

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

15.01.2015

31

г. Вологда


О проведении в 2015 году
областного очно-заочного конкурса
«Детский компьютерный проект»

В соответствии с мероприятием 3 «Формирование комплексной системы выявления, развития и поддержки одаренных детей и молодых талантов» подпрограммы 1 «Развитие общего и дополнительного образования детей» государственной программы «Развитие образования Вологодской области на 2013 – 2017 годы», утвержденной постановлением Правительства области от 22 октября 2012 года № 1243, Календарным планом областных мероприятий с обучающимися образовательных организаций на 2014 – 2015 учебный год, утвержденным приказом Департамента образования области от 31 октября 2014 года № 2514,

ПРИКАЗЫВАЮ

1. Утвердить положение об областном очно-заочном конкурсе «Детский компьютерный проект» (далее – Конкурс, положение), согласно приложению к настоящему приказу.
2. АОУ ДОД ВО «ДООЦ «Лесная сказка» (С.М. Гололобова):
 - организовать проведение Конкурса в сроки, указанные в положении;
 - сформировать организационный комитет Конкурса;
 - представить отчет о проведении Конкурса в Департамент образования области до 15 апреля 2015 года.
3. БУ СО ВО «Центр информатизации и оценки качества образования» (О.Ю. Несговорова):
 - составить медиаплан мероприятий по освещению хода Конкурса;
 - обеспечить информационную поддержку Конкурса.
4. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Заместитель начальника
Департамента

 И.А. Петранцова

УТВЕРЖДЕНО
приказом Департамента
Вологодской области
от 15.01.2015 № 31

ПОЛОЖЕНИЕ

об областном конкурсе обучающихся образовательных организаций «Детский компьютерный проект»

1. Общие положения

1.1. Областной очно-заочный конкурс «Детский компьютерный проект» (далее - Конкурс) проводится в соответствии с мероприятием 3 «Формирование комплексной системы выявления, развития и поддержки одаренных детей и молодых талантов» подпрограммы 1 «Развитие общего и дополнительного образования детей» государственной программы «Развитие образования Вологодской области на 2013 – 2017 годы», утвержденной постановлением Правительства области от 22 октября 2012 года № 1243, Календарным планом областных мероприятий с обучающимися образовательных организаций на 2014 – 2015 учебный год, утвержденным приказом Департамента образования области от 31 октября 2014 года № 2514.

Настоящее Положение определяет цели и задачи Конкурса, порядок его проведения.

1.2. Цель Конкурса: создание условий для развития дополнительного образования детей в сфере научно-технического творчества.

1.3. Задачи Конкурса:

- выявление и поддержка одаренных детей;
- вовлечение детей в научно-техническое творчество;
- развитие информационной культуры и проектно-творческих способностей обучающихся;
- развитие творческого потенциала педагогических работников;
- приобретение участниками Конкурса навыков работы с интернет-технологиями и компьютерной графикой;
- развитие творческого интереса в области информационных, компьютерных и инженерных технологий;
- получение доступа детей к освоению передовых технологий;
- организация совместной учебно-познавательной, исследовательской и творческой деятельности педагогических работников и обучающихся;

распространение передового педагогического опыта в сфере использования информационно-коммуникационных и высоких технологий.

2. Организаторы Конкурса

2.1. Организатор Конкурса – Департамент образования области.

2.2. Руководит проведением Конкурса Оргкомитет, состоящий из представителей Автономного образовательного учреждения дополнительного образования детей Вологодской области «Детский оздоровительно-образовательный центр «Лесная сказка» (далее – АОУ ДОД ВО «ДООЦ «Лесная сказка»), ФГБОУ ВПО «Вологодский государственный университет» (далее - ВГоУ) и Некоммерческого образовательного учреждения «Учебный центр «Мезон» (далее – НОУ «УЦ «Мезон»).

3. Правила участия в Конкурсе

3.1. Участниками Конкурса являются обучающиеся общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования детей и организаций профессионального образования области в возрасте от 7 до 18 лет (далее - участники).

4. Этапы проведения Конкурса

4.1. Конкурс проводится в четыре этапа: школьный, муниципальный, областной (заочный) и заключительный (очный).

Организаторами этапов являются:

школьный этап – образовательные организации;

муниципальный этап – органы местного самоуправления муниципальных районов и городских округов, осуществляющие управление в сфере образования;

областной (заочный) этап - АОУ ДОД ВО «ДООЦ «Лесная сказка», ВГоУ, НОУ «УЦ «Мезон».

заключительный (очный) - АОУ ДОД ВО «ДООЦ «Лесная сказка», ВГоУ, НОУ «УЦ «Мезон».

Организаторы этапов Конкурса обеспечивают их проведение, определяют количество участников.

Организаторы школьного и муниципального этапа создают организационные комитеты.

К участию в муниципальном этапе Конкурса допускаются только победители школьного этапа Конкурса.

Организаторы муниципального этапа вправе предоставить по одной лучшей конкурсной работе от каждой возрастной группы в любой номинации в оргкомитет областного (заочного) этапа Конкурса, города Вологда и Череповец могут предоставить по две конкурсные работы от каждой возрастной группы в любой номинации.

