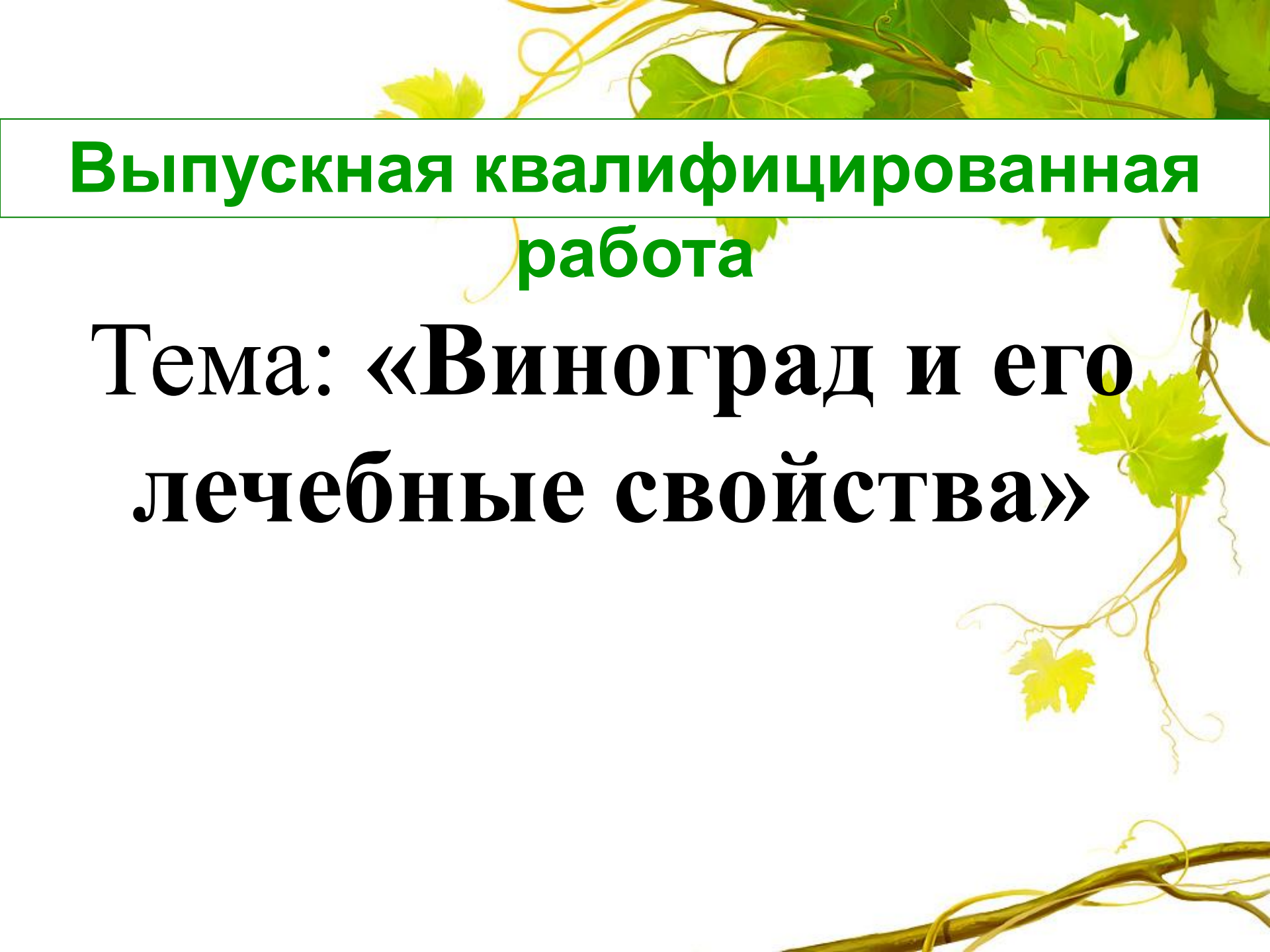




Выпускная квалифицированная работа

**Тема: «Виноград и его
лечебные свойства»**



Цель данной работы заключается в изучении применения винограда в лечебных целях на территории Приднестровской Молдавской Республике.

