

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 27»**



**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ОБЩЕШКОЛЬНОЙ**

ИНТЕРАКТИВНОЙ ВИКТОРИНЕ «СВОЯ ИГРА»

в рамках проекта ранней профессиональной ориентации для обучающихся 10-11 классов «Билет в будущее», который реализуется при поддержке государства в рамках Федерального проекта «Успех каждого ребенка»

Национального проекта
«Образование»

АВТОР: МБОУ СОШ № 27

Мытищи
2024

1. Общие положения

Интерактивная викторина «Своя игра» на тему «Профессии будущего» проводится в рамках проекта ранней профессиональной ориентации для учеников 10-11 классов «Билет в будущее».

Интерактивная викторина «Своя игра» на тему «Профессии будущего» (далее – Игра) позволит познакомиться с девятью основными профессиональными средами и профессиями будущего.

В Интерактивной викторине «Своя игра» на тему «Профессии будущего» принимают участие обучающиеся 10-11 классов.

Порядок и условия проведения Игры определяются настоящим Положением.

2. Цели и задачи Игры

- Поддержка познавательного интереса обучающихся.
- Развитие навыков командной работы.
- Интеллектуальное развитие каждого ребёнка.
- Создание условий для профессионального самоопределения обучающихся.
- Организация мест пробного действия для реализации лидерских качеств обучающихся.

3. Организаторы Игры

Автор и организатор Игры – МБОУ СОШ № 27».

Организаторами Игры являются Ответственные за проведение Игры согласно приказу директора.

4. Правила проведения Игры

В игре участвуют обучающиеся (индивидуально) или команда одной параллели 10-11 классов. В одной команде должно быть не более 3-х человек. Все обучающиеся/ команды играют одновременно Участникам предлагается несколько тем на выбор (см. Приложение 1), в каждой теме присутствуют вопросы разной стоимости, которая выражается в баллах (за 10, 20, 30, 40, 50 баллов). Баллы за правильные ответы суммируются, в соответствии с цифровым значением вопроса, за каждый неправильный ответ у команды вычитаются баллы, равные стоимости вопроса. Первым выбирает вопрос победитель жеребьевки, далее право выбрать вопрос достается участнику/команде, который(ая) дал(а) правильный ответ на предыдущий вопрос. Регламент игры – 40 мин. Игра заканчивается при условии, что закончились все вопросы, или истекло время. Участник/команда, набравший(ая) наибольшее количество баллов за Игру, объявляется победителем.

5. Порядок регистрации для участия

Обязательным условием участия в Игре является подача заявки. Заявки подаются через классных руководителей 10-11 классов Ответственному за проведение Игры. Заявки должны быть поданы в срок в соответствии с приказом о проведении Игры.

6. Этапы и сроки проведения Игры

Игра проходит в один этап. Сроки проведения Игры определяются приказом о проведении Игры.

7. Количество конкурсантов и победителей этапов конкурса

Количество участников/ команд, участвующих в Игре должно соответствовать количеству классов в параллели. Число обучающихся в одной команде не должно превышать 3-х человек. Победителем становится участник/команда (участники/ команды, при условии одинакового числа баллов), которая наберет наибольшее количество баллов.

8. Награждение победителей

Победители и призёры Интерактивной викторины, награждаются грамотами МБОУ СОШ № 27 городского округа Мытищи.

Интерактивная викторина "Своя игра"

Блоки вопросов для Интерактивной викторины по девяти основным профессиональным средам

1. Деловая/Социальная
2. Креативная/Безопасная
3. Здоровая
4. Комфортная
5. Аграрная
6. Умная
7. Индустриальная

Необходимо назвать специалиста (профессию) по описанию деятельности (ребусу).

1 блок

Вопрос на 10 баллов: Специалист в области цифрового права, сферы, которая регулирует отношения, связанные с областью информационных технологий. Речь идет о поведении в Сети, совершении сделок, защите авторских прав и так далее.

Ответ: *Сетевой юрист (деловая)*

Вопрос на 20 баллов: Специалист, который занимается продвижением товаров и услуг медицинских и фармацевтических компаний.

Ответ: *Медицинский маркетолог (социальная)*

Ребус на 30 баллов:



МЕ ≠ Д



Ответ: *Тайм-менеджер (социальная)*

Вопрос на 40 баллов: Специалист, добывающий криптовалюту. Его задача сводится к тому, чтобы добавлять цифровые блоки (сведения о выполненных транзакциях) в общую цепочку – блокчейн.

Ответ: *Майнер криптовалют (деловая)*

Вопрос на 50 баллов (кот в мешке): Специалист, занимающийся продвижением сайтов в рейтингах поисковых систем. **+10 баллов** если назовут профессиональную среду.

Ответ: *SEO (search engine optimization)- оптимизатор (социальная)*

2 блок

Вопрос на 10 баллов: Специалист, занимающийся защитой информации в сети Интернет и помогает противостоять хакерским атакам.

Ответ: *Специалист по кибербезопасности (безопасная)*

Вопрос на 20 баллов: Специалист, который создает вымышленную реальность.

Ответ: *Дизайнер виртуальной среды (креативная)*

Ребус на 30 баллов:



Ответ: *Техностилист (креативная)*

Вопрос на 40 баллов: Специалист, который занимается продвижением

бизнеса, а именно компаний, брендов и отдельных лиц в социальных медиа (Вконтакте, Одноклассники и других).

