

ПРОЕКТ УСЛОВИЙ ПРОВЕДЕНИЯ РЕСПУБЛИКАНСКОГО СМОТРА «ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФОБРАЗОВАНИИ»

1. Цели и задачи смотра

Республиканский смотр «Информационные технологии в профобразовании» (далее - смотр) проводится с целью повышения эффективности использования электронных образовательных ресурсов по всем направлениям образовательного процесса в современных высокотехнологичных условиях подготовки рабочих и специалистов.

Задачи

- создание условий для расширения информационно-образовательного пространства профессионального образования, выявление наиболее активных учреждений профессионально-технического и среднего специального образования в области разработки электронных образовательных ресурсов;
- расширение уровня доступности различных групп населения (в том числе лиц с ОПФР) к профессиональным образовательным программам, реализуемым на основе информационно-коммуникационных технологий;
- повышение интереса учащихся к избранной профессии и развитие их творческих способностей через применение информационных технологий в различных областях профессиональной деятельности;
- формирование положительного имиджа профессии как одного из способов профориентационной работы, продвижение в молодёжной среде ценностей труда и профессионализма на основе использования различных форм интренет- сервисов.

2. Участники конкурса

Учащиеся, преподаватели, творческие группы работников учреждений профессионально-технического и среднего специального образования Республики Беларусь и стран СНГ.

3. Смотр включает в себя следующие конкурсы:

- «Электронная методическая копилка»: справочная, учебная, дополнительная информация образовательного назначения, представленная в электронном виде;
- «Электронный образовательный ресурс профессионального назначения»: компьютерные модели изучаемых устройств или процессов, анимационные и видеоролики, выполненные в любой компьютерной технологии;
- «Образовательный Интернет-ресурс профессионального назначения»: электронное учебное пособие по учебному предмету профессионального компонента, учебной дисциплине;
- «С профессией – в будущее!»: видеоролики, мультимедийные презентации, постер-мотиваторы о профессии, специальности.

4. Условия проведения смотра

Подготовку и проведение смотра обеспечивает Министерство образования Республики Беларусь (Министерство образования), УО «Республиканский институт профессионального образования».

Смотр проводится в два тура:

- первый тур – заочный (отборочный);
- второй тур – финал.

Проведение заочного (отборочного) тура включает прием конкурсных работ, работу жюри республиканского смотра по оценке конкурсных работ и определение победителей заочного (отборочного) тура по каждому конкурсу республиканского смотра.

Прием конкурсных работ для участия в заочном (отборочном) туре осуществляется до 7 марта 2016 г.

Конкурсные работы первого тура предоставляются в организационный комитет по адресу 220004 г. Минск, ул. К.Либкнехта 32, Центр научно-методического обеспечения информатизации профессионального образования УО РИПО в установленные сроки на электронном носителе информации. Работы принимаются в диск-боксах с оформленной обложкой. Работы необходимо высылать заказным письмом либо мелким пакетом с оплаченной доставкой. Вместе с конкурсной работой предоставляется ее аннотация (регистрационный номер, наименование проекта, авторы, специальность, назначение) не более, чем на одной странице формата А4. Для работ, опубликованных в сети Интернет, высылается аннотация с указанием интернет-адреса. Если ресурс закрыт, необходимо указать пароль доступа.

В финале республиканского смотра принимают участие победители заочного (отборочного) тура.

Для организации и проведения смотра создается оргкомитет, который решает следующие задачи:

- утверждает условия проведения смотра;
- формирует и утверждает состав жюри;
- разрабатывает и утверждает программу второго (очного) тура смотра;
- освещает ход подготовки и проведения смотра;
- проводит анализ и обобщение итогов смотра и доводит их до сведений управлений образования и Минского городского комитета образования.

Жюри смотра утверждает критерии оценки конкурсных работ, оценивает представленные работы согласно принятым критериям.

В обязанности жюри смотра входит информирование участников о результатах соответствующего тура смотра.

Все решения жюри оформляются протоколами, которые передаются в оргкомитет.

Для поддержки смотра функционирует сайт, который размещен на портале [«Профессиональное образование»/Информатизация/Конкурсы/Республиканский смотр «Информационные технологии в профобразовании»](#). Участникам необходимо зарегистрироваться на сайте смотра. В смотре участвуют только предварительно зарегистрированные участники. Список участников смотра публикуется на сайте и ежедневно обновляется.

Дополнительную информацию и консультации можно получить по тел. 226-46-07 или по электронной почте: metod_cit@ripo.unibel.by

5. Сроки проведения смотра

30.10.2015 – публикация **Проекта положения республиканского смотра «Информационные технологии в профобразовании»** на портале «Профессиональное образование»

с 1.11.2015 по 31.01.2016 - регистрация участников на сайте, публикация списка участников

с 2.01.2016 по 7.03.2016 - прием конкурсных работ

с 3.03.2016 по 22.04.2016 - оценка жюри конкурсных работ, отбор участников второго тура

27.04.2016 публикация списка участников второго тура

май 2016 - очная защита конкурсных работ, определение победителей и размещение материалов смотра по решению жюри на республиканском портале «Профессиональное образование». Дата и место проведения второго тура будут определены позже.