Организаторы школьного этапа образовательных организаций области, подведомственных Департаменту образования области, вправе предоставить по две конкурсные работы от каждой возрастной группы в любой номинации в оргкомитет областного (заочного) этапа Конкурса.

К участию в областном (заочном) этапе Конкурса допускаются только победители муниципального этапа Конкурса и победители школьного этапа образовательных организаций области, подведомственных Департаменту образования области.

Организаторы муниципального этапа и организаторы школьного этапа образовательных организаций области, подведомственных Департаменту образования области, должны представить заявку второго этапа Конкурса в оргкомитет областного (заочного) этапа Конкурса до 1 марта 2015 года.

Организаторы муниципального этапа Конкурса представляют оргкомитету областного (заочного) этапа Конкурса протокол заседания оргкомитета муниципального этапа Конкурса. Протокол заседания оргкомитета муниципального этапа Конкурса должен содержать информацию о количестве участников и о результатах муниципального этапа Конкурса.

Организаторы школьного этапа образовательных организаций области, подведомственных Департаменту образования области, представляют оргкомитету областного (заочного) этапа Конкурса протокол заседания оргкомитета муниципального этапа Конкурса. Протокол заседания оргкомитета муниципального этапа Конкурса должен содержать информацию о количестве участников и о результатах муниципального этапа Конкурса.

Подведение итогов, определение победителей и призеров школьного, муниципального, областного (заочного) и заключительного (очного) этапов осуществляет жюри соответствующего этапа Конкурса.

4.2. Сроки проведения этапов Конкурса:

школьного этапа - с 19 января по 1 февраля 2015 года;

муниципального этапа - с 1 февраля по 1 марта 2015 года;

областного (заочного) этапа – с 1 марта по 15 марта 2015 года;

заключительного (очного) этапа с 15 марта по 3 апреля 2015 года

5. Порядок предоставления конкурсных работ на областной (заочный) этап Конкурса.

5.1. Заявки (приложении 1) на областной (заочный) этап Конкурса подаются по электронной почте e-mail: skazka.les88@yandex.ru и(или) по адресу: г. Вологда, ул. Горького, 113-б, АОУ ДОД ВО «ДООЦ «Лесная сказка»;

5.2. Конкурсные работы принимаются по адресу: г. Вологда, ул. М. Горького, д. 113 «Б», АОУ ДОД ВО «ДООЦ «Лесная сказка» (областной Конкурс «Детский компьютерный проект»).

5.3. Конкурсные работы предоставляются на CD. Каждая номинация – на отдельном носителе. Диск должен быть подписан несмываемым маркером с указанием номинации, района, учебного заведения, авторов работ.

5.4. Описание конкурсной работы должно содержать информацию об авторах проекта, краткую характеристику проекта, определение предлагаемой сферы его применения, описание интерфейса и руководств пользователя.

5.5. Все материалы, направленные в оргкомитет областного (заочного) этапа Конкурса, не возвращаются. Участникам не передаются протоколы жюри. Причины отклонения работ и присуждения наград не сообщаются. Апелляции не принимаются.

5.6. На областной (заключительный) этап Конкурса принимаются научные, исследовательские, творческие проекты и действующие модели (далее – конкурсная работа) по следующим номинациям:

«Программирование» (информационные продукты, разработанные с использованием любых языков программирования);

«Web-проект» (тематический сайт, электронная газета и т.д.);

«Компьютерная графика» (коллаж, живопись и графика, объемные изображения);

«Мультимедиа-проект» (презентация, flash-анимация, 3D-анимация, слайд-шоу);

«Цифровое видео» (образовательные и творческие видеофильмы);

«Компьютерные игры» (2D-игры, 3D-игры, обучающие игры и приложения);

«Компьютерная музыка»;

«Инженерный проект» (приборы, предметы или устройства).

5.7. Конкурсные работы, не соответствующие заявленной номинации, указанной возрастной категории и без сопроводительной документации, рассматриваться не будут.

5.8. Конкурсная работа должна быть выполнена участником самостоятельно.

5.9. Отбор работ на заключительный (очный) этап Конкурса осуществляется на основании решения жюри заключительного (очного) этапа Конкурса.

5.10. Информация о результатах областного заочного этапа Конкурса, а также о местах и сроках проведения заключительного (очного) этапа публикуется на официальных сайтах Департамента образования области и АОУ ДОД ВО «ДООЦ «Лесная сказка» и направляется в органы управления образования муниципальных районов и городских округов.

6. Требования к оформлению конкурсной работы, направляемой на областной (заочный) этап Конкурса

6.1. Работы, выполненные в формате «Презентация» с использованием программы MS Power Point (номинация «Мультимедиа-проект») допускаются для обучающихся 1-8 классов.

6.2. Максимальная длительность видеоролика не должна превышать 5 минут. Видеоролик обязательно должен содержать авторские материалы.

