

Аннотация

Тема	ОТКРЫТОЕ ПРОФОРИЕНТАЦИОННОЕ МЕРОПРИЯТИЕ «ПРОГРАММИСТ – ПРОФЕССИЯ БУДУЩЕГО»
Направление воспитательной работы	Организация профориентационной работы в шестой день недели
ФИО, должность	Лавская Оксана Юрьевна, преподаватель
Сведения о содержании работы	Методическая разработка содержит опыт профориентационной работы УО ГГМК на примере проведения открытого информационно-развлекательного мероприятия для учащихся школ. В разработке раскрываются цели, задачи профориентационной работы, тематика мероприятий, сценарий открытого мероприятия, результаты деятельности
Для какой категории субъектов воспитательного проекта	Адресуется кураторам, преподавателям, педагогам-организаторам и другим работникам, участвующим в профориентационной работе
Адрес учреждения образования	246012 г. Гомель, ул. Обьездная, 2
Телефон с кодом	80232 434625 8 0232 437271
E-mail	gmt@mail.gomel.by

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	2
Сценарий	4
Заключение	19
Список источников и литературы	20

ВВЕДЕНИЕ

Проблема выбора профессии носит специфический характер. Поэтому я считаю необходимо проводить профориентационные мероприятия соответствующей тематики. Ведь выбирая профессию, мы выбираем судьбу. Учащиеся, как можно раньше должны понять в каком виде деятельности им интересно работать, где они смогут раскрыть свои способности максимально, добиться успеха и реализоваться. Составить в соответствии со своими предпочтениями профессиональный план, первым пунктом в котором должно быть развитие качеств, необходимых для данной профессии. Углубленное изучение предметов, по которым необходимо сдавать вступительные испытания.

Если ребенок определится в своих предпочтениях и выберет профессию, соответствующую его способностям и интересам, и будет понимать, что освоить ее возможно с меньшими материальными затратами, возможно и родители серьезнее отнесутся к выбору своих чад, и в нашем обществе появится куда больше профессионалов своего дела, реализовавшихся в жизни, счастливых, успешных людей.

В рамках профориентационной работы в учреждении образования «Гомельский государственный машиностроительный колледж» на протяжении последних двух лет проводится информационно-развлекательное мероприятие «Программист – профессия будущего».

Данное мероприятие проводится с использованием интерактивных форм профинформирования и современных информационно-коммуникативных технологий:

- разработан сценарий и снят видеоролик «Программатор», имеющий агитационную направленность в интересной и познавательной форме;
- специально для мероприятия снят и смонтирован видеоролик в жанре интервью с преподавателями и учащимися колледжа специальности

«Программное обеспечение информационных технологий» «Кто такие программисты?», отражающий мнение и представление о профессии, достоинства и перспективы развития профессии «программист»;

- в ходе мероприятия по сценарию используются интернет-технологии, в частности, программа «Skype», что также подчеркивает актуальность изучения современных информационных технологий и связанных с ними профессий;

-презентация профессии программист производится также посредством музыкальных, танцевальных и поэтических номеров, посвященных данной профессии.

Целями данной методической разработки являются:

1) помощь заместителю директора по воспитательной работе, педагогу организатору, преподавателям при проведении профориентационных мероприятий ;

Задачи:

1) помощь старшеклассникам при выборе профессии;

2)формирование психологической готовности к совершению осознанного профессионального выбора;

3)повышение компетентности учащихся в области планирования дальнейшей карьеры.

4) знакомство с особенностями современного рынка труда;

5) помощь в сопоставлении своих возможностей с требованиями выбираемых профессий;

6) помощь в осознании трудностей при достижении профессиональных целей и поиск путей их преодоления.

СЦЕНАРИЙ

Открытого профориентационного мероприятия

«Программист – профессия будущего»

Ведущий: Добрый день, дорогие друзья! Мы рады приветствовать Вас в стенах «Гомельского государственного машиностроительного колледжа».

Сегодня вашему вниманию представляется открытое информационно-интерактивное, развлекательное мероприятие «Программист - профессия будущего»!!! Внимание на экран!!!



Ролик о программистах. (дети о программистах.mkv)



Для открытия познавательной программы «Программист - профессия будущего» на сцену приглашается председатель цикловой комиссии программного обеспечения и информационных технологий Лавская Оксана Юрьевна.



