

ПОЛОЖЕНИЕ

об областном юниорском лесном конкурсе «Тайны леса»

1. Общие положения

Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного образования Псковской области «Дом детства и юношества «Радуга» проводит областной конкурс исследовательских работ «Тайны леса» (далее - Конкурс) **с целью** формирования экологической культуры через участие в деятельности по восстановлению и сохранению лесных экосистем, а также обеспечение личностного развития, профессионального самоопределения и повышения уровня естественнонаучной грамотности подрастающего поколения.

2. Задачи Конкурса

Вовлечение обучающихся в проектную природоохранную деятельность, деятельность в области рационального природопользования и новых лесосберегающих технологий по изучению лесных экосистем, направленную на формирование экологической культуры;

подведение итогов работы школьных лесничеств и других объединений обучающихся, ведущих учебно-исследовательскую и проектную природоохранную деятельность, направленную на сохранение лесных экосистем;

выявление и поощрение обучающихся, принимавших практическое участие в природоохранной работе, имеющих специальные экологические и лесохозяйственные знания, навыки, способности, а также руководителей творческих объединений, успешно использующих инновационные технологии в образовательной деятельности с обучающимися;

выявление, развитие и профессиональное продвижение талантливых обучающихся в области эколого-лесохозяйственного образования.

3. Участники Конкурса

В Конкурсе могут принимать участие обучающиеся образовательных организаций всех видов и типов, организаций среднего профессионального образования в возрасте от 14 до 18 лет включительно (на время проведения финала Всероссийского конкурса «Подрост», который проходит в мае (июне) 2020 года, участнику должно быть не более 18 лет), обучающиеся и студенты профессиональных образовательных организаций, а также руководители школьных лесничеств (педагоги дополнительного образования, специалисты лесного хозяйства и природоохранных организаций). Допускается только индивидуальное участие.

Допускается только индивидуальное участие в Конкурсе, кроме номинации «Проектная природоохранная деятельность», в которой возможно коллективное участие.

4. Организация и сроки проведения Конкурса

Конкурс проводится в заочной форме.

Участникам необходимо выслать конкурсные материалы до **24 января 2020 года** по адресу: г. Псков, Ольгинская набережная, д.2.

Подведение итогов состоится *14 февраля 2020 г.*

Контактный телефон 8 (8112) 29-81-45 – Булгакова Светлана Викторовна, заведующий сектором.

Конкурс проводится по следующим номинациям:

Для обучающихся общеобразовательных организаций:

«Лесоведение и лесоводство» (рассматриваются исследовательские работы, посвященные лесной типологии, возобновлению и формированию леса, влиянию на лес рекреационной нагрузки, рубок ухода, лесных пожаров и другое, восстановлению леса после рубок, эффективности лесовосстановительных мероприятий, созданию лесных культур);

«Экология лесных животных» (рассматриваются исследовательские работы, посвященные лесной фауне, экологии и поведению птиц, насекомых и других обитающих в лесу животных, в т.ч. вредителей леса; изучение эффективности биологических способов защиты леса (привлечение энтомофагов) и др.;

«Экология лесных растений» (рассматриваются флористические и геоботанические исследования лесных экосистем; изучение экологических и биологических особенностей видов лесных растений, грибов, лишайников);

«Проектная природоохранная деятельность» (рассматриваются социально значимые проекты, связанные с охраной лесов от пожаров, организацией и проведением разнообразных природоохранных лесных акций, защитой леса от вредителей и болезней, пропагандой знаний о лесе, использованием ресурсосберегающих технологий, а также популяризацией лесных профессий и практической деятельностью по сохранению лесов);

«Инженерия, автоматизация и робототехника» (рассматриваются проекты, изучающие эффективное применение автоматики, оборудования, техники, беспилотных технологий в лесном хозяйстве; представление собственного технического, научно-технического изобретения; конструкции; апробация при использовании собственных разработок и др.);

Для обучающихся профессиональных образовательных организаций лесохозяйственного профиля:

«Лучшая опытно-исследовательская работа обучающихся профессиональных образовательных организаций лесохозяйственного профиля»

(исследовательские работы, связанные с изучением технологий лесохозяйственных работ, специальных дисциплин лесного профиля, подготовкой инновационных предложений по ведению лесного хозяйства);

Для педагогов дополнительного образования, специалистов лесного хозяйства и природоохранных организаций – руководителей школьных лесничеств:

«Школьные лесничества – программно-методическое сопровождение деятельности» (представление руководителем школьного лесничества программно-методического комплекса одного из модулей дополнительной общеобразовательной программы «Школьное лесничество» (далее – ДОП).

