**ВСЕРОССИЙСКИЙ конкурс юных аграриев «ЮННАТ»**

***АННОТАЦИЯ***

**ЗИМНЕЦВЕТУЩИЕ РАСТЕНИЯ ЮЖНОГО БЕРЕГА КРЫМА**

**Сергеенко Алиса Алексеевна,** учащаяся объединения «Биология, экология» МБУДО «Детский экологический центр» МО ГО Ялта РК**,** учащаяся 10 класса МБОУ «Ялтинская средняя школа № 12 с углубленным изучением иностранных языков» МО ГО Ялта РК

**Руководитель –** Крайнюк Екатерина Степановна, педагог дополнительного образования МБУДО «Детский экологический центр» МО ГО Ялта РК, ведущий научный сотрудник ФГБУН «Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН», кандидат биологических наук

**Актуальность.** Благоприятные климатические условия Южного берега Крыма (ЮБК) позволяют развивать здесь круглогодичную курортную индустрию. Расширение ассортимента растений, цветущих в зимний период, позволит повысить привлекательность озеленения и внесёт вклад в становление круглогодичного курорта

**Цель работы:** оценить современное состояние использования зимнецветущих растений в озеленении ЮБК и выявить перспективы расширения их использования.

Выявлен видовой состав и описаны биологические особенности зимнецветущих растений произрастающих на ЮБК. В озеленении ЮБК используется 18 видов, среди которых 2 аборигенных вида и 16 интродуцированных видов и гибридных форм, 12 видов и форм древесных и 6 – травянистых растений.

9 видов и форм зимнецветущих растений (жасмин голоцветковый, жимолость душистая, калина лавролистная, кизил обыкновенный, маргаритка многолетняя, подснежник складчатый, саркокока низкая, фиалка Виттрока, фиалка душистая) широко распространены в озеленение ЮБК. Другие 9 видов и форм (абрикос Мумэ, зимоцвет ранний, ирис зимний, калина Фаррера, магония средняя, магония Биля, морозник кавказский, розмарин обыкновенный, эрика румяная) обнаружены преимущественно или исключительно в коллекции Никитского ботанического сада, хотя и заслуживают более широкого внедрения в озеленение ЮБК. Дано описание растений этих видов в период цветения. Выявлены широты распространения каждого вида в озеленении ЮБК.

В ходе проведенных исследований автором работы сделаны следующие **выводы:**

1. Материалы работы могут быть использованы для дальнейших работ по расширению ассортимента видов растений, используемых в озеленении Крыма, а также при проектировании садов непрерывного круглогодичного цветения.