

**КЛАСИРАНЕ В МЛАДЕЖКАТА СЕСИЯ 2022**  
**„ФИЗИКА, ОКОЛНА СРЕДА И КЛИМАТИЧНИ ПРОМЕНИ“**

**5 – 8 КЛАС**

**ПЪРВО МЯСТО**

**Магдалена Петрова, Невена Гечевска, Стилян Атанасов** – 7 кл.; ОУ „Бачо Киро“ – Велико Търново; *„Физика в природните явления“*. Научен ръководител: Руска Драганова-Христова

**ВТОРО МЯСТО**

**Наталия Николаева** – 7 кл.; ОУ „П. Р. Славейков“ – Варна. *„Климатични промени“*.  
Научен ръководител: Станимира Савова

**ТРЕТО МЯСТО**

**Ная Иванова** – 7 кл.; Академия „Никола Тесла“; *„Скорост на звука – температурни зависимости. Автоматизирана звукова тръба“*. Научен ръководител: Клавдий Тютюлков

**ПООЩРИТЕЛНА НАГРАДА „МЛАД ИЗОБРЕТАТЕЛ“**

- **Велимир Тодоров** – 7 кл.; СУ „Константин Константинов“ – Сливен; *„Рециклирана“ светлина“*. Научен ръководител: Пенка Василева

**9 – 12 КЛАС**

**ПЪРВО МЯСТО**

**Кристиан Петров, Тома Тасев** – 9 кл.; Профилирана Природо-математическа гимназия „Никола Обрешков“ – Казанлък; *„Физиката в справянето с проблемите на съвременността. Глобално затопляне“*. Научен ръководител: Георги Бяндов

**ВТОРО МЯСТО**

**Михаил Филков, Радослав Ямаков** – 9 кл., НПИМГ „Акад. Любомир Чакалов“ – София; *„Парникови газове и изменението на климата“*. Научен ръководител: Нели Михайлова

**ТРЕТО МЯСТО**

**Любомир Тодоров, Биляна Григорова** – 11 кл.; СПГЕ „Джон Атанасов“ – София; *„Водата – втори живот“*. Научни ръководители: Милена Гошева и Грета Райковска

**ПООЩРЕНИЯ**

- ✓ **Росица Манева, Радост Горанова** – 10 кл.; СУ „Иван Вазов“ – Вършец; *„Радиоактивност на водите“*. Научен ръководител: Радка Костадинова
- ✓ **Константин Тодоров** – 9 кл.; СУ „Николай Катранов“ – Свищов; *„Как квантовата механика може да помогне в борбата с глобалното затопляне“*. Научен ръководител: Елена Илиева
- ✓ **Георги Касъров, Ивана Маринова, Самуил Ставрев** – 11 кл.; МГ „Д-р Петър Берон“ – Варна; *„Парниковият ефект при Земята и някои от планетите от Слънчевата система“*. Научен ръководител: д-р Ева Божурова

- ✓ **Никол Минчева** – 9 кл.; АЕГ „Гео Милев“ – Русе; *„Климатичните промени и образованието по физика“*. Научен ръководител: Павлинка Ангелова
- ✓ **Светлозара Димитрова** – 11 кл.; МГ „Баба Тонка“ – Русе. *„Анализ на факторите, които замърсяват околната среда в град Русе“*. Научен ръководител: Диана Йорданова

- **ЗА ОРИГИНАЛНА ПРЕЗЕНТАЦИЯ**

**Стиляна Христова, Андреа Давидова** – 11 кл.; ППМГ „Акад. проф. д-р Асен Златаров“ – Ботевград; *„Екологична къща, реалност или утопия?“*. Научен ръководител: Цеца Христова

- **ЗА ИЗВЪРШЕНО ПРОУЧВАНЕ И РЕАЛИЗИРАНЕ НА ЕКСПЕРИМЕНТ**

**Димитър Попов** – МГ „Баба Тонка“ – Русе; *„Електромагнитните полета и влиянието им върху хората“*; научен ръководител: Диана Йорданова

- **ЗА ИСТОРИЧЕСКИ ПОДХОД КЪМ ТЕМАТА**

**Мария Николова** – 9 кл., **Георги Захариев** – 10 кл.; СУ „Хаджи Мина Пашов“ – Сливен; *„Физика и климат“*. Научни ръководители: Пенка Василева, Анета Стоянова

- **ЗА ЕКИПНО СЪТРУДНИЧЕСТВО С БАН**

- ✓ **Даниел Иванов, Милен Вучев, Константин Кръстев** – 10 кл.; НПМГ „Акад. Любомир Чакалов“ – София; *„Оптичен сензор на магнитно поле и електричен ток“*. Научни ръководители: проф. д-р Георги Дянков и Валентина Маринова
- ✓ **Силвия Канджичка, Мира Генчева, Явор Неделчев** – 10 кл.; НПМГ „Акад. Любомир Чакалов“ – София; *„Температурна стабилност на оптичен сензор на магнитно поле и електричен ток“*. Научни ръководители: проф. д-р Георги Дянков и Валентина Маринова