

**Протокол творческого конкурса «Электроника 4.0»  
факультета Радиоэлектроники и автоматики,  
20 мая 2023 г.**

**Направление «Автоматика, электроника и радиотехника»**

В рамках данного Направления к участию в конкурсе принимаются обзорные, аналитические, научно-исследовательские работы, содержащие элементы экспериментального или теоретического исследования связанные с современными электронными компонентами, интегральными микросхемами, фотоэлектрическими преобразователями и солнечными панелями, нанотехнологиями в электронике, нанороботами, наночипами, современными системами автоматизированного проектирования печатных плат и т.д.

**Таблица оценки работ заочного этапа  
творческого конкурса «Электроника 4.0»  
по направлению «Автоматика, электроника и радиотехника»**

№	ФИО участника, название проекта УЗ, класс	Оценки по критериям (максимальный балл)						Всего баллов (30)
		а (5)	б (5)	в (5)	г (5)	д (5)	е (5)	
1.	Иванова Карина Анатольевна, Влияние влажности воздуха на электрореанимированные растения, МБОУ «СОШ №20 им.Васьяля Митты с УИОП», г. Новочебоксарск	-	-	-	-	-	-	Не явилась
2.	Ершов Даниил Алексеевич Солнечные батареи МБОУ «Карамышевская СОШ» Козловского муниципального округа Чувашской Республики, 10 кл.	5	4	4	4	4	5	26
3.	Кудряшов Валерий Валерьевич, Беспроводная передача электроэнергии, МБОУ «Карамышевская СОШ Козловского муниципального округа Чувашской Республики, 11 кл.	5	5	5	5	5	5	30
4.	Гайнутдинов Имир Ирекович, Умное окно, МБОУ «Комсомольская СОШ №1» Комсомольского муниципального округа Чувашской Республики, 9 кл.	5	4	3	5	4	3	24
5.	Матросов Семен Александрович, Умная дверь, МБОУ «Комсомольская СОШ №1» Комсомольского муниципального округа Чувашской Республики, 9 кл.	4	4	3	5	5	5	26
6.	Родионов Иван Петрович, Умное отопление, МБОУ «Комсомольская СОШ №1» Комсомольского муниципального округа Чувашской Республики, 10 кл.	4	5	3	4	5	3	24
7.	Федотов Глеб Евгеньевич, Настольная лампа из ПВХ трубы, МБОУ «Комсомольская СОШ №1» Комсомольского муниципального округа Чувашской Республики, 9 кл.	5	5	5	5	4	5	29

*Примечание:* в отборочном этапе проект участника оценивается по представленной презентации по следующим критериям:

- а). сформулированность цели и задач – до **5** баллов;
- б). полнота раскрытия темы – до **5** баллов;
- в). наличие исследования/ творческая проработка – до **5** баллов;

- г). информативность слайдов – до 5 баллов;
  - д). аккуратность в оформлении – до 5 баллов;
  - е). наличие выводов – до 5 баллов.
- Максимальный балл отборочного этапа – 30 баллов.

### Решение жюри.

По результатам презентации работ участниками жюри было принято решение распределить призовые места следующим образом:

- 1 место – Кудряшов Валерий Валерьевич
- 2 место – Федотов Глеб Евгеньевич
- 3 место - Ершов Даниил Алексеевич
- 3 место - Матросов Семен Александрович

15.04.2015  
15.12.105  
15.13.135  
15.33.135

Председатель жюри:

Малинин Г.В., доцент каф.  
промышленной электроники

Другие члены жюри:

Васильева Л.Н., доц. каф.  
автоматики и управления  
в технических системах

Чертановский А.Г., ст. преп. каф.  
радиотехники и радиотехнических  
систем

Секретарь секции

Чертановский А.Г.