6.3. Web-проект должен быть размещен в сети Интернет;

6.4. Все проекты должны быть созданы с помощью лицензионного или свободно распространяемого программного обеспечения.

6.5. Инженерные проекты должны быть сконструированы по авторским схемам.

7. Порядок организации и проведения заключительного (очного) этапа Конкурса

7.1. Авторы лучших проектов и другие участники (по решению оргкомитета областного (заочного) этапа Конкурса) приглашаются на заключительный (очный) этап Конкурса.

7.2. Во время заключительного (очного) этапа Конкурса участники демонстрируют и защищают свои конкурсные работы.

7.3. Не допускается во время защиты отвлекаться, получать консультации и подсказки у других лиц. Сопровождающим участников Конкурса лицам запрещено находиться рядом с участниками во время защиты работы.

7.4. В ходе защиты конкурсной работы к участнику могут обращаться члены жюри, члены организационного комитета, другие участники, гости, которым участник демонстрирует свою конкурсную работу, отвечая на заданные вопросы.

8. Порядок работы жюри заключительного (очного) этапа Конкурса

8.1. В состав жюри входят представители образовательных организаций, общественных организаций и специалисты в области компьютерных технологий.

8.2. Работой членов жюри во время подготовки и подведения итогов Конкурса руководит председатель жюри.

Председатель жюри:

организует работу в период проведения Конкурса;

организует протоколирование хода работы Конкурса;

определяет и поддерживает порядок во время защиты работы;

проводит промежуточные и итоговые собрания членов жюри;

организует информирование авторов присланных работ об итогах конкурсного отбора и направляет электронной почтой приглашения участникам Конкурса.

9. Подведение итогов и награждение победителей Конкурса

9.1. Итоги Конкурса подводятся в трех возрастных группах:
обучающиеся 1-4 классов;
обучающиеся 5-8 классов;
обучающиеся 9-11 классов и обучающиеся образовательных организациях среднего профессионального образования.

9.2. Номинации, в которых представлено менее 3-х работ на очном этапе Конкурса будут рассмотрены в номинациях близких по возрастным и технологическим показателям.

9.3. В случае отсутствия участника на заключительном (очном) этапе Конкурса, соответствующая работа (из числа участвующих в заключительном (очном) этапе Конкурса) будет рассмотрена жюри заключительного (очного) этапа Конкурса, но не получит дополнительные баллы за выступление автора. Представление работы руководителем проекта или иным доверенным лицом участника Конкурса эквивалентно отсутствию участника на очном этапе Конкурса.

9.4. Критерии оценки проектов:

«Программирование». Количество функций программы, корректность работы программы, простота освоения, удобство использования, защищенность от неправильного ввода данных, актуальность (отсутствие аналогов).

«Web-проект». Сложность примененных технологий, дизайн, удобство навигации, скорость работы на медленных линиях. Если web-проект содержит материалы, которые нельзя просмотреть в браузере или требуется установка платного обеспечения, то содержимое таких файлов при оценке не учитывается.

«Мультимедиапроект». Соответствие заявленной теме, дизайн, наличие мультимедиа-содержимого – звука, видео, наличие возможности нелинейного просмотра презентации.

«Компьютерная графика», «Компьютерная анимация». Художественный уровень работы, техника исполнения, оптимальность использования графической среды, отсутствие чужих графических элементов, фото и арт клипартов, применения любых программных обработок с целью имитации рисунка в технике компьютерной графики.

«Цифровое видео». Оригинальность сценария сюжета, техническая сложность, программная среда, авторство исходных материалов, звуковые спецэффекты, художественное достоинство работы, общее впечатление.

«Инженерный проект». Материалы, наличие деталей собственного изготовления, количество деталей, качество сборки, наличие обратной связи от устройства, практической применение.

9.5. Участники Конкурса, занявшие призовые места, награждаются дипломами.

9.6. Участники, победившие в Конкурсе, по решению жюри награждаются путевками в АОУ ДОД ВО «ДООЦ «Лесная сказка».

9.7. Педагогические работники, подготовившие творческие объединения, отдельных авторов, достигших наилучших результатов, награждаются Грамотами и благодарственными письмами Департамента образования области.

9.8. Информация по итогам Конкурса направляется в адрес органов управления образованием муниципальных районов и городских округов области.

Приложение 1 к Положению
об областном конкурсе обучающихся
образовательных организаций
«Детский компьютерный проект»

Заявка на участие в областном (заочном) этапе Конкурса

Фамилия, имя, отчество участника (полностью)	Полное наименование образовательной организации	Класс	Дата рождения	Тема конкурсной работы	Программные ресурсы

Информация о руководителе конкурсной работы

Фамилия, имя, отчество (полностью)	Место работы, должность	Звание квалификационная категория, педагогический стаж	Код города, телефон, мобильный телефон, адрес электронной почты (обязательно)

Подпись руководителя
органа местного самоуправления
муниципального района (городского округа),
осуществляющего управление в сфере образования* _____ Дата _____

* Подпись руководителя образовательной организации области, подведомственной Департаменту образования области