Конкурс будет проходить очно на базе БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов» 15 февраля 2023 года,

начало в 10 часов.

ПОЛОЖЕНИЕ

об областном конкурсе водных проектов старшеклассников

I. Общие положения

1. Областной конкурс водных проектов старшеклассников (далее -

Конкурс) является региональным этапом ежегодного Российского

открытого молодёжного водного конкурса и проводится в целях

экологического образования и воспитания школьников, выявления лучших

проектов в сфере изучения экологического состояния окружающей среды,

поощрения исследовательской деятельности школьников, направленной на

решение проблем питьевой воды, очистки загрязненных стоков, сохранение

водного биологического разнообразия городских и сельских водоёмов,

исследование корреляций водных, социальных, климатических и других факторов.

1. Конкурс проводится по номинациям:

«Водные проекты»;

«Начинающие журналисты пишут о воде».

1. Возраст участников:

в номинации «Водные проекты» - 14-17 лет;

в номинации «Начинающие журналисты пишут о воде» три возрастные

категории:

первая категория – 7-10 лет

вторая категория – 11-13 лет

третья категория – 14-17 лет

1. Срок проведения Конкурса - с 1 февраля по 15 февраля 2023 года.

II. Основные задачи Конкурса

Основными задачами Конкурса являются:

* 1. активизация деятельности детей и подростков, направленной на решение

вопросов экологического и нравственного воспитания обучающихся, через развитие у них интереса к исследовательской работе по изучению и сохранению окружающей среды родного края;

* 1. внедрение исследовательского метода в педагогическую практику дополнительного образования детей;
	2. выявление экологических проблем, существующих в Орловской области,

и практическое участие обучающихся в их решении.

III. Организация Конкурса

* + 1. Организация, проведение и подведение итогов Конкурса осуществляется Департаментом образования Орловской области (далее - Департамент).
		2. Департамент:

1) размещает информацию о проведении Конкурса (в том числе сведения, перечисленные в пункте 4 статьи 1057 Гражданского кодекса Российской Федерации) в информационной системе «Образовательный портал Орловской области» не позднее 28 января 2023 года;

2) организует работу жюри Конкурса;

3) издает приказ об итогах Конкурса.

IV. Порядок участия в Конкурсе

* + - 1. К участию в Конкурсе допускаются обучающиеся общеобразовательных организаций Орловской области в возрастных категориях, указанных в пункте 1.3. настоящего Положения.
			2. Право выдвижения участников на Конкурс предоставляется муниципальным органам управления образованием и государственным образовательным организациям Орловской области
			3. Для участия в Конкурсе «Водные проекты старшеклассников» претенденты в срок до 11 февраля 2023 года представляют анкету-заявку участника Конкурса (приложение к Положению), в бюджетное учреждение Орловской области дополнительного образования «Орловская станция юных натуралистов», расположенное по адресу: 302043, г. Орел, ул. Автовокзальная," д. 22, или на электронный адрес naturalist@orel-region.ru
			4. Анкеты-заявки участников Конкурса регистрируются сотрудником

БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов» в день их поступления

в журнале входящей корреспонденции с указанием даты и времени поступления.

Координаторы Конкурса: Иванова Лидия Михайловна - методист отдела организации научно-экспериментальной, исследовательской деятельности БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов», Трошина Наталья Николаевна - методист отдела организации научно-экспериментальной, исследовательской деятельности БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов», контактный телефон: 8(4862) 72-06-44.

* + - 1. Заявки, представленные позже 11 февраля 2023 года, не рассматриваются.
			2. В допуске к участию в Конкурсе отказывается в случае нарушения условий, установленных пунктами 4.1-4.3. настоящего положения.
			3. Претенденты допускаются к участию в Конкурсе в случае

отсутствия оснований для отказа, указанных в пункте 4.6 настоящего Положения.

