

УДК 712.3:712.4

**ПЕТУНИЯ – КОРОЛЕВА СРЕДИ ОДНОЛЕТНИКОВ:  
ОСОБЕННОСТИ ВЫРАЩИВАНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В  
ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ**

**Юлия Владимировна Мазаева**

аспирант

iyli.2020@mail.ru

Мичуринский государственный аграрный университет

г. Мичуринск, Россия

**Аннотация.** В статье рассматриваются различные сорта и формы Петуний. Приведены примеры вариантов использования Петуний, в различных дизайнерских решениях. Рассмотрены особенности выращивания, приведено описание болезней и вредителей, оказывающих негативное влияние.

**Ключевые слова:** петунья, однолетники, ландшафтный дизайн, озеленение, возделывание.

В ландшафтном дизайне находит широкое применение использование в оформлении территорий и различных архитектурных сооружений, декоративных растений из группы однолетников. Наиболее популярным представителем, который чаще всего используют среди однолетников для благоустройства и озеленения пространства, являются различные разновидности Петунии (рис. 1) [4].



*Рисунок 1 - Петуния*

Род Петуния из семейства Пасленовых включает 25 видов однолетних и многолетних растений, травянистых, или полукустарниковых. В Европу семена Петунии были завезены в 1820 г., после чего её популярность использование для озеленения постоянно растет за счет ее универсальности и приспособляемости к различным факторам [1-4].

Петуния является своеобразной королевой среди однолетников, большое разнообразие форм позволяет использовать данное растение для различных

дизайнерских решений в озеленении и оформлении территорий и архитектурных сооружений [5,6].

Среди разнообразных форм Петуний, которые подходят для различных дизайнерских решений можно привести такие, как [3]:

*Мелкоцветковые Петунии* – имеют цветки, диаметр которых составляет 8 см. Цветки могут быть махровыми, с гофрированными или волнистыми по краю лепестками, а также иметь простую форму. Данная форма Петуний неприхотливы, устойчивы к дождю и ветру. В качестве оформления часто используются в клумбах, контейнерах и подвесных корзинах. Среди сортов, относящихся к мелкоцветковым Петуниям можно перечислить такие, как: *Bonanza, Picobella, Mirage, Duo, Celebrity, Prime time, Plum krystals, Prime time, Debonair*.

*Крупноцветковые Петунии* – имеют крупные цветки диаметром от 12 до 16 см. Имеют большое разнообразие расцветок и форм цветков. Из недостатков можно выделить, что данные сорта привередливы и капризны в уходе, остро реагируют на неблагоприятные погодные условия, перестают цвести в прохладную и дождливую погоду, также цветки и листья сильно повреждаются дождем и ветром. Для оформления в ландшафтном дизайне их чаще используют в различных кашпо и клумбах.

Крупноцветковые петунии делятся на несколько разновидностей:

- Крупноцветковая (образует раскидистые кустики высотой до 60 см.);
- Крупноцветковая низкая (компактный кустик высотой до 25-30 см.);
- Крупноцветковая бахромчатая (кустик высотой 65-75 см.);
- Крупноцветковая бахромчатая низкая (кустик до 35 см. в высоту);
- Крупноцветковая превосходнейшая низкая (компактный кустик высотой до 40 см.);
- Крупноцветковая махровая (раскидистый кустик высотой 50-60 см.).

Среди распространенных сортов крупноцветковой Петунии, можно привести такие, как: *Afrodita, Frillytunia, Picotee, Aladdin, Prism, Daddy, Hulahoop, Hit parad.*

*Карликовые Петунии* – низкорослые растения высотой от 15 до 20 см. Предпочитают солнечные места, устойчивы к неблагоприятным погодным условиям. В качестве дизайнерских решений используются как растительные элементы в оформлении различных клумб, бордюров и контейнерах. Среди многообразия сортов, можно привести такие как: *Fantasy, Limbo, Merlin, Erfurt Dwarf.*

*Ампельные Петунии* – характеризуются стелющимися и ниспадающими стеблями длиной от 80 до 150 см. Растения густо покрыты цветками. В оформлении часто используют в подвесных кашпо и также для создания изящного дизайна висячих садов, также ими можно украсить склон альпийской горки. Некоторые сорта можно использовать для вертикального озеленения, при оформлении беседок и изгородей. При посадке в клумбы даже одно растение в зависимости от сорта может занять участок площадью до 1 м<sup>2</sup>.

