

Отдел образования
администрации Пичаевского района

ПРИКАЗ

27.05.2017

С.Пичаево

№ 127

О проведении муниципального этапа Российского национального конкурса водных проектов старшеклассников

В соответствии с приказом управления образования и науки Тамбовской области от 18.05.2017 №1407 «О проведении регионального этапа Российского национального конкурса водных проектов старшеклассников», с целью формирования экологической культуры подрастающего поколения, активизации проектно-исследовательской деятельности старшеклассников в сфере охраны, восстановления, рационального использования водных ресурсов, направленной на решение задач устойчивого водопользования, проблем водоподготовки, очистки загрязненных стоков, сохранения водного биоразнообразия,
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Провести в период с июня по декабрь 2017 года муниципальный этап Российского национального конкурса водных проектов старшеклассников (далее – Конкурс).
2. Утвердить положение о Конкурсе (Приложение 1).
3. Утвердить состав оргкомитета Конкурса (Приложение 2).
4. Руководителю МБОУ «Пичаевская СОШ» (Акатушев) обеспечить участие учащихся образовательных организаций области в Конкурсе.
5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на ведущего специалиста отдела образования администрации района В.В.Тимакову.

Начальник отдела образования
администрации района

Т.Н.Свищева

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении муниципального этапа Российского национального
конкурса водных проектов старшекласников

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения муниципального этапа Российского национального конкурса водных проектов старшекласников (далее – Конкурс).

2. Цели и задачи

2.1. Цель:

формирование экологической культуры подрастающего поколения, активизация проектно-исследовательской деятельности старшекласников в сфере охраны, восстановления, рационального использования водных ресурсов, направленной на решение задач устойчивого водопользования, проблем водоподготовки, очистки загрязненных стоков, сохранения водного биоразнообразия.

2.2. Задачи:

активизировать исследовательскую и практическую работу по изучению и рациональному использованию водных ресурсов области;
привлечь школьников к участию в природоохранных мероприятиях, направленных на обустройство и очистку водоемов;
способствовать развитию социальной активности, ответственности за экологическое благополучие окружающей среды;
способствовать развитию интереса к проблемам охраны, сохранения природных богатств родного края.

3. Участники

3.1. В Конкурсе могут принимать участие учащиеся образовательных организаций в возрасте от 14 до 18 лет. Допускается коллективное участие (не более 2 человек).

4. Сроки и порядок проведения

4.1. Конкурс проводится с 15 июня по 30 ноября 2017 года.
4.2. Для участия образовательным организациям, в срок до 20 ноября 2017 года необходимо предоставить в оргкомитет:
анкеты участников Конкурса (Приложение 1 к положению);

согласие на обработку персональных данных (Приложение 2 к положению);

конкурсные работы, оформленные в соответствии с требованиями (Приложение 3 к положению).

4.4. Конкурсные материалы не рецензируются и не возвращаются.

5. Содержание

5.1. Конкурс включает выполнение исследовательских работ или практических проектов по номинациям:

«Технология очистки сточных вод и рационального использования водных ресурсов»;

«Охрана и восстановление водных ресурсов в бассейне реки Волги»;

«Вода и климат»;

«Вода и мир».

5.2. Приветствуются проекты, направленные на решение муниципальных водных проблем, в которых делается акцент на использование стандартных и инновационных научно-исследовательских методик и методологий проведения экспериментов, мониторинга и представления результатов, включая статистическую обработку.

6. Критерии оценки конкурсных работ

6.1. Конкурсные исследовательские работы или практические проекты, направленные на Конкурс, оцениваются по критериям Российского национального конкурса водных проектов старшеклассников (Приложение 4 к положению).

7. Руководство

7.1. Общее руководство по подготовке и проведению Конкурса осуществляет оргкомитет.

7.2. Оргкомитет:

организует проведение Конкурса в соответствии с настоящим положением;

принимает конкурсные работы для участия в Конкурсе;

утверждает состав жюри Конкурса;

утверждает список и награждает победителей и призеров Конкурса;

утверждает участника регионального этапа Конкурса.

7.3. Оргкомитет оставляет за собой право в одностороннем порядке вносить изменения и дополнения к настоящему положению со своевременным информированием об этих изменениях и дополнениях.

7.4. Жюри:

оценивает работы участников Конкурса;

определяет победителей и призеров в каждой номинации Конкурса (победителем (I место) становится участник, набравший максимальное количество баллов; участники, набравшие более 85% от максимального количества баллов, становятся призерами (II, III место)).

По результатам Конкурса жюри на основании критериев составляет рейтинг участников (рейтинг = набранное количество баллов/максимальное количество баллов x 100%).

7.5. Жюри имеет право присуждать не все призовые места.

7.6. При спорных ситуациях председатель жюри имеет право решающего голоса.

7.7. Решение жюри является окончательным и изменению, обжалованию и пересмотру не подлежит.