Задачи:

1. Изучить общую характеристику виноградной лозы.
2. Изучить морфолого – анатомическую характеристику виноградной лозы.
3. Изучить лечебные свойства виноградной лозы.
4. Изучить ампелографию на территории Молдовы.
5. Изучить применение в медицине и фармации продуктов переработки виноградной лозы.



Виноград (*Vitis*) — род растений семейства Виноградовые (Vitaceae). Виноград - крупная листопадная, но вечнозеленая лиана, с лазящим длинными узловатыми побегами и усиками. Листья очередные, черешковые, в очертании круглые, пятиугольные. Цветки многочисленные, мелкие, зеленоватые, пятилопастные, в рыхлых или густых метелках, часто душистые. Плоды - сочные ягоды зеленого цвета или красновато-синие, большей частью с восковым налетом. Семена грушевидные или яйцевидные. Цветет виноград в мае - июне, плодоносит в августе - сентябре.

Классификация сортов винограда:



Столовый



Технический

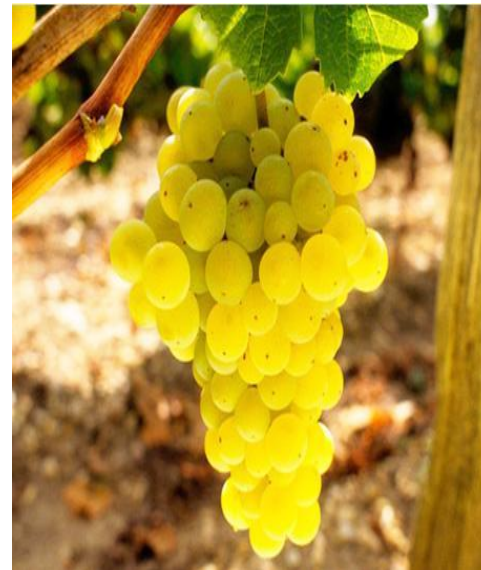
Классификация винограда по вкусу:



