



РЕГИОНАЛЬНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ

«ФОРМУЛА ВОДЫ»

2023 ГОД

Региональный этап Российского открытого
молодёжного водного конкурса



ПРОТОКОЛ

заседания экспертного жюри

Организаторы регионального фестиваля «Формула воды» (далее – Фестиваль): государственное автономное учреждение Калининградской области дополнительного образования «Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма» (ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ) и Федеральное государственное бюджетное учреждение культуры «Музей-заповедник «Музей Мирового океана». Фестиваль проходит при поддержке Министерства образования Калининградской области.

На Фестиваль поступили: 22 проекта, 145 фоторабот на номинацию «Три состояния воды», 11 работ на номинацию «Начинающие журналисты пишут о воде». В итоговой конференции проектных работ школьников приняли участие 21 учащийся и 7 педагогов образовательных учреждений города Калининграда и области. В интеллектуальных экологических играх приняли участие 148 учащихся, 26 педагогов (25 команд).

Экологические игры в форме интеллектуальной игры «Что? Где? Когда?» состоялись 28 февраля 2023 г. в конгресс-холле ФГБУК «Музей-заповедник «Музей Мирового океана». Итоговая конференция проектных работ школьников состоялась 21 февраля 2023 года на базе государственного автономного учреждения Калининградской области «Калининградский областной детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма». Всего в Фестивале приняли участие 251 обучающийся.

Экспертное жюри Фестиваля: Филиппенко Д.П., к.б.н., начальник Экостанции ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ - председатель экспертного жюри, Железнова Ю.Г. – зам. директора АНО «Ганзейская ладья», Кирюхина Е.М. – ведущий методист по музейно-образовательной деятельности ФГБУК «Музей-заповедник «Музей Мирового океана», Егорова М.М. - методист по научно-просветительской деятельности ФГБУК «Музей Мирового океана», Минашкина А.В. - заведующий лабораториями кафедры водных биоресурсов и аквакультуры ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет», Крылова О.О. – методист ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ, рассмотрев представленные на конкурс проекты, публикации и фотоработы, приняло решение отметить лучшие работы в следующих номинациях:

Главная общая номинация и участие во Всероссийском туре в г. Москве:

Победитель:

- Конструирование беспилотного летательного аппарата для исследования водоёмов – Любинин Егор, 11 класс, МБОУ СОШ "Школа будущего". Руководители: Рубцова Ольга Александровна, учитель биологии; Бажанов Сергей Сергеевич, тренер-преподаватель по авиамодельному спорту МБОУ СОШ «Школа будущего».

Лауреаты:

- Экологическое состояние реки Преголи на территории поселка Родники - Галиулина Полина, 9 класс, ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ, МАОУ СОШ №57 г. Калининграда.

Руководитель: Гуцол Светлана Михайловна, педагог дополнительного образования ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ.

- Гидрологические особенности и гидрохимическая оценка геоэкологического состояния реки Анграпа - Гольцева Изабель, 11 класс, МБОУ СОШ "Школа будущего".
Руководитель: Таран Вероника Сергеевна, учитель химии МБОУ СОШ "Школа будущего".

«Сохранение биоразнообразия водных экосистем российских городов»:

Победитель:

- Зоопланктон озерковых комплексов верховых болот Свиное и Большое Моховое Калининградской области - Кострыгин Аркадий, 10 класс, МБОУ СОШ "Школа будущего".
Руководители: Полунина Юлия Юрьевна, к.б.н., ст. научный сотрудник Атлантического отделения Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН; Рубцова Ольга Александровна, учитель биологии МБОУ СОШ "Школа будущего".

Лауреаты:

- Макроводоросли северного побережья Самбийского полуострова - Смылова Ева, 7 класс, МАОУ гимназия №32 г. Калининграда, ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ.
Руководители: Гуцол Светлана Михайловна, педагог дополнительного образования ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ; Амвросьева Лариса Валериановна, учитель географии МАОУ гимназия №32 г. Калининграда.