Презентация: «Программист – профессия будущего!»



Ведущий: Аплодисменты Оксане Юрьевне, а нашу программу продолжает видеорепортаж, в котором мы попытались узнать мнения преподавателей и учащихся нашего колледжа о специальности программист. Внимание на экран!!!

Ролик «Кто такие программисты?» (Кто такие програм-мисты?».mkv)



Ведущий: Дорогие друзья! Специальность программист - это одна из самых серьезных и ответственных профессий. Чтобы быть достойным программистом, надо очень много знать и уметь, и не только в сфере информационных технологий, а также и в других отраслях повседневной жизни. Если надо написать программу для бухгалтеров, придётся выучить бух. учет, если нужно написать программу для музыкантов, конечно же, надо знать ноты, чтобы овладеть этой специальностью, нужно научиться совмещать несовместимое. Именно об этом рассказывается в театрализованном музыкальном представлении «На деревню к дедушке» в исполнении учащихся нашего колледжа. Внимание на экран! (демонстрируется соединение по скайпу)



Ведущий: Программа - это синтаксическая единица, подчиняющаяся правилам специфического языка программирования и состоящая из описаний, операторов или команд, необходимых для решения определенной функции, задачи или проблемы...

Ведущий: Привет, милый мой дедушка, Константин Макарыч! Говорит с тобой твой внук Ванька Жуков. Второй год учусь я в колледже, и второй год молю тебя слезно: не шли мне больше мыла, мне его уже девать некуда, мылом, дедушка, называется электронный адрес почтового ящика... А в остальном у меня все хорошо, не тревожит никто и выспаться дают, одно плохо: сессия аж два раза в год... И тогда, мой милый дедушка, прямо хоть бросай все и беги куда глаза глядят: то экзамены, то зачеты, а то еще что надумают. Ночами не сплю, все учу и учу...(показывает конспект). Нету моченьки моей терпеть все это, к тебе хочу на теплую печку, с халавным вайфаем.... А вчерась мне велели на концерте выступать, петь да плясать! А я же весь в тебя, милый дедушка, - ни слуха, ни голоса, ну и хотел было отказаться, а староста посмотрел на меня внимательно и сказал, что для выступления я очень подходящий - смешной. Так и сказал: - «Ты у меня, мой милый, артистом будешь. Это не беда, что слуха нету, и две левые ноги, это - не

помеха... Главное,главное, что у тебя костюм есть и туфли – желтые, классические. Это твой гардероб, дедушка, помнишь ,ты мне на поступление давал, откладывал, откладывал, собирал, собирал, и вот он, настал тот последний час, милый мой дедушка...Так что, дедушка, стану я теперь не только программистом, а как ни есть настоящим артистом...

Староста: Где ведущий?

Ведущий: Ой, дед, кажись меня зовут... Я с тобой позже свяжусь, а сейчас пора объявлять, мне еще повезло, что меня танцевать и петь не заставили...

Староста: Все за кулисы!!! Ведущий, давай живей, не затягивай!!! И я тебя прошу, когда будешь говорить – улыбайся!!! Вот так!!! Не важно, о чем ты говоришь, главное, улыбайся,как в телевизоре... Понял...



Ведущий: Добрый день дорогие друзья!!! Сегодня на этой замечательной сцене Вашему вниманию будет представлена феерическая,интерактивная, информационно – познавательная программа, программа, как синтаксическая единица, подчиняющаяся правилам специфического языка программирования и состоящая из описаний, операторов или команд, необходимых для решения определенной функции, задачи или проблемы...

Староста: Что ты несешь? Какие проблемы, какие задачи, у нас концерт, а не экзамен... Номер объявляй!!!

Ведущий: В исполнении учащихся «Гомельского государственного машиностроительного колледжа» Вашему вниманию представляется сценка «**Всему свое время**».

(На сцене сидит программист и работает в ноутбуке).

- 1) Выходит девушка, пытается отвлечь.
- 2) Выходит парень, показывает бицепс.
- 3) Выходит девушка, пытается отвлечь.
- 4) Выходит парень с наушниками.
- 5) Выходит девушка и мешает парню.
- 6) Выходит парень с электрогитарой.