Обыкновенный



Мускатный

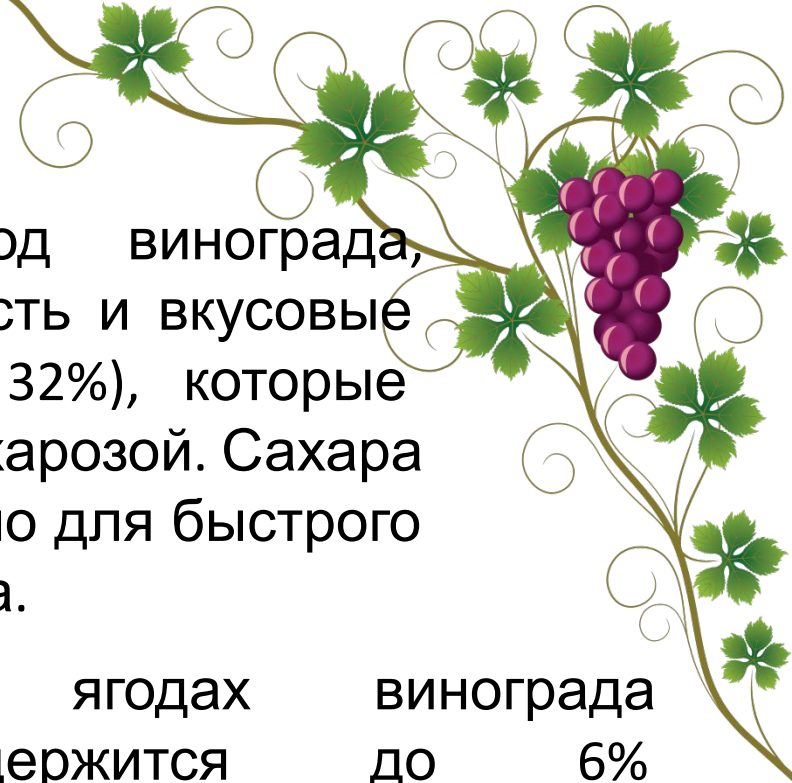


Пасленовый

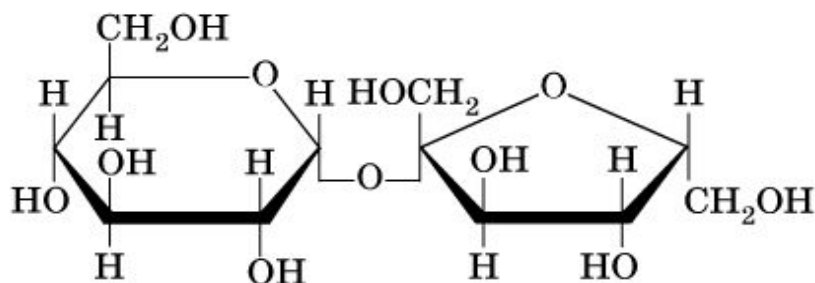
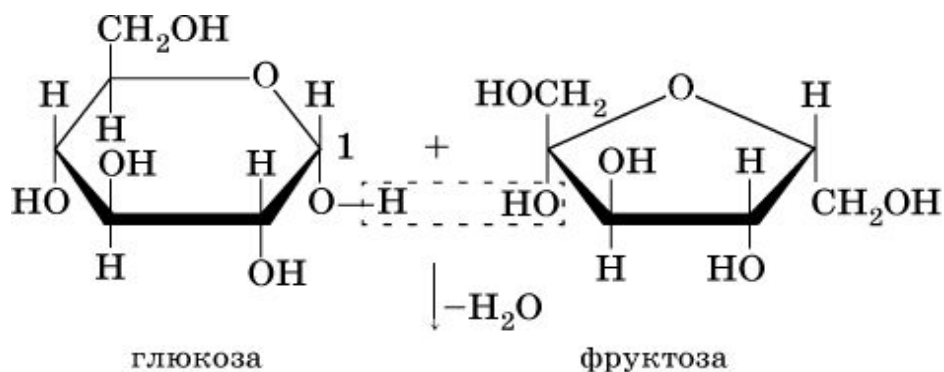


Изабельный

Химический состав винограда



Основной составной частью ягод винограда, определяющей его питательную ценность и вкусовые качества, являются сахара (от 12 до 32%), которые представлены глюкозой, фруктозой и сахарозой. Сахара сразу поступают в кровь, что очень важно для быстрого восстановления сил и здоровья человека.



В ягодах винограда содержится до 6% свободных и связанных органических кислот: яблочной, винной, лимонной, янтарной, щавелевой. Свободные кислоты придают ягодам кислый вкус.

