

УТВЕРЖДЕНО
Приказом главного управления
по образованию Брестского
облсполкома

_____ № _____

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении областного этапа республиканского конкурса
компьютерных разработок патриотической направленности
«ПАТРИОТ.by»

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

1.1. Целью областного этапа республиканского конкурса компьютерных разработок патриотической направленности «ПАТРИОТ.by» (далее – областной этап конкурса) является активизация деятельности учреждений образования по воспитанию гражданственности и патриотизма у подрастающего поколения через привлечение обучающихся к занятиям инновационным, техническим творчеством, современными компьютерными технологиями, приумножение научного потенциала Беларуси.

1.2. Основные задачи:

- широкая популяризация и дальнейшее развитие инновационного и технического творчества и среди детей и молодежи Республики Беларусь;
- выявление, поддержка талантливых учащихся, создание условий для раскрытия их творческих способностей и повышения результативности через занятия научной деятельностью, инновационным и техническим творчеством;
- становление элементов профессиональной компетентности на основе использования современных мультимедийных, компьютерных технологий и цифровой фототехники;
- гражданско-патриотическое воспитание детей и молодежи;
- развитие и сохранение научного потенциала детей и молодежи.

2. РУКОВОДСТВО И ОРГАНИЗАЦИЯ

2.1. Общее руководство по организации областного этапа конкурса осуществляет главное управление по образованию Брестского облсполкома.

2.2. Непосредственное проведение областного этапа конкурса, прием и регистрацию работ и проектов, организацию работы жюри,

подведение итогов осуществляет государственное учреждение образования «Брестский областной центр туризма и краеведения детей и молодежи».

3. СРОКИ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

3.1. Областной этап конкурса проводится в три этапа, каждый из которых должен по срокам предшествовать следующему:

I этап – в учреждениях образования общего среднего, профессионально-технического, среднего специального образования, а также учреждениях дополнительного образования детей и молодежи.

II этап – районный (городской). По итогам второго этапа лучшие работы рекомендуются районным жюри для участия в областном этапе.

III этап – областной проводится на базе государственного учреждения образования «Брестский областной центр туризма и краеведения детей и молодежи».

3.2. Областной этап конкурса проводится в форме заочного рассмотрения. Для участия в конкурсе не позднее 31 октября 2021 г. работы победителей и призеров районного (городского) этапов, оформленные, согласно требованиям (п. 5.6), направляются в электронном виде на адрес octt@brest.by с пометкой ПАТРИОТ.by в теме письма. Размер письма не должен превышать 2МБ, в противном случае отправляется ссылка на материалы работы в облачном хранилище.

4. УЧАСТНИКИ КОНКУРСА

4.1. Участниками областного этапа конкурса являются учащиеся, коллективы учащихся учреждений общего среднего, профессионально-технического, среднего специального, дополнительного образования детей и молодежи в возрасте от 12 лет до 21 года включительно.

4.2. Областной этап конкурса проводится в двух возрастных категориях 12 – 15 лет и 16 лет – 21 год.

5. СОДЕРЖАНИЕ КОНКУРСА

5.1. На областной этап конкурса представляются творческие проекты, деловые, сервисные компьютерные разработки, компьютерные игры, продукты с элементами мультимедиа, компьютерной графики и анимации, раскрывающие исторические события героического прошлого белорусского народа в годы Великой Отечественной войны, о подвигах белорусов – участников интернациональных событий, а также компьютерные продукты, раскрывающие суть величайшего историко-культурного и духовного наследия Беларуси, достижений белорусского народа в различных сферах жизнедеятельности.

5.2. Участники областного этапа конкурса предоставляют компьютерные разработки в следующих номинациях:

- **«Помним прошлое, ценим настоящее, строим будущее».** В рамках данной номинации представляются компьютерные разработки, созданные на языках программирования (4 участника от команды, из них: 2 участника в возрастной группе 12 – 15 лет и 2 участника в возрастной группе 16 лет – 21 год).

- **«Прошлое и будущее страны – единство поколений».** На конкурс представляются web-сайты (2 участника от команды, возраст: 14 лет – 21 год).

- **«Моё место в истории моей страны».** В рамках данной номинации рассматриваются презентации, разработанные в PowerPoint или ином программном обеспечении с элементами компьютерной графики, мультимедиа, анимации (2 участника от команды, возраст: 12 – 15 лет).

5.3. Представляемые на областной этап конкурса творческие компьютерные разработки и проекты должны соответствовать гражданско-патриотической тематике, нравственной, этической и эстетической культуре.

