Карта памяти для учеников для проведения профориентационного урока "Тема 12. Россия здоровая: медицина и фармация - профориентационный урок "Россия – мои горизонты" - четверг, 28.11.2024 (28 ноября 2024 года)"

[«Новые УРОКИ» newUROKI.net](https://newuroki.net/)

Всё для учителя – всё бесплатно!

**Карта памяти - это** метод организации информации, который помогает ученикам структурировать и запоминать ключевые концепции, идеи и факты по определенной теме или предмету. Она позволяет упорядочить знания, выделить основные моменты и установить связи между ними, облегчая процесс усвоения материала и поддерживая его в памяти. Карта памяти служит инструментом для организации мыслей, помогает в реализации концепции обучения через конструктивные методы и способствует более глубокому пониманию учебного материала.

**Карта памяти для учеников по теме профориентационного урока «Россия здоровая: медицина и фармация». Эта карта поможет структурировать основные идеи, запомнить ключевые моменты и лучше понять материал.**

**Карта памяти: «Россия здоровая: медицина и фармация»**

**Основная идея:**  
Россия — страна с развитой системой здравоохранения и фармации. Профессии в этой области направлены на помощь людям, улучшение их здоровья и жизни.

**1. Медицина и её значение**

* **Роль здравоохранения:** Здоровье — важнейшая часть жизни человека и общества.
* **Крупнейшие медицинские центры России:** ведущие больницы, научные институты.
* **Специальности:**
  + Врач, хирург, терапевт.
  + Медицинская сестра, лаборант, исследователь.
  + Кардиолог, педиатр, нейрохирург.

**2. Фармацевтика и биотехнологии**

* **Фармацевтические предприятия России:** производство лекарств и инновационные исследования.
* **Основные направления:**
  + Разработка и выпуск лекарственных средств.
  + Исследования и контроль качества препаратов.
  + Современные технологии: биоинженерия, генетика.

**3. Карьерные перспективы и профессиональные роли**

* **Государственные учреждения** — больницы, поликлиники, НИИ.
* **Частные клиники и лаборатории** — карьера в фармацевтических и биотехнологических компаниях.
* **Работа с передовыми технологиями:** телемедицина, биоинженерия.

**4. Образовательные учреждения**

* **СУЗы и ВУЗы:** колледжи и университеты с медицинскими направлениями.
* **Ведущие медицинские вузы России:**
  + Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова.
  + Санкт-Петербургский государственный медицинский университет им. академика И.П. Павлова.
  + Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова.
  + Новосибирский государственный медицинский университет.
  + Казанский государственный медицинский университет.

**5. Пути поступления и профессиональная подготовка**

* **Требования:** экзамены, проходные баллы (биология, химия, физика).
* **Целевое обучение и меры поддержки:** целевой набор, финансирование, льготы.
* **Специализация:** ординатура, практика, программы повышения квалификации.

**6. Практические задания и профориентация**

* **6-7 классы:** изучение интересов, игра «Угадай профессию», основы профессий.
* **8-9 классы:** траектория обучения, целевое обучение, работа с индивидуальными планами.
* **10-11 классы:** подготовка к вузу, встреча со специалистами, возможности карьеры.

**Как подготовиться к профессии:**

* **Уделяй внимание предметам:** биология, химия, физика.
* **Посещай профильные кружки:** медицинские кружки, секции по биологии и химии.
* **Проходи профориентационные тесты и практикумы.**

**Основные выводы:**

* Медицинские и фармацевтические профессии помогают людям, имеют большую социальную значимость.
* Успешная карьера в этой сфере требует подготовки и целеустремленности.
* В России созданы условия для профессионального роста в медицине и фармацевтике.

Эта карта памяти поможет ученикам ориентироваться в основных идеях и принять осознанное решение о профессии в медицине или фармацевтике.