6. Требования к конкурсным работам:

- к участию в конкурсе принимаются работы, отвечающие целям и задачам конкурса, и являющиеся собственными разработками учащихся и преподавателей;

- конкурсные работы могут быть оформлены на русском и (или) белорусском языках;
- жюри оставляет за собой право отклонить работу не соответствующую заявленной номинации или перенести ее в другую номинацию;
- работы по возможности должны быть пригодны для просмотра без использования дополнительного программного обеспечения, в противном случае работы должны содержать всё дополнительное программное обеспечение необходимое для функционирования проекта;
- работы должны быть пригодны для просмотра на персональном компьютере с операционной системой не ниже Windows XP;
- в работах рекомендуется использовать только материалы, созданные самостоятельно. Организационный комитет конкурса не несет ответственности за материалы, созданные не самостоятельно (например, видео или аудио вставки из радио и телепередач, СМИ, работающих в режиме on-line и т.д.)

В конкурсе текущего года могут принимать участие доработанные проекты, не занявшие призовых мест в предыдущих конкурсах.

Конкурсные работы не рецензируются и не возвращаются.

При регистрации работ на конкурс авторы дают согласие на публикацию своих работ в интернете, публичную демонстрацию и использование оргкомитетом конкурса в некоммерческих целях.

7. Критерии оценки конкурсных работ:

- соответствие образовательным задачам;
- качество и объем представленного контента, его соответствие заявленной теме;
- качество представленных материалов (шрифты, четкость рисунков, качество видео и т.д.);
- дизайн (цветовая гамма, обоснованные выделения зон и т.д.);
- эргономичность интерфейса;
- актуальность;
- интерактивный характер;
- дидактическая целесообразность и (или) воспитательная целесообразность;
- простота установки;
- технологичность (система управления показом, использование стандартного ПО для показа);
- оформление конкурсных работ;
- презентация на очном этапе проведения смотра.

8. Подведение итогов смотра

Командирование участников на второй тур смотра (финал) осуществляется на основании писем Министерства образования, направленных в управления образования облисполкомов, комитет по образованию Мингорисполкома, учреждения среднего специального образования. В случае неприбытия представителя авторского коллектива на заключительный тур, работа снимается с участия в конкурсе.

Победителями признаются участники, набравшие максимальное количество баллов. Результаты всех участников второго тура публикуются на сайте.

Победители смотра в каждом конкурсе награждаются дипломами I, II, III степени.

Все участники финала получают свидетельства об участии.

По решению жюри работы заключительного тура могут награждаться похвальными грамотами.

Конкурсные работы, отмеченные дипломами I, II, III степени и похвальными грамотами будут помещены в республиканский банк электронных средств обучения.

**Рекомендации по содержанию конкурсных работ
«С профессией – в будущее!»**

Работы должны быть эмоциональными, позитивными, запоминающимся и направлены на формирование новых ценностных установок в общественном сознании в отношении рабочих профессий и специальностей, уважения к труду, понимания значимости профессии.

В работе должны быть представлены:

- Информация о содержании и условиях труда в профессии, престижность профессии.
- Условия и особенности получения профессии, специальности в учреждении образования (имидж учреждения образования, раскрывающий его приоритеты, традиции, достижения, уникальность, виды и качество образовательных услуг, направления социальной защиты учащихся, возможности продолжения образования).
- Востребованность на рынке труда, перспективы трудоустройства и профессионального развития.
- Интересные факты о профессии (знаменитые личности в профессии, известные объекты профессиональной деятельности, семейные династии, история и т.д.).