* + - 1. В срок до 15 февраля 2023 года оргкомитет Конкурса принимает решение о признании Конкурса несостоявшимся, в случае если для участия в нем в каждой номинации подали документы менее двух претендентов.
			2. В случае принятия решения о признании Конкурса несостоявшимся претенденты информируются об этом в течение 3 рабочих дней со дня принятия решения путем направления им письменных уведомлений за подписью директора БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов».
			3. Защита конкурсного материала представленного на Конкурс и подведение итогов проводится 15 февраля 2023 года на базе БУ ОО ДО «Орловская станция юных натуралистов» по адресу: г. Орел, ул. Автовокзальная, д. 22, начало в 10 часов.
			4. В номинации «Водные проекты» школьники могут выбрать тему в широком диапазоне: охрана и восстановление водных ресурсов - управление водными ресурсами, при этом исследование должно быть ориентировано на оздоровление среды обитания людей и экосистем и получение научно-практического результата. Конкурсанты должны быть готовы представить проекты в области технологии, естественных и социальных наук, используя современные научные методы и подходы к решению водных проблем, а также принимая во внимание первоочередные задачи государственной политики в области охраны и восстановления водных ресурсов. Приветствуются как проекты в сфере теоретической и прикладной науки, так и направленные на решение муниципальных водных проблем. Необходимым требованием является применение стандартных научно-исследовательских методик и методологий при исследовании, проведении экспериментов, мониторинге и представлении результатов, включая статистическую обработку. Конкурсантам предлагается также сформулировать 5-7 рекомендаций по сбережению воды в семье, в школе и на предприятиях в качестве дополнения к представленному проекту.

Письменный текст проекта, представляемого на Конкурс, должен отвечать следующим требованиям:

общий объем проекта не должен превышать 15 страниц, включая титульный лист, аннотацию, иллюстрации, графики, рисунки, фотографии, перечень ссылок и приложений, список литературы;

текст должен быть расположен на одной стороне листа, напечатан через полуторный межстрочный интервал, (не жирный, не курсив), Times New Roman, 12 размер, параметры: верхнее, нижнее поля - 2 см, правое и левое поля - 2,5 см;

приложения (входят в общий объём проекта, не превышающий

15 страниц) не более 5 страниц (иллюстрации, фотографии, графики

таблицы и т. д.) должны быть помещены в конце работы после списка литературы;

на титульном листе проекта обязательно должны быть в последовательном порядке указаны:

название Конкурса («Областной конкурс водных проектов старшеклассников»);

чёткое и краткое название проекта (не более 7 слов, название может сопровождаться, если необходимо, полным научным названием);

имена и фамилии авторов проекта, полные фамилии, имена и отчества руководителей. Для последних — обязательное указание должности, название района, год.

Вторая страница проекта должна быть научной аннотацией - кратким описанием проекта, включающим главные разделы проекта, такие как цель, методы и материал исследования, наблюдения, достижения, результаты и выводы, а также краткое объяснение того, как этот проект улучшает качество жизни.

Объём аннотации не должен превышать 1 лист машинописного текста.

Участники Конкурса должны учесть, что краткое описание проекта должно быть наглядно для СМИ и заинтересованной общественности.

 В номинации «Начинающие журналисты пишут о воде» в третьей возрастной категории – 14-17 лет (эссе) необходимыми требованиями являются:

– конкурсная работа должна представлять собой актуальное исследование по тематике конкурса и содержать обоснованные выводы;

 – конкурсная работа должна иметь внутреннее единство и логическую последовательность в раскрытии избранной темы (название, постановка вопроса/проблемы, обсуждение и заключение);

– эссе должно быть аккуратно и грамотно оформлено;

– эссе должно содержать библиографию в случае обоснования авторской позиции ссылками на учебную и научную литературу, другие художественные источники.

на титульном листе обязательно должны быть в последовательном порядке указаны:

название Конкурса («Областной конкурс водных проектов старшеклассников»);

чёткое и краткое название;

имена и фамилии авторов проекта, полные фамилии, имена и отчества руководителей. Для последних — обязательное указание должности, название района, год.

