным за организацию всероссийской олимпиады школьников в муниципальных образованиях

Уважаемые коллеги!

В период с 18 по 19 февраля 2025 года пройдет региональный этап всероссийской олимпиады школьников по технологии.

Место проведения: МАОУ лицей №180, г. Екатеринбург, ул. Крестинского д. 43.

Программа олимпиады будет размещена на сайте Фонда «Золотое сечение» <https://zsfond.ru/vsosh/regionalnyj-etap/tehnologiya-regionalnyj-etap/> не позднее 10 февраля 2025 г.

Формы документов, необходимые для регистрации участников размещены на сайте Фонда «Золотое сечение» раздел ВсОШ, региональный этап, документы <https://zsfond.ru/vsosh/regionalnyj-etap/>

Олимпиада включает в себя три тура:

- теоретический (проводится только 18 февраля для всех участников);
- практический (проводится 18 или 19 февраля в соответствии с программой каждого профиля);
- защита творческих проектов (проводится 18 или 19 февраля в соответствии с программой каждого профиля).

Наличие проекта является обязательным условием участия в региональном этапе олимпиады. Проект и материальный объект должны соответствовать критериям, представленным в Требованиях, разработанных ЦПМК для проведения регионального этапа олимпиады.

В 2024/25 учебном году тематика проектов для участников олимпиады по технологии – «Будущее России: взгляд молодых!».

Все проекты должны отвечать заданной теме, члены жюри будут учитывать данное требование при оценке. В 2024/25 учебном году в критерии оценивания пояснительной записки творческого проекта по профилю «Техника, технологии и техническое творчество» включена оценка показаний справки на наличие заимствований.

Жюри заблаговременно оценивает пояснительные записки проектов.

Для оперативной работы жюри с проектами участников, а также для эффективной организации практического тура олимпиады участникам регионального этапа необходимо не позднее 31 января 2025 г. выслать единым письмом по электронной почте [olymp-proect@zsfond.ru](mailto:olymp-proect@zsfond.ru) в оргкомитет регионального этапа:

- заполненный бланк регистрации по прилагаемой форме для профилей: «Культура дома» и «Техника и технологии» (Приложение 1,2);
- пояснительную записку проекта (для всех профилей). Требования к пояснительной записке – в Приложении 3;
- справка о проверке на наличие заимствований (для профиля «Техника, технологии и техническое творчество»).

В теме письма с прилагаемыми документами необходимо указать – Проект по технологии, профиль (указать профиль)

Критерии оценивания творческих проектов по направлениям и требования к презентации творческого проекта размещены в Требованиях к проведению регионального этапа ВсОШ по технологии, опубликованных на сайте Фонда «Золотое сечение».

На теоретическом туре участники олимпиады могут использовать непрограммируемый калькулятор. Для всех профилей участники должны иметь свои письменные принадлежности шариковая ручка (авторучки только с черными чернилами), карандаш простой графитовый (допускается использование нескольких карандашей с различной твердостью), карандаши цветные, 6 цветов (для профиля «Культура дома, дизайн и технологии»), циркуль, транспортир, набор линеек, ластик.

На практическом туре для выполнения практического задания по профилю «Культура дома» и «Техника, технологии и технического творчества» участники олимпиады должны иметь индивидуальную рабочую форму. Для профилей «Робототехника» и «Информационная безопасность» форма не требуется.

Представление и защита проекта: для презентации проекта в очной форме на каждого участника выделяется до 10 минут. При проведении проектного тура аудиозапись, фото- и видеосъемка запрещается.

Проектный тур апелляции не подлежит.

Директор



И.К. Денюш

Бланк регистрации  
Направление: «Культура дома, дизайн и технологии»  
региональный этап всероссийской олимпиады школьников  
по технологии 2024 год

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_

Класс обучения \_\_\_\_\_

Образовательное учреждение \_\_\_\_\_

Территория \_\_\_\_\_

*(если г. Екатеринбург, указывается район)*

Вид практики, которую участник планирует выполнять на региональном этапе  
(выбрать один вид практики из предложенного списка)

- 3D моделирование и печать;
- Обработка материалов на лазерно-гравировальной машине;
- Промышленный дизайн;
- Моделирование на бумаге и обработка изделия с использованием швейного оборудования;
- Моделирование на бумаге и обработка изделия с использованием швейно-вышивального оборудования;
- Моделирование с использованием графического редактора и обработка изделия с использованием швейного оборудования;
- Моделирование с использованием графического редактора и обработка изделия с использованием швейно-вышивального оборудования.