Формы представления конкурсных работ:

исследовательская работа – в номинациях: «Лесоведение и лесоводство»; «Экология лесных животных»; «Экология лесных растений»; «Лучшая опытно-исследовательская работа обучающихся профессиональных образовательных организаций лесохозяйственного профиля»;

проект – в номинациях: «Проектная природоохранная деятельность»; «Инженерия, автоматизация и робототехника»;

программно-методический комплекс – в номинации «Школьные лесничества – программно-методическое сопровождение деятельности».

Конкурсные работы должны соответствовать условиям Конкурса и требованиям к оформлению (Приложение 1).

Участникам помимо конкурсной работы необходимо предоставить:

- Анкету-заявку на участие в Конкурсе (Приложение 3);
- краткую аннотацию конкурсной работы;
- согласие на обработку персональных данных обучающихся – для участников от 14 до 18 лет от родителей или законных представителей и от самого участника (Приложение 4).

Конкурсные работы участников оцениваются жюри в соответствии с критериями оценки конкурсных работ (Приложение 2).

К участию в Конкурсе не допускаются:

реферативные работы, содержание которых основано только на анализе литературных источников или на сведениях, предоставленных различными организациями и ведомствами;

коллективные работы (за исключением номинации «Проектная природоохранная деятельность»);

авторы работ, возраст которых не соответствует категории, к которой отнесена номинация;

занявшие призовые места на других конкурсных мероприятиях всероссийского уровня, проводимых в предыдущем и текущем годах;

имеющие признаки плагиата.

работы, имеющие признаки плагиата.

Работы, присланные на Конкурс, не возвращаются.

5. Подведение итогов Конкурса

При подведении итогов Конкурса в каждой номинации определяются победители (I место) и призеры (II и III место). Победители и призеры в каждой номинации награждаются дипломами.

Работы победителей в каждой номинации могут быть направлены для участия во Всероссийском юниорском лесном конкурсе «Подрост». Федеральный (заочный) этап Всероссийского конкурса состоится в феврале-марте 2020 года, финальный (очный) этап - в мае-июне 2020 года.

Требования к оформлению конкурсных работ

1. Общие требования к конкурсным работам

Каждая конкурсная работа должна сопровождаться отдельной анкетой-заявкой, заполняемой автором (Приложение 2) и Согласием родителей и участника на обработку персональных данных (Приложение 3).

2. Требования к оформлению конкурсной работы

Все текстовые материалы должны быть написаны на русском языке (при необходимости – с использованием латинских названий видов животных и растений).

Объем работы ограничен не более 25 страницами, шрифт – 14, интервал одинарный. Размер файла не должен превышать 30 Мб.

Картографический материал должен иметь условные обозначения и масштаб.

В случае участия в очном финале Всероссийского конкурса «Подрост» представляются конкурсные работы на бумажном носителе вместе с презентацией и дополнительными наглядными материалами к ним (гербарии, зоологические коллекции и т.д.). Дополнительные наглядные материалы должны соответствовать теме работы и быть оформлены в соответствии с видом материала. Конкурсные работы вместе с дополнительными наглядными материалами после защиты возвращаются их авторам.

Презентация должна быть содержательной, иметь не более 15 слайдов. Текст не должен дублировать выступление, а лишь дополнять, акцентировать внимание на важном. На последнем слайде презентации необходимо указать источники информации, которые использовались при создании презентации.

Презентация может быть выполнена в любой удобной программе, однако конечный вариант должен иметь формат PDF. Размер презентации не должен превышать 15 Мб.

3. Исследовательская работа должна содержать:

титульный лист, на котором указываются:

- название образовательной организации, в которой выполнена работа;
 - субъект Российской Федерации и населенный пункт;
 - название детского объединения;
 - тема работы;
 - фамилия, имя, отчество автора;
 - класс;
 - фамилия, имя, отчество, должность и место работы руководителя конкурсной работы (полностью) и консультанта (если имеется);
 - год выполнения работы;
- оглавление, перечисляющее нижеупомянутые разделы содержания

(с указанием страниц);

содержание работы.