Ампельные Петунии разделяются на несколько групп:

- Сурфинии (большое разнообразие расцветок, устойчивы к погодным катаклизмам, быстрый рост);
- Каскадные Петунии (в отличие от ампельных, образуют ниспадающие длинные побеги);
- Полуампельные сорта (формируют менее длинные стебли).

Среди многообразия ампельных сортов Петуний можно перечислить такие как: *Exporer, Ramblin, Easy wave, Ramblin, Super cascade.*

В плане *разведения*, Петунии достаточно легко размножаются как семенами (в основном гибридные формы) так и черенками (в основном махровые, ампельные, а также гибриды, которые не образуют семян).

На рассаду Петунии высаживают в марте, посев в открытый грунт семенами осуществляют в 1-й и 2-й половине марта. После 5-10 июня, когда минует опасность поздних заморозков (за исключением аномальных погодных

явлений) рассаду высаживают в открытый грунт. Предварительно за 2 недели до высадки рассаду закаляют – приучают к открытому воздуху.

Среди *болезней*, которыми могут поражаться Петунии, выделяют такие как: Гниль белая, Пятнистость бурая, Фитофтороз, Черная ножка.

К *вредителям*, которые могут наносить вред растению можно отнести, такие как: Белокрылка, Клещ паутинный, Слизни, Тля, Трипсы.

Затрагивая вопрос болезней, стоит заметить, что неинфекционные болезни часто являются в следствии, неправильного ухода за растениями и при воздействии неблагоприятных факторов окружающей среды.

Борьба с инфекционными болезнями и вредителями, заключается в своевременной диагностики и применении различных средств рекомендованных и разрешенных для использования.

Универсальность и достаточная легкость в возделывании данной цветочной культуры, позволяет использовать Петунии во многих дизайнерских решениях. Они являются ярким элементом оформления и озеленения территорий.

### **Список литературы:**

1. Лазорева О.В. Выращиваем однолетние садовые цветы. (Полезная книга). Х.: Виват. 2014. 256 с.

2. Мазаева Ю.В. Использование однолетних растений в ландшафтном дизайне. Исследование различных направлений современной науки: естественные и технические науки: сборник материалов XXVIII-ой международной очно-заочной научно-практической конференции, Том 2, 17 мая. 2023. Москва: Издательство НИЦ «Империя». 2023. С. 106-109.

3. Белякова А.В. Петунии: с чего начать. Москва: Издательство «Э». 2016. 32 с.: ил. – (33 урожая).

4. Петуния (65 фото): выращивание и уход. Электронный ресурс: <https://trizio.ru/petuniya-65-foto-778> (дата обращения: 10.06.2023 г.).

5. Кузичев О. Б., Куненкова Н.Н. Характеристика основных сортов петунии для цветочного оформления // Наука и Образование. 2021. Т. 4. № 3. – EDN LPJLBN.

6. Современные направления в селекции некоторых цветочных культур / М. А. Соколова, О. Б. Кузичев, С. В. Гончарова, Г. М. Пугачева // Достижения науки и техники АПК. 2019. Т. 33. № 2. С. 34-38. – DOI 10.24411/0235-2451-2019-10209. – EDN UYSZDH.

**UDC 712.3:712.4**

**PETUNIA - THE QUEEN AMONG ANNUALS, FEATURES OF  
CULTIVATION AND USE IN LANDSCAPE DESIGN**

**Yulia V. Mazayeva**

graduate student

iyli.2020@mail.ru

Michurinsk State Agrarian University

Michurinsk, Russi

**Annotation.** The article discusses various varieties and forms of Petunias. Examples of options for using Petunias in various design solutions are given. The features of cultivation are considered, a description of diseases and pests that have a negative impact is given.

**Key words:** petunia, annuals, landscape design, landscaping, cultivation.

Статья поступила в редакцию 05.09.2023; одобрена после рецензирования 16.10.2023; принята к публикации 27.10.2023.

The article was submitted 05.09.2023; approved after reviewing 16.10.2023; accepted for publication 27.10.2023.