

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ТРОПА

(путеводитель)

МБОУ СОШ п.Октябрьский



Схема экологической тропы



1

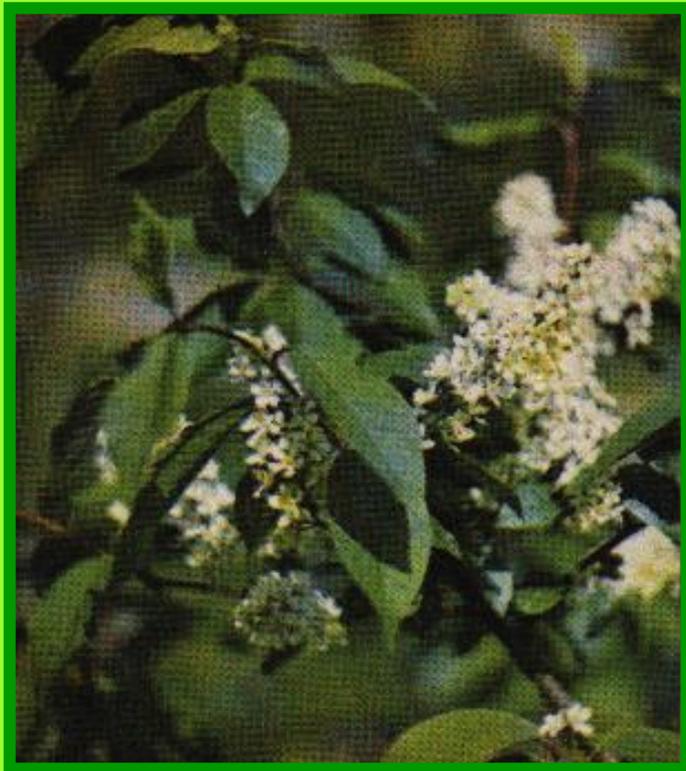
« РОДНИЧОК »

Маршрут начинается на берегу р. Живая Рельня, у родников. К северу от поселка в реку впадает в ручей с чистой, прозрачной водой. Берега ручья поросли камышом, рогозом, осокой, здесь растет лекарственное растение – череда. В ручье живут лягушки, пиявки, водяные жуки. В траве на берегу ручья гнездятся утки, серые цапли. Ручей берет начало из родников, которые бьют из – под земли. Их здесь целая веселая семейка, журчащая и освежающая природу.

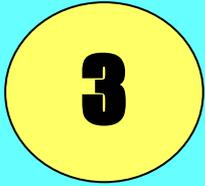


2

« ЧЕРЁМУХА »



- С появлением цветов на черёмухе сюда устремляется масса любителей собирать букеты. При мысли об этом становится грустно. Тяжко расплывается черёмуха за свою красоту, незащищённость. А между тем, черёмуха выделяет в воздух вещества, убивающие микробов. Черёмуха – лекарственное растение, помогает при расстройствах кишечника. В зарослях гнезятся соловьи, они поют всю ночь, наслаждаясь ароматом!



« ЛЕКАРСТВЕННЫЕ РАСТЕНИЯ »

- На склоне оврага богатый травянистый покров. Большинство растений имеют лекарственные свойства: душица, пижма, вероника, тысячелистник, ромашка, земляника, одуванчик. В овраге встречается липа, берёза, черёмуха, бересклет, дуб, шиповник, чистотел.



4

« РАННЕЦВЕТУЩИЕ РАСТЕНИЯ »



- Рано весной оживает песнями птиц, прилетевших с дальнего юга, а на солнечных полянках появляются синие пушистые цветы сон-травы. Это растение лесное, осталось у нас после последнего оледенения. Занесено в Красную книгу Саратовской области.

5

« МУРАВЕЙНИК »

- В лесу часто встречаются горки – это муравейники. Муравьи – великие труженики, они приносят огромную пользу: уничтожают вредителей, очищают лес от погибших насекомых, распространяют семена растений.



6

« УЧАСТОК СТЕПИ »



- К востоку от оврага есть участок стери с характерной растительностью и степной фауной. Этот участок осваивается людьми, используется под пастбище.

1

« ЛУГ »

- В пойме реки Жилая Рельня раскинулся луг. Здесь – сенокосы, т.к. растут травы: тимофеевка, клевер, пырей, донник, одуванчик. Необходимо очищать луга от сорных растений и распространения камыша.





- Выполнила ученица 7 класса МБОУ СОШ п. Октябрьский Лысогорского района Саратовской области
- Чосенко Светлана