

# ОЦЕНКА ДЕКОРАТИВНОСТИ ГАЗОННЫХ ТРАВ «ПАРК MIX», «GREEN MEADOW» И «ORNAMENTAL» В УСЛОВИЯХ Г. КУРСКА

Зайчикова В.А.

Зайчикова Вероника Алексеевна – студент,  
кафедра декоративного садоводства и газоноведения, факультет садоводства и ландшафтной архитектуры,  
Российский государственный аграрный университет МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва

**Аннотация:** в статье изучено влияние микроклиматических условий г. Курска на рост и развитие газонных травостоев. Анализ условий увлажнения Курска применительно к устройству и содержанию газонных трав «Парк Mix», «Green Meadow» и «Ornamental» показывает, что в целом зона расположения города вполне обеспечена осадками для нормального роста и развития газонных трав. Периоды с большим количеством осадков чередуются с периодами относительной засухи. Оценка декоративности травостоя зависит от типа газона, времени года, субъективных особенностей и целей, для которых газоны будут использоваться.

**Ключевые слова:** газон, оценка декоративности, травостой.

**Актуальность темы.** Говоря о формировании газона, как фитоценоза, следует помнить, что растения - динамические системы, у которых рост и развитие рассматриваются как ряд последовательных процессов, протекающих в конкретных условиях среды. В данной работе мы рассмотрим декоративность газонных трав «Парк Mix», «Green Meadow» и «Ornamental» в условиях г. Курска. Цель нашего исследования продиктована потребностями городского хозяйства в получении экспериментальных данных по созданию газонных трав, что позволит рекомендовать выделившиеся травостои для дальнейшего внедрения в зеленое хозяйство города [1, 4].

**Постановка задачи.** Целью исследования является оценка декоративности газонных трав «Парк Mix», «Green Meadow» и «Ornamental» в условиях г. Курска.

Исходя из поставленной цели, необходимо решить следующие задачи: оценить общую декоративность травостоев по шкале Лаптева; оценить качество травостоев по шкале NTEP; определить влияние фосфорно-калийного удобрения на декоративность газонных трав; оценить экономическую эффективность применения удобрений.

**Объекты, сроки и место проведения исследований.** Опыт был заложен 20 мая 2017 года в Курской области. Исследования проводили в период 2017 - 2018 г. Участок расположен по адресу: Курская область, Курский район, садовое общество Пруды. Объектами исследования являются травосмеси «Парк Mix», «Green Meadow» и «Ornamental».

## Результаты исследования.

Для оценки общей декоративности травостоев за основу была взята методика оценки декоративных качеств газона по NTEP (the National Turfgrass Evaluation Program). Данная программа оценивает травы по 16 характеристикам, в баллах от 1 до 9, где 9 – высший балл. Оценка общей декоративности травостоя проводилась по следующим параметрам: плотность травостоя, цвет травостоя и засоренность. Учеты проводились:

- 15 июня 2017 года – 1 учет;
- 13 июля 2017 года – 2 учет;
- 18 августа 2017 года – 3 учет;
- 12 сентября 2017 года – 4 учет;
- 11 мая 2018 года – 5 учет.

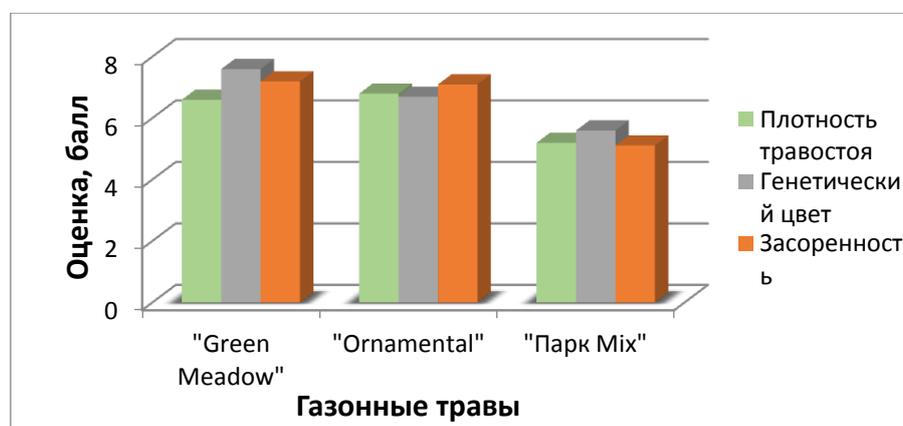


Рис. 1. Диаграмма средних показателей пяти учетов, 2018 год

По результатам исследований преимущество имели травостой «Green Meadow» и «Ornamental», они получили высокую оценку по плотности травостоя, цвету травостоя и по параметру «засоренность» – 7-8 баллов. Наиболее низкие показатели по данным характеристикам имел травостой «Парк Мiх», получивший оценку 5-7 баллов.

#### **Выводы**

Из изученных газонных трав наилучший результат показал травостой «Green Meadow» и «Ornamental». Они набрали максимальные баллы по таким характеристикам как: плотность травостоя, цвет засоренности.

#### **Список литературы**

1. *Агафонов Н.В.* Декоративное садоводство / Н.В. Агафонов, Е.В. Мамонов. М.: Колос, 2000. 320 с.
2. *Ожегов С.С.* История ландшафтной архитектуры / С.С. Ожегов. М.: Колос, 2003. 198 с.
3. *Тюльдюков В.А.* Газоноведение и озеленение населенных территорий / В.А. Тюльдюков, И.В. Кобозов, Н.В. Парахин. М.: Колос, 2002. 264 с.
4. *Хессайон Д.Г.* Все о газонах / Д.Г. Хессайон. М.: Кладезь - Букс, 2003. 127 с.