# [Тема 2.3 Перспективные растения Оренбургской области. Учебная конференция](#_Тема_2.3_Перспективные)

***Цель занятия***

- рассмотреть практическое применение БАВ растительного происхождения на примере растений, произрастающих на территории Оренбургской области.

***Необходимый исходный уровень:***

**Из курса ботаники студент должен знать:**

- систематику лекарственных растений.

**Задание:**

**Подготовить презентацию «Оценка биологической активности веществ лекарственного растения»**

(Название растения из предложенного списка, не должны повторяться)

Список растений:

1. Валериана лекарственная - Valeriana officinalis L.
2. Душица обыкновенная - Origanum vulgare L.
3. Ель обыкновенная - Picea abies (L.) Karst.
4. Зверобой продырявленный - Hypericum perforatum L.
5. Крапива двудомная - Urtica dioica L.
6. Липа обыкновенная - Tilia vulgaris Hayne
7. Малина обыкновенная - Rubus idaeus L.
8. Мать-и-мачеха обыкновенная - Tussilago farfara L.
9. Ноготки лекарственные - Calendula officinalis L.
10. Одуванчик лекарственный - Taraxacum officinale Wigg., s.l.
11. Пастушья сумка - Capsella bursa-pastoris (L.) Medic.
12. Пижма обыкновенная - Tanacetum vulgare L.
13. Подорожник большой - Plantago major L.
14. Полынь горькая - Artemisia absinthium L
15. Ромашка аптечная - Matricaria recutita L.
16. Солодка голая - Glycyrrhiza glabra L.
17. Тысячелистник обыкновенный - Achillea millefolium L.
18. Черемуха обыкновенная - Pranus padus L.
19. Чистотел большой - Chelidonium majus L.
20. Шалфей лекарственный - Salvia officinalis L.
21. На выбор студента неофицинальное растение, произрастающее на территории Оренбургской области