 4.12. В номинации «Начинающие журналисты пишут о воде» могут быть представлены следующие материалы собственного сочинения об охране и восстановлении водных ресурсов:

 первая возрастная категория – 7-10 лет (сказки);

вторая возрастная категория – 11-13 лет (рассказы);

третья возрастная категория – 14-17 лет (эссе).

V. Оценка работ, представленных на Конкурс

1. Жюри Конкурса состоит из председателя, заместителя председателя, секретаря и иных членов жюри.
2. Председатель жюри инициирует проведение заседания жюри, ведет заседание членов жюри, подписывает протокол Конкурса.
3. Заместитель председателя жюри выполняет полномочия председателя жюри во время его отсутствия. В случае отсутствия заместителя председателя жюри его полномочия исполняет член жюри, назначенный председательствующим на заседании членов жюри.
4. Секретарь жюри оформляет протокол заседания членов жюри, который в срок не позднее 22 февраля 2023 года направляется ответственному сотруднику управления профессионального образования и воспитательной работы Департамента образования Орловской области для подготовки в срок не позднее 26 февраля 2023 года приказа Департамента образования Орловской области об итогах проведения Конкурса.
5. Критерии оценки проектов, представленных на Конкурс в номинации «Водные проекты»:

новизна (является ли проблема, раскрываемая автором, никем ранее

не исследовавшейся, использует ли автор какие-либо новые методики исследования, изучаются ли неизвестные до сих пор аспекты исследовавшейся ранее проблемы) - от 0 до 5 баллов;

актуальность (нацелен ли проект на решение важной проблемы в области охраны водной среды, научная значимость проекта: относится ли он к области фундаментальных или прикладных исследований, насколько возможно прямое внедрение результатов проекта, может ли проект улучшить качество окружающей среды, жизни людей, предлагает ли новые решения старых проблем, способствует ли проект повышению осведомленности людей о проблемах водного сектора, сочетает ли экологические и социальные аспекты) - от 0 до 5 баллов;

творческий подход (необходимо продемонстрировать в следующих аспектах: постановка проблемы, решение проблемы, анализ данных, постановка экспериментов и организация исследований! распространение результатов и повышение осведомленности о проблеме) - от 0 до 5 баллов;

методология (существует ли четкое определение проблемы, поставленная задача по достижению конкретного результата, спланирована ли работа в соответствии с поставленными задачами, достаточно ли информации для того, чтобы сделать выводы, учитывались ли возможности неправильной интерпретации данных, сформулированы ли новые вопросы или предложения для дальнейших исследований по данной проблеме) - от 0 до 5 баллов;

знание литературных источников (знаком ли ученик с литературными данными и результатами исследований в указанной области, на каких научных источниках основывается работа, является ли список литературных источников достаточно полным, действительно ли изучены все источники, на которые были сделаны ссылки в работе, в какой степени проанализированы научно-популярные источники, насколько хорошо автор знаком с предметом своего исследования, знаком ли автор с результатами других исследований в данной области, с терминологией, знаком ли автор с альтернативными решениями поставленной проблемы) - от 0 до 5 баллов;

практические навыки (сделал ли обучающийся экспонат самостоятельно, проводил ли он измерения и другую работу без помощи, воспользовался ли он материалами, доступными ему в школе, где он взял материалы для изготовления экспоната, было ли это оборудование самодельным, насколько успешно были использованы доступные ему методы) - от 0 до 5 баллов;

презентация результатов (может ли обучающийся доложить о результатах своей работы достаточно убедительно и информативно, как устно, так и письменно, а также наглядно путем демонстрации своего экспоната, насколько хорошо продумано содержание выступления, владение материалом) - от 0 до 5 баллов;

актуальность рекомендаций по сохранению и сбережению воды - от 0 до 5 баллов.

Максимальное количество баллов, которое может набрать участник - 40.