Прошло 20 лет.

- 1) Выходит дворник с метлой.
- 2) Выходит гитарист с «шапкой»
- 3) Выходит продавец с рынка с большой клетчатой сумкой.

Машина резко тормозит.

Продавец: Ты куда едешь, слепой что ли?

Водитель: Вован! Ты что ли?

Продавец: Сеня?

Водитель: Садись, давай подвезу!

Продавец: Вот это «тачила»! Круто!

Слушай, а где ты так поднялся?

Водитель: Создал одну программку...

Продавец: А где ты сейчас работаешь? Может и меня пристроишь?

Водитель: Работаю? В интернете... На удаленном доступе...

Продавец: И ты столько кэша срубил сидя в компе? Реально что ли?..

Водитель: Да, брат, да... Тебе куда?

Продавец: Останови... Я здесь выйду...

Водитель: Ладно, Вован, рад был увидеть, если что, обращайся...

(дает визитку)

Продавец: Везет же некоторым!!!



(на экране заставка соединение скайп)

Ведущий: (повторяет) Информационные технологии - это совокупность методов, способов, приемов и средств, реализующих информационный процесс в соответствии с заданными требованиями... Да, дедушка, везет же некоторым, на работу ходят, ничего не учат по ночам, а тут экзамен учи, сценарий учи, стихотворение тоже учи, правильно ты, дедушка, говорил: век живи, век учи, а на утро все равно ничего не вспомнишь....

Староста: Ведущий! Быстро на сцену!... Ну что ты на меня смотришь, как отставший от поезда, иди, объявляй, и пожалуйста, не делай этих пауз, говори без остановки, мы во время не укладываемся...

Ведущий: (на сцене) Дорогие друзья, сейчас для Вас впервые на этой сцене прозвучит вокально-хореографический номер с использованием интерактивных информационных технологий,

Староста: Каких, еще технологий, читай по сценарию...

Ведущий: информационных технологий, как совокупности методов, способов, приемов и средств, реализующих информационно-танцевальный процесс в соответствии с заданными требованиями. Аплодисменты!!!

(песня)«Программер».

Поломался твой компьютер!

И накрылся жесткий диск!

Кто тебе его починит?

Ну конечно программист!

Программер, Программер, Программер – это круто!

Их учат, их учат у нас в ГГМК!

Здесь статус и профит реально самый лучший!

Так приходите к нам в ГГМК!

Мне бы стать специалистом

И диплом бы получить!

Что б работать программистом

И свой майкрософт открыть...

Программер, Программер, Программер – это круто!

Их учат, их учат у нас в ГГМК!

Здесь статус и профит реально самый лучший!

Так приходите к нам в ГГМК!

Стану я миллионером,

И известным на весь мир!

Потому что я программер,

А БиллГейц у нас кумир!

Программер, Программер, Программер – это круто!

Их учат, их учат у нас в ГГМК!

Здесь статус и профит реально самый лучший!

Так приходите к нам в ГГМК!

Я заветную идею

Пронесу через года,

Наконец-то повзрослею

И, наверное, тогда...

Я стану, я стану, я стану программистом

И буду, и буду, проекты создавать

Мне только, мне только осталось доучиться

И стану, стану, стану, я

И стану, стану, стану, я

И стану, стану, стану,

И стану, стану, стану,

И стану, стану, стану,

И программистом стану, я!



Ведущий: Уважаемые зрители! Наш сегодняшний концерт посвящен самой востребованной профессии тысячелетия. Кто тоже такой программист? Это тот, кто создает программы! А программа, как вы уже знаете, это синтаксическая единица, подчиняющаяся правилам специфического языка программирования и состоящая из описаний, операторов или команд, необходимых для решения определенной функции, задачи или проблемы...

Староста: Ну, все!... Сейчас у тебя точно будут проблемы...

Ведущий: Именно об этом рассказывается в следующем видеоролике «Программатор».

Голос за кадром: 2058 год. Эра биороботов. В поисках информации о своем происхождении биоробот X312 с помощью информационных технологий перемещается во времени и попадает в 2019 год в Гомельский

государственный машиностроительный колледж. Его миссия - найти разработчиков искусственного интеллекта...