В структуре изложения содержания работы должно быть представлено:

– введение, где должны быть четко сформулированы цель и задачи работы, степень изученности проблемы, сделан краткий литературный обзор, обоснована актуальность исследования, а также указаны место и сроки проведения исследования, при необходимости дана физико-географическая характеристика района исследования и режим хозяйственного использования территории;

– методика исследований (описание методики сбора материалов, методы первичной и статистической обработки собранного материала);

– результаты исследований и их обсуждение (обязательно приведение всех численных и фактических данных с анализом результатов их обработки), при представлении результатов желательно использование таблиц, диаграмм и графиков;

– выводы, где приводятся краткие формулировки результатов работы в соответствии с поставленными задачами;

– заключение, где могут быть отмечены лица, принимавшие участие в выполнении и оформлении работы, намечены дальнейшие перспективы работы, указаны практические рекомендации, непосредственно вытекающие из данной исследовательской работы;

– список использованной литературы, оформленный в соответствии с правилами составления библиографического списка. В тексте работы должны быть ссылки на использованные литературные источники;

– приложения - фактические и численные данные, имеющие большой объем, а также рисунки, диаграммы, схемы, карты, фотографии и т.д. могут быть вынесены в конец работы – в приложения или представлены отдельно. Все приложения должны быть пронумерованы, озаглавлены, а основной текст обеспечен ссылками на соответствующие приложения.

4. Проект должен содержать:

титульный лист, на котором указываются:

- название образовательной организации, в которой выполнена работа;
- субъект Российской Федерации и населенный пункт;
- название детского объединения;
- тема работы;
- фамилия, имя, отчество автора;
- класс;
- фамилия, имя, отчество, должность и место работы руководителя

конкурсной работы (полностью) и консультанта (если имеется);

– год выполнения работы;

оглавление, перечисляющее нижеупомянутые разделы содержания (с указанием страниц);

введение, где необходимо указать проблему, которую решает проект; обосновать ее актуальность, указать цель и задачи;

механизмы и этапы его реализации;

результаты его реализации;

практическая значимость.

Желательно иметь в приложении наглядный материал (по усмотрению автора), раскрывающий содержание всех этапов реализации проекта.

5. Программно-методический комплекс.

На Конкурс представляется модуль ДОП руководителя школьного лесничества, который должен соответствовать:

– требованиям к структуре и содержанию дополнительных общеобразовательных программ согласно п. 5 приказа Минпросвещения России от 09 ноября 2018 г. № 196, п. 9 ст. 2 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 27Э-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– комплексу основных характеристик образования по ДОП: объем, содержание, планируемые результаты, организационно-педагогические условия, формы аттестации, учебный план, календарный учебный график, иные компоненты, оценочные и методические материалы.

В случае участия в очном финале Всероссийского конкурса «Подрост» каждый из участников номинации проводит мастер-класс (по выбору финалиста) продолжительностью 15 минут в соответствии с тематикой модуля ДОП.

Критерии оценки конкурсных работ

1. Критерии оценки конкурсных работ:

1.1. Исследовательская работа:

- соответствие конкурсной работы требованиям к ее оформлению;
- актуальность, новизна и инновационность выбранной темы и ее обоснование;
- постановка цели и задач, их соответствие содержанию конкурсной работы;
- теоретическая проработка темы исследования (глубина проработанности и осмысления материала, использование литературы);
- обоснованность применения методики исследования, полнота ее изложения;
- полнота и достоверность собранного и представленного материала;
- качество представления, наглядность результатов исследования;
- анализ и обсуждение результатов;
- обоснованность и значимость выводов;
- научное, образовательное значение проведенного исследования;
- практико-ориентированность работы;
- оригинальность работы должна быть не меньше 75% (проверка на антиплагиат).

1.2. Проект:

- соответствие представленного материала требованиям к оформлению проекта (Приложение 1);
- актуальность выбранной темы проекта и ее обоснование;
- соответствие содержания проекта, постановленной цели и задачи;
- теоретическая проработка темы проекта;
- оригинальность технологии реализации проекта, наличие самостоятельного взгляда автора на решаемую проблему;
- грамотность и логическая последовательность реализации проекта.