Ответ: *SMM (Social Media Manager)-менеджер (креативная)*

Вопрос на 50 баллов: Специалист, оценивающий состояние всех видов безопасности на промышленных предприятиях (в том числе на объектах энергетики).

Ответ: *Аудитор комплексной безопасности в промышленности (безопасная)*

3 блок

Вопрос на 10 баллов: Специалист разрабатывающий индивидуальные схемы питания, основанные на данные о молекулярном составе пищевых продуктов с учетом результатов генетического анализа пациента.

Ответ: *Молекулярный диетолог (здоровая)*

Вопрос на 20 баллов: Медик, который ведет прием пациентов не лично, а удаленно, на расстоянии с применением интернет-технологий.

Ответ: *Врач телемедицины (здоровая)*

Ребус на 30 баллов:



ОЛ+ОГ

Ответ: *Биофармаколог (здоровая)*

Вопрос на 40 баллов: Специалист по созданию искусственных устройств и органов, которые будут вживляться в тело человека и восприниматься организмом как свои собственные.

Ответ: *Разработчик киберпротезов и имплантов (здоровая)*

Вопрос на 50 баллов: Специалист, обладающий навыками программирования и управления диагностическими, лечебными и хирургическими роботами в медицинской среде.

Ответ: *Оператор медицинских роботов (здоровая)*

4 блок

Вопрос на 10 баллов: Специалист, занимающийся анализом и оценкой энергетической эффективности зданий и производственных процессов, аудитом эффективности потребления электрической и тепловой энергии

Ответ: *Энергоаудитор (комфортная)*

Вопрос на 20 баллов: Специалист, который управляет беспилотными летательными аппаратами и обслуживает их.

Ответ: *Оператор беспилотной авиации (комфортная)*

Ребус на 30 баллов:



Ответ: *Метеознергетик (комфортная)*

Вопрос на 40 баллов: Специалист, который сочетает в себе функции как BIM-проектировщика, так и BIM-менеджера.

Ответ: *BIM-менеджер-проектировщик (комфортная)*

Вопрос на 50 баллов: Специалист, проектирующий системы энергопотребления в жилых, офисных и производственных помещениях с учетом экономичности, безопасности и удобства управления для потребителя.

Ответ: *Разработчик систем энергопотребления (комфортная)*

5 блок

Вопрос на 10 баллов: Специалист, который занимается созданием роботов, их программированием и управлением.

Ответ: *Разработчик роботов (инженер-робототехник) (умная)*

Вопрос на 20 баллов: Специалист в области бионики, междисциплинарной науки на стыке биологии и техники, занимающийся изучением биологических систем и их применением для разработки и создания технических устройств и систем.

Ответ: *Бионик (умная)*

Ребус на 30 баллов:



Ответ: *Нанотехнолог (умная)*

Вопрос на 40 баллов: Специалист, который обучает удаленно посредством сети Интернет.

Ответ: *Онлайн-преподаватель (умная)*

Вопрос на 50 баллов: Профессионал, который занимается созданием и разработкой алгоритмов и моделей, которые позволяют компьютерам обучаться на основе данных и принимать решения.

Ответ: *Специалист по машинному обучению (умная)*

6 блок

Вопрос на 10 баллов: Специалист, разрабатывающий новые материалы на основе известных металлов с необходимыми физическими и химическими свойствами.

Ответ: *Конструктор новых металлов (индустриальная)*

Вопрос на 20 баллов: Специалист по обслуживанию бесперебойного функционирования робототехнологических комплексов на производстве.

Ответ: *Техник по обслуживанию роботизированного производства (индустриальная)*

Ребус на 30 баллов:



Ответ: *Рециклинг-технолог (индустриальная)*

Вопрос на 40 баллов: Специалист, который занимается заменой традиционных решений при выборе материалов на композитные в строительстве, машиностроении и робототехнике, медицине и других отраслях.

Ответ: *Системный инженер композитных материалов (индустриальная)*

Вопрос на 50 баллов: Специалист, занимающийся созданием 3D-моделей при помощи профессиональных программ и средств 3D-печати.

Ответ: *Специалист по аддитивным технологиям (индустриальная)*

7 блок

Вопрос на 10 баллов: Специалист, который занимается выращиванием продуктов питания или разведением животных в городе, используя для этого крыши домов, пустые подвалы и другие помещения.

Ответ: *Сити-фермер (аграрная)*

Вопрос на 20 баллов: Ученый, занимающийся созданием новых организмов с измененными генами.

Ответ: *Инженер-генетик (генный инженер) (аграрная)*

Ребус на 30 баллов:



Ответ: *Агрокибернетик (аграрная)*

Вопрос на 40 баллов: Специалист, который контролирует «умную» технику

при работах в сельском хозяйстве.

Ответ: *Оператор*

автоматизированной сельхозтехники (аграрная)

Вопрос на 50 баллов: Специалист в области сельскохозяйственной экологии, занимающийся охраной и научным обоснованием рационального использования земли, растительного и животного мира для сохранения чистоты почвы, воздуха, воды, обеспечивает экологическую безопасность сельскохозяйственного производства и сельскохозяйственной продукции.

Ответ: *Агроэколог, сельскохозяйственный эколог (аграрная)*

Интерактивная викторина "СВОЯ СТРАНА"