- Эколого-фаунистическая характеристика орнитофауны экотона вода-суша мыса Северный Калининградской области - Морскова Алиса, 11 класс, МБОУ СОШ "Школа будущего".
Руководители: Рубцова Ольга Александровна, учитель биологии; Топольницкая Галина Геннадьевна, учитель географии МБОУ СОШ "Школа будущего".

«Морской мусор и микропластик в водных объектах»

Победитель:

- Микропластик в воде и дыхательном аппарате рыб некоторых водных объектов Калининградской области - Демиденко Виктория, 10 класс, ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ, МАОУ СОШ № 38 г. Калининграда.
Руководитель: Крылова Ольга Олеговна, педагог дополнительного образования ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ.

Лауреаты:

- Мониторинг экологического состояния реки Прохладной - Цвиркун Яна, 11 класс, ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ, МБОУ "Классическая школа" г. Гурьевска.
Руководители: Гуцол Светлана Михайловна, педагог дополнительного образования ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ; Гофман Валерия Николаевна, учитель биологии МБОУ "Классическая школа" г. Гурьевска.

- Эколого-географическая оценка побережья Самбийского полуострова - Любинин Роман, 8 класс; Любинин Егор, 11 класс МБОУ СОШ "Школа будущего".
Руководители: Рубцова Ольга Александровна, учитель биологии МБОУ СОШ "Школа будущего".

«Вода и климат»

Победитель:

- Сфагновый мониторинг нарушенных торфяников (на примере карбонового полигона «Росьянка») - Пеленс Ева, 10 класс, МАОУ «Гимназия «Вектор» г. Зеленоградска».
Руководитель: Напреенко Максим Геннадьевич, к.б.н., учитель биологии и химии МАОУ «Гимназия «Вектор» г. Зеленоградска».

Лауреаты:

- Сравнение диатомовых комплексов отложений в юго-западной части Куршского залива - Козлова Диана, 11 класс, МАОУ «Гимназия «Вектор» г. Зеленоградска».
Руководитель: Напреенко Максим Геннадьевич, к.б.н., учитель биологии и химии МАОУ «Гимназия «Вектор» г. Зеленоградска».

- Изменение видового состава раковинных амёб в ходе развития прибрежного и континентального болот в Калининградской области (на примере верхового Мохового и Свиного болот) - Лузина Дарья, 10 класс, МАОУ «Гимназия «Вектор» г. Зеленоградска». Руководитель: Напреенко Максим Геннадьевич, к.б.н., учитель биологии и химии МАОУ «Гимназия «Вектор» г. Зеленоградска».

«Три состояния воды» (конкурс фоторабот, отражающих воду в различных состояниях):

Победитель:

- Делягина Светлана, 10 класс, МАОУ "Гимназия №2 г. Черняховска". Руководитель: Кленовая Ольга Сергеевна, учитель биологии МАОУ "Гимназия №2 г. Черняховска".

Лауреаты:

- Сухова Ксения, 7 класс, МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска. Руководитель: Какорина Валерия Станиславовна, педагог дополнительного образования МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска.

- Серебряков Иван, 9 класс, АНО лицей "Ганзейская ладья. Руководитель: Филистеев Вениамин Владимирович, учитель информатики АНО лицей "Ганзейская ладья».

Призы и дипломы от ФГБУК «Музей-заповедник «Музей Мирового океана»:

- Делягина Светлана, 10 класс, МАОУ "Гимназия №2 г. Черняховска". Руководитель: Кленовая Ольга Сергеевна, учитель биологии МАОУ "Гимназия №2 г. Черняховска".

- Самсон София, 7 класс, МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска. Руководитель: Какорина Валерия Станиславовна, педагог дополнительного образования МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска.

- Ионов Дмитрий, 5 класс, ГБОУ КО КШИ АП КМК. Руководитель: Трещёнок Ирина Петровна, заместитель директора по воспитательной работе ГБОУ КО КШИ АП КМК.

