

**Актуальность регионального конкурса
по графической грамотности
«Инженеры рождаются в школе»
среди старшеклассников образовательных организаций
Санкт-Петербурга
в 2023-2024 учебном году**

В 2024 году в России планируется провести Год инженера. Это следует из проекта Указа, который разработан Минпромторгом и опубликован на портале проектов нормативных актов 06.07.2022.

Подробнее в ПГ: <https://www.pnp.ru/social/v-2024-godu-v-rossii-predlagayut-provesti-god-inzhenera.html>

Проведение Года Инженера в 2024 году стимулирует дальнейшую популяризацию инженерно-технической деятельности, инженерного образования и будет способствовать формированию позитивного образа инженера и перспективному развитию промышленной отрасли.

Подготовка будущих инженеров должна начинаться еще во время обучения в школе. Поэтому основной целью Конкурса является создание необходимых условий для поддержки технически одаренных детей, графически грамотных, способных конструктивно мыслить.

Задачами Конкурса являются:

- распространение и популяризация графической грамотности среди старшеклассников;
- развитие и укрепление интереса учащихся к техническому и дизайн-образованию на базе методов начертательной геометрии, черчения, стандартизации, геометрического моделирования, технической эстетики, архитектуры и дизайна;
- выявление и оказание поддержки творческой молодёжи, одарённой в области геометрии и графики, имеющей склонность к решению конструкторских задач;

- укрепление преемственности обучения и связей образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования с общеобразовательными организациями Санкт-Петербурга;
- выявление уровня общеграфической компетентности старшеклассников и её соответствие образовательному стандарту;
- осуществление помощи технически одаренным детям в их дальнейшем самоопределении.