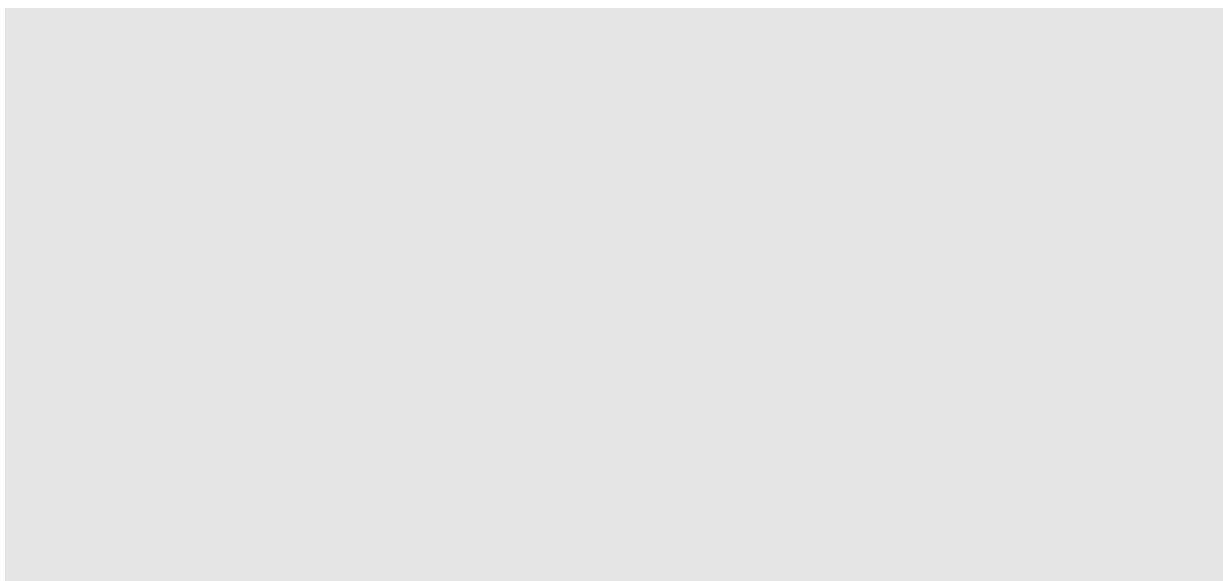
Мультимедийная презентация - это проект, созданный в любой программной среде для подготовки презентаций общим объемом до 50 Мб в режиме автоматического просмотра. Презентация должна иметь титульный лист, на котором указано: название проекта, автор проекта или авторский коллектив (ФИО), руководитель (ФИО). Полное название учреждения образования.

Видеоролик может быть выполнен в любой программе по созданию фильмов продолжительностью до 5 минут. Первый кадр должен иметь: название проекта, содержать сведения об авторе проекта (ФИО) или авторском коллективе, руководителе (ФИО), полном названии учреждения образования.

Постер-мотиватор – плакат, на котором размещены следующие элементы:

- изображение в рамке, характеризующее профессию или специальность;
- жизнеутверждающий лозунг-слоган профориентационной направленности, набранный крупным шрифтом;
- может иметь набранное более мелким шрифтом пояснение или цитату, объясняющие идею подробнее.

Постер оформляется в электронном виде, в цветном исполнении (формат JPEG, PNG).



С 1 октября по 30 ноября 2015 г. проходит регистрация учебных заведений ПТО и ССО и их студентов для участия в IX Международной олимпиаде в сфере информационных технологий "IT-планета 2015/16"
Более подробно можно узнать на сайте <http://world-it-planet.org/>

ЭТАПЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ ОЛИМПИАДЫ "IT-ПЛАНЕТА"

РЕГИСТРАЦИЯ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ

Период:
**1 октября - 30 ноября
2015**
Продолжительность: 61
день

В ИТ-олимпиаде могут участвовать учреждения высшего и среднего профессионального образования любой страны мира.

От каждого учреждения определяются ответственные лица, которые курируют участие студентов своего учебного заведения в соревнованиях. Для участия необходимо ознакомиться с [правилами](#) и подать заявку.

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

Период:
**1 ноября 2015 - 20
марта 2016**
Продолжительность:
151 день

В ИТ-олимпиаде могут участвовать студенты и молодые дипломированные специалисты любой страны мира.

Для участия необходимо ознакомиться с [правилами](#) и пройти регистрацию в следующие сроки:

- с 1 по 30 ноября 2015 года

для конкурсов номинаций: "Программирование", "Телеком", "Базы данных" и конкурса "Администрирование Linux" номинации "Свободное ПО и робототехника";

- с 1 ноября 2015 года по 20 марта 2016 года

для конкурсов номинации "Цифровое творчество", конкурсов "Лучший свободный диплом" и "Робофабрика ScratchDuino" номинации "Свободное ПО и робототехника" и конкурса "Разработка мобильных приложений" номинации "Мобильные платформы".

ОТБОРОЧНЫЕ ЭТАПЫ

Период:
**1 декабря 2015 - 20
марта 2016**
Продолжительность:
121 день

К участию в отборочных этапах допускаются все зарегистрированные и прошедшие модерацию участники. Заочные испытания проходят в следующие сроки:

- с 1 по 25 декабря 2015 года - онлайн-тестирование для конкурсов номинаций: "Программирование", "Телеком", "Базы данных" и конкурса "Администрирование Linux" номинации "Свободное ПО и робототехника";

- с 1 декабря 2015 по 20 марта 2016 года - подготовка творческого проекта/работы для конкурсов номинации "Цифровое творчество", конкурсов "Лучший свободный диплом" и "Робофабрика ScratchDuino" номинации "Свободное ПО и робототехника" и конкурса "Разработка мобильных приложений" номинации "Мобильные платформы". .

- с 1 марта по 20 марта 2016 года - решение кейсов согласно правилам конкурсов.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФИНАЛ

Период: **май 2016**

Продолжительность: 4
дня

Место проведения: на
стадии утверждения

Международный финал является итоговым мероприятием олимпиады «IT-Планета» и проводится в очном формате. В рамках финала будут определены и награждены победители соревнований, организованы мастер-классы и семинары для участников и гостей финала.