8. Подведение итогов

8.1. Победители (I место) и призеры (II, III место) Конкурса награждаются дипломами отдела образования администрации района.

**Анкета участника регионального этапа Российского национального
конкурса водных проектов старшекласников**
(заполняется разборчиво участником или руководителем)

1. Полное название конкурсной исследовательской работы или практического проекта.

2. Источник информации о Конкурсе (откуда узнали о Конкурсе).

3. Данные об авторе (ах) работы или проекта.

3.1. Ф.И.О. (полностью), дата рождения, образовательная организация, класс.

3.2. Краткая биография (где родился, семья, где учится, чем дополнительно занимается, увлечения, хобби).

3.3. Основные достижения (участие и награды в олимпиадах, конкурсах, выполненные проекты).

3.4. Планы на будущее (выбор профессии, место дальнейшего обучения).

3.5. Контакты (почтовый адрес, телефоны, e-mail).

3.6. Наличие заграничного паспорта.

3.7. Знание английского языка (выбрать нужное по каждому пункту:
базовый уровень, средний, свободный)

читаю –

пишу –

говорю –

4. Полное название и адрес образовательной организации (с индексом), в котором выполнялась конкурсная исследовательская работа или проект. Если конкурсная исследовательская работа или проект выполнялись с участием нескольких образовательных организаций, то необходимо указывать полную информацию о каждом из них.

5. Ф.И.О. научного(ых) руководителя(ей) конкурсной исследовательской работы или проекта с указанием должности, места работы, контактных телефонов/адресов электронной почты.

6. Рекомендации по сохранению воды в семье, в школе, на предприятии (5-10 рекомендаций).

Дата заполнения

**Согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных
несовершеннолетнего участника
регионального этапа Российского национального конкурса водных проектов
старшеклассников**

Я, _____,
(ФИО родителя или законного представителя)

зарегистрированный (-ая) по адресу: _____
(адрес места регистрации)

наименование документа, удостоверяющего личность _____ серия _____
№ _____ выдан _____
(когда и кем выдан)

являясь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего

(ФИО несовершеннолетнего)

зарегистрированного по адресу: _____
(адрес места регистрации несовершеннолетнего)

на основании _____,
(указать вид документа, подтверждающего полномочие действовать в интересах несовершеннолетнего (паспорт; в случае опекуинства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство, а в случае удостоверения личности, документом, заменяющим паспорт, вписать реквизиты свидетельства о рождении несовершеннолетнего)

даю свое согласие на обработку управлению образования и науки Тамбовской области, расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Советская, д.108 и Тамбовскому областному государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования «Центр развития творчества детей и юношества», расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Сергея Рахманинова, д.3-б (далее – Операторы) персональных данных несовершеннолетнего, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных: фамилия, имя, отчество; дата рождения; домашний адрес; место учебы; класс; номинация; биометрические данные (фото и видео изображения). Я даю согласие на использование персональных данных несовершеннолетнего исключительно в целях оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе организации и проведения регионального этапа Российского национального конкурса водных проектов старшеклассников (далее – Конкурс), а также последующих мероприятий, сопряженных с Конкурсом.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных несовершеннолетнего, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, передачу, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение и размещение персональных данных в общедоступных источниках (буклеты, публикации в СМИ, в том числе в сети Интернет на сайтах Операторов, на информационных стендах), а также организаторам Российского национального конкурса водных проектов старшеклассников и Минобрнауки России.

Я проинформирован, что Операторы гарантируют обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует с даты подписания до достижения целей обработки персональных данных, а также на срок, обусловленный архивным законодательством.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

« ____ » _____ 201__ г.

_____/_____/

Подпись

Расшифровка подписи

**Согласие на обработку персональных данных совершеннолетнего участника
регионального этапа Российского национального конкурса водных проектов
старшекласников**

Я, _____,

(ФИО)

зарегистрированный(-ая) по адресу: _____

_____ ,
(адрес места регистрации)

наименование документа удостоверяющего личность _____ серия _____

№ _____ выдан

_____ ,
(когда и кем выдан)

даю свое согласие на обработку управлению образования и науки Тамбовской области, расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Советская, д.108 и Тамбовскому областному государственному бюджетному образовательному учреждению дополнительного образования «Центр развития творчества детей и юношества», расположенному по адресу: г.Тамбов, ул.Сергея Рахманинова, д.3-б (далее – Операторы) персональных данных, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных: *фамилия, имя, отчество; дата рождения; паспортные данные; домашний адрес; место учебы; класс; номинация; биометрические данные (фото и видео изображения).*¹

Я даю согласие на использование персональных данных исключительно в целях оформления всех необходимых документов, требующихся в процессе организации и проведения регионального этапа Российского национального конкурса водных проектов старшекласников (далее – Конкурс), а также последующих мероприятий, сопряженных с Конкурсом.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, передачу, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение и размещение персональных данных в общедоступных источниках (буклеты, публикации в СМИ, в том числе в сети Интернет на сайтах Операторов, на информационных стендах), а также организаторам Российского национального конкурса водных проектов старшекласников и Минобрнауки России.

