

При обработке Нанопластом растения всходят раньше, чем при обработке любым другим биостимулятором. Это достигается за счет более меньшего размера активного вещества.

Исследование показало, что при использовании слабокислого грунта можно не использовать биостимуляторы роста, т.к. данные условия среды являются оптимальными для прорастания растений и не требуют дополнительной помощи.

Было выяснено, что Эпин экстра не проявил себя как биостимулятор в отличие от Эпина, который показал себя в нейтральной и слабокислой среде.

Таким образом, на всхожесть растений ириса влияют различные стимуляторы роста и различная кислотность почвы.

### Литература

1 Бурова, Э. А. Опыт интродукции ирисов в Белоруссии и некоторые особенности их цветения и плодоношения автореф. дис. / Э. А. Бурова. – Минск, 1982. – 24 с.

2 Касатиковые // Большая советская энциклопедия: [в 30 т.] / гл. ред. А. М. Прохоров. – 3-е изд. – М.: Советская энциклопедия, 1988.

3 Кухарева, Л. В. Полезные травянистые растения природной флоры: Справочник по итогам интродукции в Белоруссии / Л. В. Кухарева, Г. В. Пашина. – Минск: Наука и техника, 1986. – 200 с.

4 Ветвичко, В. Растения полей и лесов / В. Ветвичко. – Прага: Артия, 1987. – 220 с.

5 Каравосов, В. Т. Тропинки царства флоры / В. Т. Каравосов, В. И. Петришин, Г. А. Бавгуто. – Минск: Бел. энц., 2003. – 160 с.

УДК 581.9(476.2):745.9

*Г. Ч. Юсупова*

*Науч. рук.: А. Г. Цуриков, канд. биол. наук, доцент*

### **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ РАСТЕНИЙ МЕСТНОЙ ФЛОРЫ В ДЕКОРАТИВНОЙ ФЛОРИСТИКЕ**

*Были изучены основные стили флористики, осуществлена заготовка натурального материала, осуществлена работа по систематизации растений и лишайников, описание используемых*

*лишайников, освоена методика создания фитокомпозиций с использованием сухого растительного материала и лишайников. Создано 5 фитокомпозиций «Любимец солнца», «Цветы в вазе», «Этюд», «Гора», «Пшеничное поле с кипарисом».*

Флористика (от лат. flora), или Флористический дизайн (англ. Floral design) — разновидность декоративно-прикладного искусства и дизайна; создание флористических работ из разнообразных природных материалов, которые могут быть живыми, сухими или консервированными. Мастерство флористического декора носит название фитодизайна (от древнегреческого phytos – растение) и тесно связано с двумя такими направлениями художественного конструирования, как дизайн интерьеров, и ландшафтный дизайн, объединяющий садово-парковое строительство, цветоводство и прочие формы облагораживания культурных ландшафтов [1].

Декоративные цветы и растения – основной материал для сухих букетов. В первую очередь к ним относятся сухоцветы, то есть садовые и полевые однолетние и многолетние растения, имеющие соцветия с сухими, яркоокрашенными лепестками, затем акроклинум, аммобиум, гелихризум, кермек, ксерантемум, роданте и другие.

Заготавливают сухоцветы в период массового цветения. Их срезают в пучку (по 10-15 штук) и подвешивают в тени соцветиями вниз. Через несколько дней они готовы к употреблению. Хорошо высушенные растения долго хранятся [2].

Объект исследования: растений местной флоры, их роль в декоративной флористике.

Цель исследования: изучение особенностей и видов сушки растений, трансформации и окраски вегетативных органов растений при использовании их во флористике.

Были выполнены и описаны 2 классические плоскостные композиции с использованием высушенных вегетативных и генеративных органов, 7 видов растений белорусской флоры, относящихся к семействам.



Рисунок 1 – Композиции «Осень», «Волот»

Данные плоскостные композиции относятся к декоративно - прикладному искусству.. Цветовая гамма композиций – тёплая, доминирующими цветами которой являются: коричневый, желтый и зелёный.

При выполнении работ были использованы различные части растений. В большинстве случаев это были листья – 67%, зерны – 33%.

### Литература

1 Соловьева, А. С. Искусство флористики. Цветочная живопись / А. С. Соловьева. – Минск : Беларусь, 2002. – 63 с.

2 [Электронный ресурс]. – 2018. Режим доступа: [https://zvetnoe.ru/club/poleznye-stati/floristika-dlya nachinayushchikh-/](https://zvetnoe.ru/club/poleznye-stati/floristika-dlya-nachinayushchikh/)  
Дата доступа: 15.12.2020