Лекарственное сырье



Изум



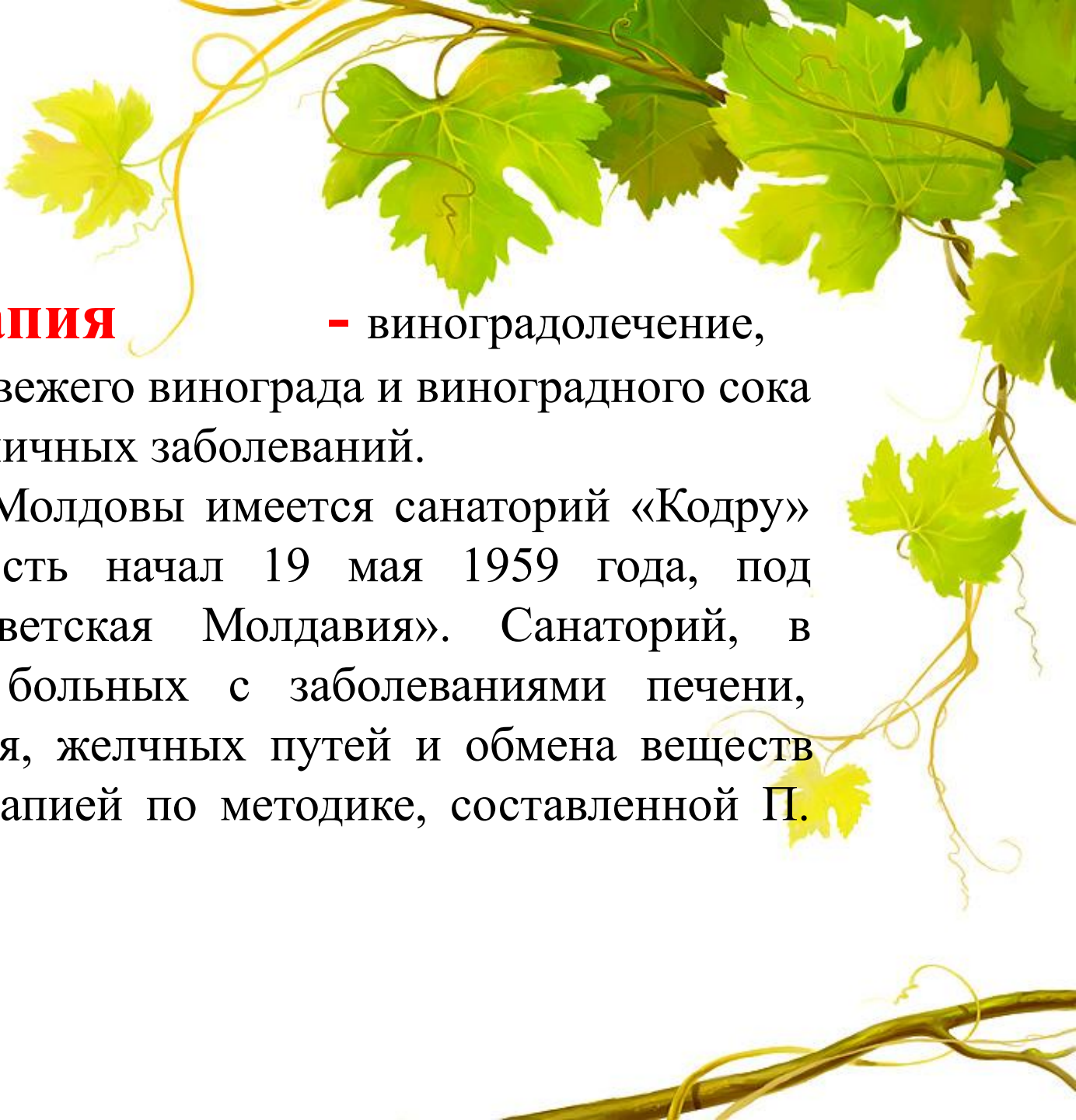
Сок виноградный



*Молодые побеги
и листья*



Масло виноградных косточек



Ампелотерапия

- виноградолечение, использование свежего винограда и виноградного сока для лечения различных заболеваний.

На территории Молдовы имеется санаторий «Кодру» свою деятельность начал 19 мая 1959 года, под названием «Советская Молдавия». Санаторий, в котором лечат больных с заболеваниями печени, желчного пузыря, желчных путей и обмена веществ лечат ампелотерапией по методике, составленной П. Н. Германовым.

Продукты переработки виноградной лозы в медицине и фармации



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

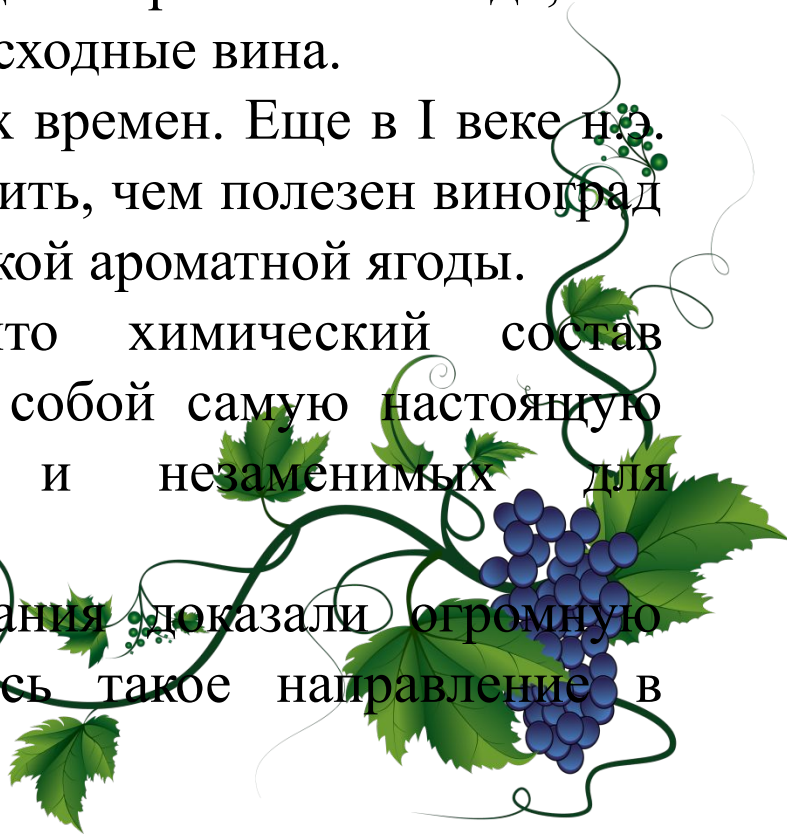
Отношение людей к виноградной лозе всегда было особенным. Ее считали символом плодородия, богатства и могущества.