Я проинформирован, что Операторы гарантируют обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством РФ как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует с даты подписания до достижения целей обработки персональных данных, а также на срок, обусловленный архивным законодательством.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

« ____ » _____ 201__ г. _____ / _____ /

¹ В соответствии со ст. 5 ФЗ «Об обработке персональных данных» от 27.07.2006 №152-ФЗ, указываются только те персональные данные, которые отвечают целям их обработки.

Требования к оформлению исследовательских работ или практических проектов, представляемых на Конкурс

1. Конкурсная исследовательская работа или практический проект должны быть представлены на бумажном (формат А4) и электронном (CD, DVD) носителе и отвечать следующим требованиям:

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

текст расположен на одной стороне листа, напечатан через полуторный межстрочный интервал, шрифт обычный (не жирный, не курсив) Times New Roman 12 кегль, параметры страницы: верхнее, нижнее, правое поля – 2 см, левое поле – 2,5 см;

приложения – не более 5 страниц (иллюстрации, фотографии, графики, таблицы) должны быть помещены в конце работы после списка литературы на отдельных листах (отдельными файлами в электронном виде);

на титульном листе указать: полные имена и фамилии авторов работы, фамилии, имена и отчества руководителей; для руководителей – обязательное указание должности; четкое и краткое название проекта;

вторая страница работы – научная аннотация (краткое описание, включающее главные разделы исследовательской работы или практического проекта, такие, как цель, методы и материалы, исследования (наблюдения), достигнутые результаты и выводы, объяснение влияния исследовательской работы или практического проекта на улучшение качества жизни;

краткое описание исследовательской работы или проекта должно быть понятно для средств массовой информации и заинтересованной общественности.

2. На Конкурс не принимаются исследовательские работы или практические проекты, которые не соответствуют настоящим требованиям к оформлению.

Критерии оценки конкурсных исследовательских работ или практических проектов

При оценке конкурсных исследовательских работ или практических проектов жюри руководствуется критериями оценки, принятыми для Российского этапа национального конкурса водных проектов старшекласников.

Каждый критерий оценивается от 0 до 5 баллов. Максимальное количество баллов – 35.

1. Новизна. Пояснить, является ли проблема, раскрываемая автором, не исследованной ранее? Использует ли автор какие-либо новые методики исследования? Изучаются ли неизвестные до сих пор аспекты исследованной ранее проблемы?

2. Актуальность оценивается с точки зрения научной и общей значимости для окружающей среды и для общества. Нацелена ли работа или проект на решение важной проблемы в области охраны водной среды?

3. Научная значимость. Относится ли работа или проект к области фундаментальных или прикладных исследований? Насколько возможно внедрение результатов проекта и может ли результат исследований улучшить качество окружающей среды и жизни людей? Предполагает ли данная работа или проект новые решения старых проблем? Способствует ли работа или проект повышению осведомленности людей о проблемах водного сектора? Сочетает ли работа или проект экологические и социальные аспекты?

4. Творческий подход необходимо продемонстрировать в следующих аспектах: постановка и решение проблемы; анализ данных; постановка экспериментов и организация исследований; распространение результатов и повышение осведомленности о проблеме.

5. Методология. Существует ли четко поставленная задача по достижению конкретного результата? Хорошо ли определена проблема, в какой степени ограничена поставленная проблема? 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?

6. Знание предмета. Знаком ли ученик с литературными данными и результатами исследований в данной области? На каких научных источниках основывается работа? Является ли список литературных источников достаточно полным, действительно ли изучены и проанализированы все источники, на которые были сделаны ссылки в работе? Насколько хорошо автор знаком с предметом своего исследования? Знаком ли автор с

результатами других исследований в данной области, с терминологией, с альтернативными решениями поставленной проблемы?

7. Практические навыки. Сделал ли ученик экспонат сам (в случае, если он представлен во время презентации)? Проводил ли он измерения и другую работу самостоятельно? Какую помощь он получил от родителей, учителей, специалистов? Воспользовался ли он материалами, доступными ему в образовательной организации? Где он взял материалы для изготовления экспоната? Было ли это оборудование самодельным? Насколько успешно были использованы доступные ему методы?

Приложение 2
УТВЕРЖДЕН
приказом отдела образования
администрации района от 27.07.2017 №127

**Состав оргкомитета
муниципального этапа Российского национального конкурса
водных проектов старшекласников**

Тимакова В.В., ведущий специалист отдела образования администрации района

Акатушева Г.Н., заместитель директора по учебно-воспитательной работе МБОУ «Пичаевская СОШ», руководитель центра по работе с одаренными детьми

Сафронова Л.А., учитель географии Вернадовского филиала МБОУ «Пичаевская СОШ», руководитель центра по экологическому воспитанию