- Сухова Ксения, 7 класс, МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска. Руководитель: Какорина Валерия Станиславовна, педагог дополнительного образования МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска.

- Чучкалов Артём, 5 класс, МБОУ "Славянская ООШ". Руководитель: Волков Егор Алексеевич, учитель информатики МБОУ "Славянская ООШ" полесского муниципального округа.

- Трофимец Александр, 8 класс, ГБОУ КО КШИ АП КМК. Руководитель: Трещёнок Ирина Петровна, заместитель директора по воспитательной работе ГБОУ КО КШИ АП КМК.

- Кирьянова Анастасия, 7 класс, МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска. Руководитель: Какорина Валерия Станиславовна, педагог дополнительного образования МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска.

- Матросов Александр, 8 класс, ГБОУ КО КШИ АП КМК. Руководитель: Трещёнок Ирина Петровна, заместитель директора по воспитательной работе ГБОУ КО КШИ АП КМК.

- Серебряков Иван, 9 класс, АНО лицей "Ганзейская ладья. Руководитель: Филистеев Вениамин Владимирович, учитель информатики АНО лицей "Ганзейская ладья».

Номинация «Начинающие журналисты пишут о воде»

Победитель:

- Иншина Анастасия, МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска. Руководитель: Ванифатьева Татьяна Леонидовна, педагог дополнительного образования МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска.

Лауреаты:

- Калашникова Виктория, 7 класс, МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева. Руководитель: Коршунова Любовь Алексеевна, учитель биологии МАОУ СОШ г. Нестерова имени В. И. Пацаева.

- Сухова Ксения, 7 класс, МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска.
Руководитель: Ванифатьева Татьяна Леонидовна, педагог дополнительного образования
МБУДО «Центр развития творчества» г. Советска.

Номинация «Экологические игры»

1 место – команда «Тень Чеширского кота», МАОУ "Лицей №5" г. Советска.
Руководители: Звонарёва Любовь Михайловна, учитель биологии и химии; Соловьёва
Наталья Александровна, учитель русского языка и литературы МАОУ "Лицей №5"
г. Советска.

2 место – команда «Клетка», МАОУ СОШ №50, ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ. Руководители:
Поджунас Екатерина Игоревна, педагог дополнительного образования ГАУКОДО
КОДЮЦЭКТ; Умрихина Майя Николаевна, учитель биологии МАОУ СОШ № 50
г. Калининграда.

3 место - команда «Неро», МАОУ гимназия №22 г. Калининграда, ГАУКОДО
КОДЮЦЭКТ. Руководители: Ушанова Маргарита Вячеславовна, учитель биологии
МАОУ гимназии №22 г. Калининграда; Кумичева Светлана Ивановна, зам. директора по
УВР ГАУКОДО КОДЮЦЭКТ.

Номинация «Лучший педагог – научный руководитель проекта»:

- Рубцова Ольга Александровна, учитель биологии МБОУ СОШ «Школа будущего»;

- Бажанов Сергей Сергеевич, тренер-преподаватель по авиамодельному спорту МБОУ
СОШ «Школа будущего»;

- Крылова Ольга Олеговна, педагог дополнительного образования ГАУКОДО
КОДЮЦЭКТ;

- Напреенко Максим Геннадьевич, учитель биологии и химии МАОУ «Гимназия «Вектор»
г. Зеленоградска».

Экспертное жюри на основании подведения итогов регионального фестиваля
«Формула воды» приняло решение направить победителя в Главной общей номинации
Любимова Егора, учащегося 11 класса МБОУ СОШ «Школа будущего» и регионального
координатора Российского открытого молодёжного водного конкурса Крылову Ольгу
Олеговну, методиста государственного автономного учреждения Калининградской
области дополнительного образования «Калининградский областной детско-юношеский
центр экологии, краеведения и туризма», в г. Москву для участия в итоговых
мероприятиях Российского открытого молодёжного водного конкурса.

Региональный координатор

Крылова О.О.