5.4. Компьютерная разработка (продукт) может быть написана с помощью любого доступного программного обеспечения, представлена на областной этап конкурса соответственно выбранной номинации и должна быть пригодна для просмотра на персональном компьютере с операционной системой не старше Windows 7.

5.5. Каждый участник представляет на областной этап конкурса только один программный продукт и только в одной номинации.

5.6. Требования к содержанию работы:

5.6.1. Заявка в формате документа Word и в формате PDF с необходимыми подписью и печатью (приложение).

5.6.2. Копия документа, удостоверяющего личность (скан в формате PDF или JPG).

5.6.3. Копия справки из основного места учебы (скан в формате PDF или JPG).

5.6.4. **Электронное портфолио** каждого участника, которое должно быть представлено согласно п.п. 5.6.4.1 – 5.6.4.5.

5.6.4.1. Текстовый файл в формате текстового редактора Word, содержащий информацию об участнике полностью, без сокращений:

- фамилия, имя, отчество;
- название учреждения основного места учебы и класс/курс/группа;
- название учреждения и объединения по интересам, которое участник представляет на конкурсе;

- контакты автора компьютерной разработки с указанием электронной почты, на которую будет выслана ссылка для защиты работы;

- название номинации и возрастная группа, в которой принимает участие;
- название компьютерной разработки;
- сведения о руководителе компьютерной разработки, с указанием фамилии, имени, отчества, места работы, должности, контактов;
- тезисы и описание, представляемой на конкурс разработки, а также используемое программное обеспечение.

5.6.4.2. Копии документов (дипломов, протоколов и др. в формате PDF или JPG), подтверждающие достижения участника в других конкурсах.

5.6.4.3. Презентация компьютерной разработки.

5.6.4.4. Компьютерная разработка (продукт).

5.6.4.5. Текстовый файл в формате документа Word, содержащий программный код компьютерной разработки; фотографии, скриншоты и иную информацию, необходимую для качественного представления творческой работы участника.

6. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ

6.1. Творческие компьютерные разработки и проекты участников областного этапа конкурса оцениваются по следующим критериям:

- актуальность и практическая значимость работы;
- практическая реализация (степень завершенности, степень личного участия в разработке, качество используемого программного обеспечения, доступность просмотра на персональном компьютере, перспектива совершенствования);
- оригинальность (новизна идеи разработки, программных решений, отдельных элементов);
- портфолио (качество, конкретность, полнота раскрытия сущности представленной компьютерной разработки и другой информации).

50 баллов – максимальное суммарное количество баллов по всем критериям. Конкретное количество баллов по каждому критерию определяется жюри до начала работы областного этапа конкурса.

6.2. Победители и призеры в личном первенстве определяются по наибольшей сумме баллов. В случае равенства набранных баллов первенство определяется по критерию «актуальность и практическая значимость работы», далее, в случае равенства баллов – по критериям «практическая реализация», «оригинальность», «портфолио».

6.3. Организаторы областного этапа конкурса гарантируют сохранность и защиту авторских прав на объекты интеллектуальной собственности разработчиков компьютерных продуктов, представленных на областной этап конкурса.

6.4. Оценку конкурсных работ, определение победителей и призеров

областного этапа конкурса осуществляет жюри, состав которого утверждается приказом главного управления по образованию Брестского облисполкома.

6.5. По итогам работы областного этапа конкурса жюри определяет победителей и призеров в личном первенстве. В каждой номинации областного этапа конкурса и возрастной категории устанавливается следующее количество призовых мест: 1-е место – одно, 2-е место – одно, 3-е место – два. Победители и призеры областного этапа конкурса награждаются дипломами I, II, III степени главного управления по образованию Брестского облисполкома.

6.6. Работы, занявшие первые и вторые места в областном этапе конкурса будут направлены для участия в защите работ в финале республиканского конкурса компьютерных разработок патриотической направленности «ПАТРИОТ.by» 23 – 24 ноября 2021 г. в г. Минск в форме заочного рассмотрения.

6.7. В исключительных случаях, по решению жюри областного этапа конкурса для участия в финале по индивидуальным заявкам могут быть приняты работы участников отборочных этапов, показавшие высокие результаты, но не являющихся победителями или призерами.

7. ФИНАНСИРОВАНИЕ

7.1. Приобретение дипломов победителям и призерам областного этапа конкурса – за счет средств главного управления по образованию Брестского облисполкома.

7.2. Расходы по доставке работ на областной этап конкурса – за счет направляющих организаций.

8. КОНТАКТЫ

Государственное учреждение образования «Брестский областной центр туризма и краеведения детей и молодежи, контактные телефоны: 8 (0162) 23-30-91 (Ковальчук Игорь Михайлович).