Критерии оценки проектов, представленных на Конкурс в номинации «Начинающие журналисты пишут о воде»:

 первая возрастная категория – 7-10 лет (сказки):

- соответствие тематике конкурса и жанру - от 0 до 5 баллов;

- выдержанность стиля, раскрытие темы - от 0 до 5 баллов;

- оригинальность сюжета - от 0 до 5 баллов;

- логика, последовательность повествования - от 0 до 5 баллов;

- соблюдение норм русского языка - от 0 до 5 баллов;

Максимальное количество баллов, которое может набрать участник - 25.

вторая возрастная категория – 11-13 лет (рассказы):

- соответствие тематике конкурса и жанру - от 0 до 5 баллов;

- художественность и целостность произведения, раскрытие темы - от 0 до 5 баллов;

- оригинальность материала - от 0 до 5 баллов;

- глубина художественного замысла и уровень реализации идеи - от 0 до 5 баллов;

- оформление работы и грамотность - от 0 до 5 баллов;

Максимальное количество баллов, которое может набрать участник - 25.

третья возрастная категория – 14-17 лет (эссе).

- соответствие представленной работы жанру

- соответствие содержания заявленной тематике

- оригинальность

- логичность авторского текста

- наличие авторской позиции

- владение теоретическим и фактическим материалом по теме

- навык организации академического текста, связность, системность, последовательность изложения, культура письма

- грамотность, соблюдение требований по оформлению

Максимальное количество баллов, которое может набрать участник - 40.

5.6. Количество баллов каждой работы, оцененной каждым членом жюри, суммируется по всем критериям. Членами жюри составляется рейтинговая таблица в соответствии с общим баллом (суммой баллов по всем критериям в порядке убывания набранных баллов.

* 1. Победившим в Конкурсе признается участник, занявший первое место в рейтинге. Если первое место в рейтинге разделило несколько материалов, вопрос о победителе решается путем открытого голосования.
	2. Победитель Конкурса направляется для участия в Российском открытом молодёжном водном конкурсе-2023.
	3. В срок не позднее 27 февраля 2023 года управление профессионального образования и воспитательной работы Департамента образования Орловской области обеспечивает размещение информации об итогах проведения Конкурса в информационной системе «Образовательный портал Орловской области».

VI. Награждение

1. Победители (1-е место) и призёры (2-е и 3-е место) Конкурса в срок не позднее 28 февраля 2023 года награждаются дипломами и призами.
2. Руководители, подготовившие победителей Конкурса, в срок не позднее 1 марта 2023года награждаются благодарственными письмами Департамента образования Орловской области.

 Приложение к Положению

 об областном конкурсе водных

 проектов старшеклассников

Анкета-заявка

на участие в областном заочном конкурсе водных проектов старшеклассников

* 1. Полное название конкурсной работы.
	2. Источник информации о конкурсе (откуда узнали).
	3. Данные об авторе(ах):
		1. Ф. И. О. (полностью), дата рождения, класс.
		2. Краткая биография (где родился, семья, где учится, чем дополнительно занимается, увлечения).
		3. Основные достижения (участие и награды в олимпиадах, конкурсах, выполненные проекты ).
		4. Планы на будущее (выбор профессии, места дальнейшего обучения).
		5. Контакты (почтовый адрес, телефоны, e-mail).
		6. Номер, серия, кем и когда выдан документ (паспорт, свидетельство о рождении)
		7. Знание английского языка:

(выбрать нужное по каждому пункту: базовый уровень, средний, свободный)

читаю -

пишу -

говорю -

* 1. Полное название и адрес образовательной организации (с индексом), в которой выполнялся проект. Если проект выполнялся с участием нескольких организаций, то необходимо указывать полную информацию о каждой из них.
	2. Ф. И. О. научного(ых) руководителя(ей) проекта с указанием должности, места работы, контактных телефонов/адресов, электронной почты.
	3. Рекомендации по сохранению воды в семье, в школе, на предприятии (5-10 рекомендаций).

 (Ф.И.О. руководителя, родителя (законного представителя) участника)

Даю согласие на обработку персональных данных

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 подпись дата