1.3. Программно-методический комплекс:

- аргументированность и обоснованность значимости модуля ДОП для развития ребенка;
- соответствие содержания представленного модуля программы, поставленным цели и задачам;
- владение и понимание автором современной ситуации развития образования;
- наличие и целесообразность планируемых результатов, организационно-педагогических условий, порядка и форм аттестации;
- наличие системы оценки качества образовательных результатов и достижений, обучающихся;
- наличие и целесообразность оценочных и методических материалов модуля ДОП;
- степень реализации модуля ДОП.

АНКЕТА-ЗАЯВКА
на участие в областном конкурсе исследовательских работ «Тайны леса»
(заполняется автором)

1. Название работы, подаваемой на Конкурс: _____

2. Название номинации Конкурса: _____
3. Фамилия, имя, отчество автора (полностью), год и дата рождения: _____

4. Домашний адрес (с индексом), телефон с кодом, e-mail: _____

5. Место учебы (школа, класс), адрес (с индексом), телефон: _____

6. Организация, на базе которой выполнена конкурсная работа (полное название, по уставу), адрес (с индексом), телефон с кодом, e-mail, сайт _____

7. Точное название объединения обучающихся (школьное лесничество, кружок, клуб и т.п.): _____
8. Фамилия, имя, отчество (полностью) руководителя работы, место работы и должность, ученая степень и звание (если имеется): _____

9. Контактные данные руководителя (e-mail, телефон с кодом): _____

10. Консультант работы (если имеется) _____

11. Согласие на публикацию: да/нет (нужное подчеркнуть)

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие в течении 5 лет использовать мои вышеперечисленные данные для составления списков участников Конкурса, опубликования списков на сайте, создания и отправки наградных документов Конкурса, рассылки конкурсных материалов, использования в печатных презентационных/методических материалах Конкурса, предоставления в государственные органы власти, для расчета статистики участия в Конкурсе, организация участия в выставках.

Дата заполнения « ____ » _____ 20__ г.

Подпись участника _____ Подпись руководителя _____

Согласие родителей на обработку персональных данных

«__» _____ 20__ г.

Я, _____,
(фамилия, имя, отчество полностью)
проживающий (-ая) по адресу _____

настоящим даю своё согласие ГБОУДОПО «Дом детства и юношества «Радуга» (далее – оператор) на обработку оператором (включая получение от меня и/или от любых третьих лиц с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации) персональных данных моего ребенка

_____,
(фамилия, имя, отчество полностью)

проживающий (ая) по адресу _____

и
подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую в соответствии со своей волей и в интересах ребенка.

Согласие даётся мною для обеспечения его участия в Конкурсе, а также на передачу данных в случае участия в финале (заочном) Всероссийского конкурса «Подрост» в ФГОУ ДО «Федеральный детский эколого-биологический центр». Мое согласие распространяется на следующую информацию: фамилия, имя, отчество, год, месяц, дата рождения, адрес проживания, место обучения и любая иная информация, относящаяся к личности моего ребенка, доступная либо известная в любой конкретный момент времени оператору (далее – персональные данные), предусмотренная Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий в отношении персональных данных моего ребенка, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая – без ограничения – сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, распространение (в том числе передача) персональных данных, а также осуществление любых иных действий с его персональными данными с учётом требований действующего законодательства Российской Федерации.

Обработка персональных данных осуществляется оператором с применением следующих основных способов (но не ограничиваясь ими): хранение, запись на электронные носители и их хранение, составление перечней.

Настоящим я признаю и подтверждаю, что в случае необходимости предоставления персональных данных моего ребенка для достижения указанных выше целей третьим лицам (в том числе, но не ограничиваясь, Минпросвещения России и т.д.), а равно как при привлечении третьих лиц к оказанию услуг в интересах моего ребенка, оператор вправе в необходимом объёме раскрывать для совершения вышеуказанных действий информацию о моем ребенке (включая его персональные данные) таким третьим лицам, а также предоставлять таким лицам соответствующие документы, содержащие такую информацию (Ф.И.О., дата рождения, класс, место учебы, название конкурсной работы).

Подпись _____

Дата _____