Название проекта \_\_\_\_\_

Оборудование, необходимое для защиты проекта

Бланк регистрации  
Направление: «Техника, технологии и техническое творчество»  
региональный этап всероссийской олимпиады школьников  
по технологии 2024 год

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_

Класс обучения \_\_\_\_\_

Образовательное учреждение \_\_\_\_\_

Территория \_\_\_\_\_

*(если г. Екатеринбург, указывается район)*

Вид практики, которую участник планирует выполнять на региональном этапе  
(выбрать один вид практики из предложенного списка)

- 3D моделирование и печать;
- Обработка материалов на лазерно-гравировальной машине;
- Промышленный дизайн;
- Ручная деревообработка;
- Механическая деревообработка;
- Ручная металлообработка;
- Механическая металлообработка;
- Электротехника.

Название проекта \_\_\_\_\_

Оборудование, необходимое для защиты проекта

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

Требования к пояснительной записке по творческому проекту  
(предоставляется в формате PDF в жюри до 31 января)

Пояснительная записка к творческому проекту должна включать в себя титульный лист, изображение проекта - фото, рисунок, эскиз и др. (рекомендуется отобразить проектируемый продукт фотографией на странице, следующей за титульным листом), содержание проекта и при необходимости приложения.

Пояснительная записка оформляется с учетом следующих требований:

- название PDF документа – Ф.И.О. в именительном падеже – название творческого проекта (например Иванова О.П. – Разработка технологии изготовления арт-объекта для ландшафтного дизайна);

- размеры полей: левое – 3,0 см; правое – 1,5 см, верхнее, нижнее – 2,0 см;

- форматирование текста по ширине, шрифт Times New Roman, не менее 12 пт, 1,5 интервала, по ширине, поля, абзацный отступ – 1,25 см;

- нумерация страниц внизу по центру кроме титульного листа;

- сквозная нумерация разделов и подразделов как цифровой многоуровневый список;

- после заголовков разделов, подразделов и нумерации точка не ставится; заголовки разделов пишутся в верхнем регистре (заглавными буквами);

- организована сквозная нумерация иллюстраций и таблиц, все иллюстрации и таблицы озаглавлены и упоминаются в тексте по их номерам.

В содержании пояснительной записки необходимо наличие следующих пунктов:

- обоснование актуальности темы проекта;

- цель и задачи проекта;

- сбор и анализ информации по исследуемой проблеме;

- разработка идеи и концепции проекта;

- формулировка технического задания на проектируемое изделие;

- подбор материалов и проектирование продукта проекта;

- реализация (изготовление) продукта проекта (техническая и технологическая документация (эскизы, чертежи, схемы, технические рисунки, операционные и технологические карты, лекала, выкройки и т.д.)).

- для профилей «Техника, технологии и техническое творчество», «Робототехника», «Информационная безопасность» возможны дополнительные пункты:

- а) подбор электронных компонентов и проектирование электронной составляющей проекта;*

- б) программирование и отладка проекта/тестирование продукта проекта;*

- в) доработка продукта проекта по результатам тестирования;*

- представление полученного результата, включая обоснование практической, экономической и экологической значимости проекта;

- реклама (лейбл);
- выводы, включая самооценку;
- список использованной литературы.

Для профиля «Робототехника» обязателен пункт с заявленным функционалом проекта, который будет продемонстрирован на защите проекта.

Объем пояснительной записки не должен превышать 40 страниц (приложение, если оно требуется – не более 10 страниц).

В качестве Приложений к пояснительной записке могут быть представлены схемы, чертежи, программы, технологические карты и другая документация, описывающая процесс проектирования, изготовления, программирования, отладки, модификации проекта, обосновывающая выбор материалов, электронных компонентов, технологий проектирования и изготовления.