Внимание на Экран!!!

«Программатор» (Терминатор.mkv)



(учит стихи)

Ведущий: Вот бы побыстрее стать программистом, дедушка. Если бы ты знал, как я устал от этой закулисной суеты, у меня в голове сплошной каламбур, а теперь еще и староста осерчал, говорит, что буду вечным дежурным, если еще хоть одно слово не по сценарию скажу.... А как, когда в голове одни определения, да стихотворения...Авот это я сочинил специально для тебя!

Здравствуй, мой милый дедуля...

Староста: Гх-гх...

Ведущий: Здравствуй, родной и прощай....

Ведущий: Дорогие друзья, как вы думаете, что должен уметь программист? Правильно! Программист должен уметь все!!! Подробно вам об этом расскажут наши будущие программисты! Аплодисменты!!!

Стихи про программиста.

Компьютеры – каких их только нет,
И стало модным слово «Интернет»,

Век программистов – 21-й век,
Достиг вершин науки человек!
Программисты – народ удивительный,
Современный и умный народ,
У них всё и всегда относительно
Виртуально стремится вперёд.
Когда-то сам великий Гейтс,
Сверходарённый, он же – Билл
Был как цветочек эдельвейс,
Систему «Виндовс» сотворил.
Народ чудесный – программисты,
Суперчувствительный народ:
Напишет всё на сайте чистом,
Задаст программу и – вперёд!
Программиста хлебом не корми-
Дай за монитором посидеть,
Если же компьютер отменить-
Долго будет плакать и реветь.
Каждый программист – почти профессор,
Музыкант своей клавиатуры,
Чаще будет там, где есть процессор,
К виртуальной приобщён культуре.
Он не может усидеть на месте
И всегда находится на сайтах,
Голова забита, как винчестер,
Мысли – в байтах, кило-, терабайтах.
День стучит под пальчиками клавиша,
Программист идею подаёт,

С++ и PHP , и Ява –

С ними он программы создаёт.

Он не мыслит жизни без модема,

Только с ним выходит в интернет,

В чате разрешаются проблемы,

Можно пообщаться, спору нет.

Он жену находит в интернете,

Женятся, коль близко подойдут,

И когда у них родятся дети –

Линуксом ребёнка назовут.

Программиста ценят как начальника,

Всем он безотказно помогает,

Пользователь просит или чайники –

Чётко, терпеливо объясняет.

Если возникают вдруг вопросы,

Надо что-то новое узнать –

Программист научит очень просто

В Гугле или Яндексe скачать.

Он компьютер ваш спасёт от вируса,

Плату материнскую заменит,

Захотите – поменяет виндовс,

Кто же программиста вам заменит?!

Программист – весёлый, беззаботный,

Ценит юмор и шутить умеет,

Быстро свою сделает работу,

Всё, всегда и всюду одолеет!



Ведущий: Профессия программист открывает для каждого новые возможности в достижении поставленных целей. Выбрав эту специальность, вы можете раскрыть свой потенциал в любой сфере деятельности, потому что в 21 веке информационные технологии являются неотъемлемой частью нашей жизни. Главное любить свою профессию, трудиться, не останавливаться на достигнутом и верить в свою мечту!!!

