**Справка по результатам**

**V областного конкурса научных работ**

**«Формирование молодёжной научно-интеллектуальной элиты России»**

На конкурс по направлению «Науки естественно-научного цикла» поступило 30 работ. Из них: 2 работы студентов и 28 работ обучающихся школ.

Среди студенческих работ **1, 2 и 3** места рекомендуется не присуждать.

Для публичной защиты рекомендуются нижеследующие работы:

- «Показатели печени как индикаторы состояния рыб и среды их обитания»

- *«*Исследование козьего молока домашнего хозяйства и козьего молока промышленного производства по основным показателям качества*»*

Рекомендуются для поощрения в номинацияхследующие работы:

**Номинация «За практическую ценность работы»**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Тема работы |
| 1 | Получение лекарственно-профилактических продуктов на основе спирулины |
| 2 | Тканеспецифические и экологические особенности активности холинэстераз черноморских рыб |
| 3 | Влияние экзогенного азота на посевные и технологические качества зерновок мягкой яровой пшеницы |
| 4 | Влияние захламления территории бытовыми отходами на состояние почвы |
| 5 | Исследование морфометрических характеристик светящегося анчоуса *Diaphus fragilis* (Myctophidae, Pisces) для выявления популяционной структуры потенциально-промысловых рыб |
| 6 | Микробиологическая характеристика Голубой бухты в рекреационный период |

**Номинация «За первый опыт научного исследования»**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Тема работы |
| 1 | Исследование развития плоскостопия среди учащихся 1-9 классов муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Ольшанская основная общеобразовательная школа» Льговского района Курской области и учащихся 1-11 классов муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Марицкая средняя общеобразовательная школа» Льговского района Курской области |
| 2 | Влияние метацеркарий трематоды *CRYPTOCOTYLE*на состояние бычка-кругляка *NEOGOBIUSMELANOSTOMUS* |

**Номинация «За изучение природы родного края»**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Тема работы |
| 1. | Распределение макрозообентоса на скалах вдоль побережья Карадага (Чёрное море)» |
| 2 | Изучение видового состава флоры меловых обнажений коренных берегов реки Сейм |
| 3 | Формирование растительного сообщества разделительной косы  пруда-охладителя КуАЭС как пример первичной экологической сукцессии |
| 4 | Динамика численности и распространение водоплавающих птиц в акваториях Севастополя |
| 5 | Экологическое состояние бухты Круглой в 2015 году |
| 6 | Оценка зависимости санитарного состояния байрачных дубрав  от происхождения |

В процессе рецензирования работ были выявлены следующие недостатки: формулировка ряда тем глобальна, тематика большинства исследований не оригинальна, содержание работы не соответствует теме, не соблюдаются требования к формулировкегипотезы и оформлению списка литературы, отсутствуют ссылки в тексте.

Заведующий кафедрой

общейбиологии и экологии

Курскогогосударственного университета Н.И. Тригуб