ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ:

- консолидация усилий педагогических работников и обучающихся в развитии исследовательской и творческой деятельности;
- осуществление интеграции усилий во взаимодействии «школа-наука-социум»;
- формирование проектно-исследовательской культуры педагогических работников и обучающихся;
- повышение профессионального уровня и педагогического мастерства, развитие исследовательских навыков и навыков проектирования обучающихся;
- развитие у обучающихся навыков публичного выступления.

УЧАСТНИКИ КОНФЕРЕНЦИИ:

Обучающиеся в возрасте 12-18 лет.

1 группа – 5-7 класс;

2 группа – 8-9 класс;

3 группа – 10-11 класс.

Участие в конференции может быть только индивидуальным.

НАШИ КОНТАКТЫ

Государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»

Волкова Лариса Вячеславовна, заместитель директора по учебно-воспитательной работе лицея № 86

тел: 8-962-213-12-85

E-mail: larisa1980@mail.ru

E-mail: yarlicey086@yandex.ru

Адрес сайта: www.licey86.ru

Ссылка на страницу конференции: http://www.licey86.ru/labirinty-nauki.htm

E-mail: labirintnauk@yandex.ru

ЛАБИРИНТЫ НАУКИ

РЕГИОНАЛЬНАЯ (ОТКРЫТАЯ) КОНФЕРЕНЦИЯ ПО НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОМУ ТВОРЧЕСТВУ ШКОЛЬНИКОВ

«ЛАБИРИНТЫ НАУКИ»



Учредитель конференции: министерство образования Ярославской области

Организатор: государственное общеобразовательное учреждение Ярославской области «Лицей № 86»

Место проведения: ГОУ ЯО «Лицей № 86

Конференция внесена в Приказ Министерства просвещения РФ № 620 от 30.08.2024 г. (стр. 193)

2024 год

КОНФЕРЕНЦИЯ ПО НАУЧНО ТЕХНИЧЕСКОМУ ТВОРЧЕСТВУ «ЛАБИРИНТЫ НАУКИ»

Цель: создание техносферной образовательной среды обучающихся образовательных организаций Ярославской области и регионов, обеспечения коммуникативного пространства среди участников образовательных отношений и использования проектного подхода к развитию исследовательской деятельности обучающихся.

Статистика участников заключительного этапа:

- 2020-2021 уч. год – 97 участников
- 2021-2022 уч. год –112 участников
- 2022-2023 уч. год –198 участников

География участников:
Ярославская область, Костромская область, Белгородская область, Амурская область, республика Чувашия, Челябинская область

Партнеры: ЯГТУ, ЯрГУ, ЯГМУ, ЯГПУ, ЯВВУ ПВО, РГА им. К.А. Тимирязева



СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ

18 октября - 7 декабря 2024 г.



Этапы конференции:

- **заочный**
  с 18 октября по 18 ноября 2024 года:

- прием заявок от участников на электронный адрес labirintnauk@yandex.ru;

- экспертиза конкурсных работ;

- определение победителей, прошедших на очной этап конференции;

- **очный**
  07 декабря 2024 года:

- публичная защита конкурсных работ по направлениям и секциям; для отдаленных регионов видеозащита.

- определение победителей конференции.

СЕКЦИИ

1. **Информационно-телекоммуникационные технологии** (Информационные технологии, программирование, веб-дизайн)
2. **Экология** (Биоразнообразие, прикладная экология, промышленная экология и социальная экология, экобионика, эколандшафтное проектирование, эко- и биоархитектура, урбанистика, медицинская экология, ветеринария)
3. **Биотехнология** (Биотехнологии, биоэнергетика, биопроизводство, микробиологические процессы, бионанотехнологии, генетика, технологии растениеводства и животноводства, медицинские биотехнологии, биоремедиация)
4. **Техника** (Технические средства и устройства, робототехника, радиоэлектроника)
5. **Физика и компьютерные технологии (**радиофизика и радиотехника, информационная безопасность телекоммуникационных систем, инфокоммуникационные технологии и системы связи, электроника и наноэлектроника);
6. **Конструкторская деятельность** (Конструкторская деятельность, архитектурное творчество, судо-авто-авиа-мото-моделирование, лего-конструирование)
7. **Историческое моделирование** (история, археология)
8. **Химия (**фармацевтические разработки, химические технологии, материалы, нанотехнологии и наноматериалы, разработки в сфере нанотехнологий)