Песня о мечте

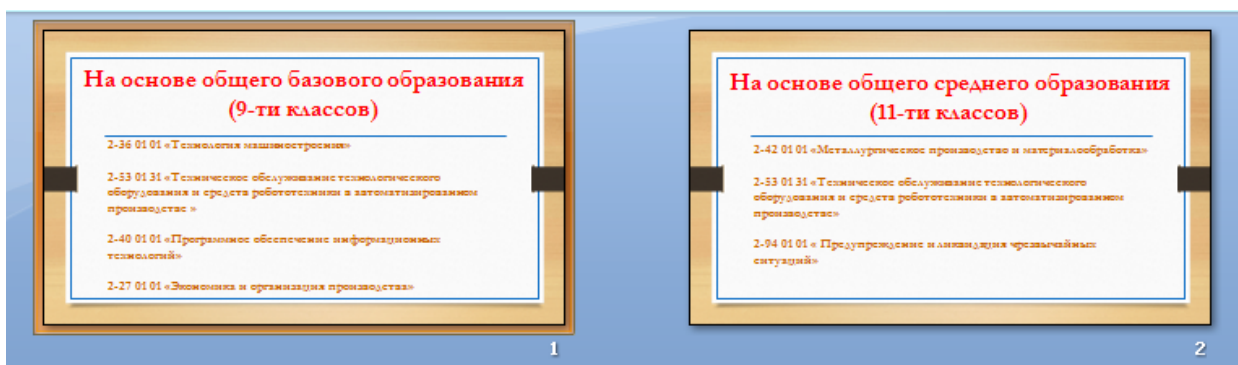
У каждого в судьбе своя мечта.
Дорога к ней не так проста порою.
Пусть цели достигаются всегда,
Удача светит яркою звездою!
Желаем успехов, хороших удач!
Желаем решения трудных задач!
Великих свершений и доброго смеха,
Ведь шутка любому труду не помеха!
Поможет добиваться всех высот
В победу вера, в собственные силы,
И новый день, который настает
Опять успешным будет и счастливым!

И если сердце ваше не спокойно
Душа стремится ваша снова ввысь,
Дерзайте, мыслите, творите,
И пожелайте каждому - Держись!!!



Ведущий: Дорогой мой, милый дедушка, можешь меня поздравить. Я отлично справился с ролью конферансье.... А староста меня хвалил, ой хвалил, так хвалил, что благодарность обещал мне высказать на кураторском часу... Но это не главное, а главное дедуля, я понял: чтобы стать специалистом, нужно постоянно совершенствоваться и достигать поставленных целей... Вот и подошла к концу наша беседа, я не прощаюсь с тобой, мой милый дедушка, а говорю: до новых встреч на нашей печке с халявным вайфаем!

Ведущий: Уважаемые друзья, в Гомельском государственном машиностроительном колледже наряду со специальностью **Программное обеспечение информационных технологий**, мы готовим специалистов разных профессий:



«Технология машиностроения»

«Техническое обслуживание технологического оборудования и средств робототехники в автоматизированном производстве»

«Экономика и организация производства»

«Металлургическое производство и материалобработка»

«Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций»,

Мы рады будем видеть вас в числе учащихся нашего учебного заведения.

До новых встреч!





ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведение профориентационных мероприятий позволяет учащимся старших классов сделать осознанный выбор будущей профессии, а также определиться с выбором учреждения образования.

Проведение открытого мероприятия «Программист – профессия будущего» в рамках профориентационной работы в Учреждении образования «Гомельский государственный машиностроительный колледж» позволяет привлекать учащихся выпускных классов учреждений среднего образования к поступлению в колледж на специальность 2-40 01 01 «Программное обеспечение информационных технологий» в рамках специализаций 2-40 01 01 31 «Программирование для систем автоматизированного проектирования» и 2-40 01 01 35 «Программное обеспечение обработки экономической и деловой информации».

О результатах профориентационной работы можно судить по набору учащихся в колледж.

Данная методическая разработка является хорошим помощником при проведении профориентационных мероприятий в учреждениях, и нацелена на помощь как начинающим, так и опытным преподавателям.

Список источников и литературы

- 1 Афанасьева Н.В. Профориентационный тренинг для старшеклассников "Твой выбор":[сборник] / Н. В. Афанасьева, Н. В. Малухина, М. Г. Пашнина; [Афанасьева Н. В., Малухина Н. В., Пашнина М. Г.] ; под ред. Н. В. Афанасьевой. - СПб. : Речь, 2007. - 365 с.;
- 2 Профессиональная ориентация старших школьников в процессе трудового обучения / Под ред. Канд. Пед. Наук В.А. Полякова; М.: Просвещение, 1972 – 160 стр.;
- 3 Власов В. Профориентация в школе : быть или не быть? / В. Власов // Человек и закон. - 2005. - N 11. - С. 62-67.
- 4 Гурова Е. В. Профориентационная работа в школе : метод.пособие / Е. В. Гурова, О. А. Голерова. - М. : Просвещение, 2007. - 95, с
- 5 Интернет-источник <https://habrahabr.ru/post/210142>
- 6 Интернет-источник forum.ixbt.com › Конференция iXBT.com › Программирование