Для большинства польза винограда определена исключительно его вкусовыми качествами. Без сомнений, виноград – это, прежде всего, сладкая ароматная ягода, из которой делают вкусные соки и превосходные вина.

Польза винограда известна с давних времен. Еще в I веке н.э. греки и римляне тоже смогли определить, чем полезен виноград и определили лечебные свойства сладкой ароматной ягоды.

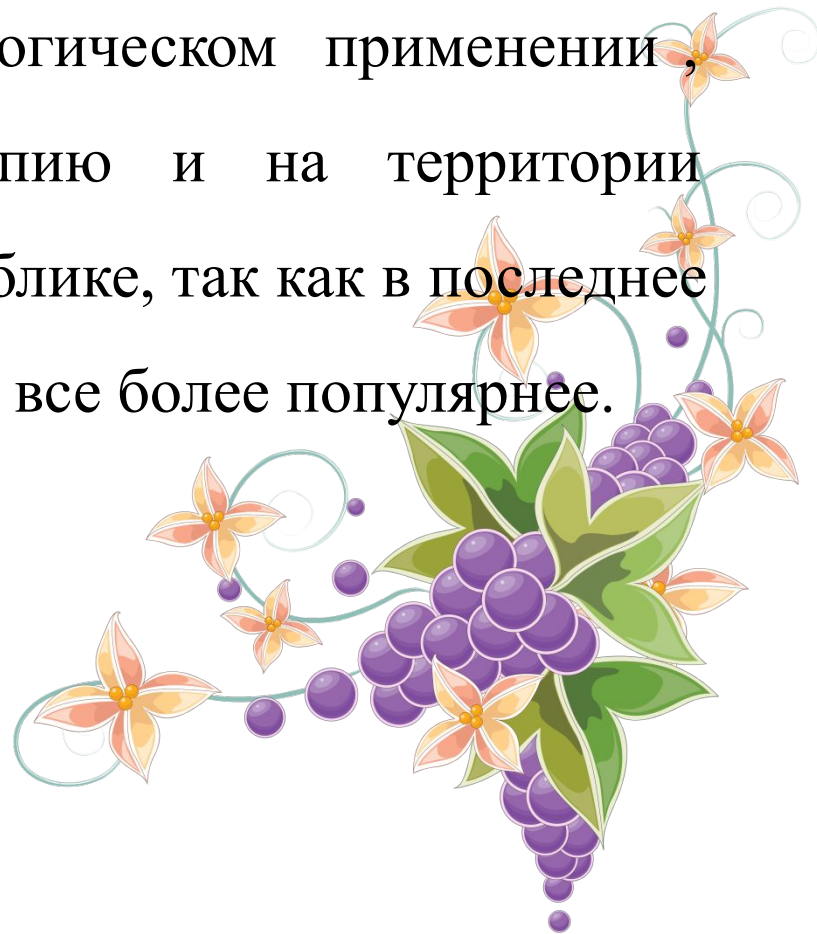
Ученые пришли к выводу, что химический состав виноградных косточек представляет собой самую настоящую природную кладезь витаминов и незаменимых для человеческого организма соединений.

Современные научные исследования доказали огромную пользу винограда и даже появилось такое направление в медицине как ампелотерапия .



ВЫВОД

Проделав данную дипломную работу , я сделала вывод о том, что виноград и его продукты переработки имеют широкое значение в медицинском и косметологическом применении , необходимо развивать ампелотерапию и на территории Приднестровской Молдавской Республике, так как в последнее время виноградоотерапия становится все более популярнее.





Спасибо за внимание