

МБОУ Часцовская СОШ

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОБЪЕКТЫ ОДИНЦОВСКОГО
РАЙОНА,
ТРЕБУЮЩИЕ ВОЛОНТЕРСКОЙ ЗАЩИТЫ
В РАМКАХ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧАЩИХСЯ**

Учитель химии и биологии

МБОУ Часцовской СОШ

Кулакова Ирина Романовна

2018 г.

«Чтобы поверить в добро, надо начать его делать»

Л.Н.Толстой.

Экологическое волонтерство – добровольная деятельность, направленная на сохранение окружающей среды и на решение экологических проблем.

Деятельность по экологическому волонтерству можно разделить на четыре направления:

1. охрана и бережное отношение к окружающей природе
2. охрана и восстановление исторических и культурных объектов
3. сохранение среды обитания человека (двор, улица, школа, парк)
4. просветительская деятельность.

Работа в любом из этих направлений может быть рассмотрена как проектная деятельность, т.к. результатом проекта является конечный продукт. В данном случае конечным результатом является сохранение природы, восстановление исторических и природных памятников, улучшение среды обитания и воспитание осознанного отношения к результатам деятельности человека не как царя природы, а как ее части.

1. Охрана и бережное отношение к окружающей природе

На территории Одинцовского района расположено 3 государственных заказника:

- 1.Звенигородская биостанция МГУ и карьер реки Сима
- 2.Долина реки Сторожки
- 3.Заповедный лесной участок Коралловского лесничества (вблизи села Саввинская слобода)

Шесть памятников природы областного значения:

- 1.Асаковская колония серых цапель
- 2.Звенигородское городище
- 3.Леса Дороховского лесничества с комплексами гнезд рыжих муравьев
- 4.Мозжинский овраг
- 5.Нагорная дубрава «Улитинская»
- 6.Озеро Бельское с прилегающими лесами.

Кроме этих, охраняемых государством территорий, в Одинцовском районе огромные площади Подмосковных лесов. В лесах, по обочинам дорог, на

пустырях встречаются навалы мусора, изношенные шины, строительный мусор и прочие отходы. Загрязненность и замусоренность территории в целом связана с отсутствием организованной системы сбора и вывоза отходов.

Отрицательно на санитарное состояние территории влияют средние и мелкие коммерческие и прочие объекты, которые стараются максимально сократить расходы, связанные со сбором, хранением, вывозом и размещением отходов.

Природный каркас территории постепенно теряет свои санитарные, природо-восстановительные и рекреационные функции из-за близости крупных транспортных магистралей, промышленных объектов, городских свалок.

Все это приводит к ухудшению состояния зеленых насаждений и водных объектов.

Для сохранения лесных территорий экологические волонтеры могут принять участие в проведении специальных мероприятий по благоустройству лесных территорий :

- уборке мусора;
- своевременной уборке упавших деревьев и деревьев вдоль прогулочных дорог;
- посадке кустарников вдоль прогулочных дорог;
- уходе за уникальными и примечательными деревьями.

2. Охрана и восстановление исторических и культурных объектов

В последние 15 лет придается большое значение природной составляющей исторических и культурных объектов. Одной из главных задач сохранения природно-культурного наследия является поддержание, сохранение или восстановление природной среды объектов историко-культурного и природного наследия.

«Старинные барские села и усадьбы по Москве-реке необыкновенно хороши»

А.И.Герцен

Неотъемлемой частью усадеб являются пейзажные усадебные парки.

Пейзажные парки старинных усадеб представляли собой подобие участков естественного ландшафта, дорожки в этих парках были извилистыми, и вели от одной поляны к другой. На каждом повороте перед посетителем парка открывалась новая картина.

Введенское- неподалеку от станции Звенигород (в 15 веке владелец князь Пожарский, далее- Головины, Голицыны, Лопухины и др. Бывали Чехов,

Чайковский, Левитан). Сохранился пейзажный парк с аллеями из лиственниц и въездной аллеей из берез. Усадьба находится под охраной государства, парк реконструируется, восстанавливается планировка парка, видовой состав насаждений.

Ершово – в 3 километрах от Звенигорода (17 век) . В парке была создана оригинальная водная система из прудов, каналов и островков, соединенных мостками.

Измалково – неподалеку от станции Переделкино (18 век, Самарины). На берегу пруда обширный парк, в котором сохранилось много древесных пород старой посадки. При условии проведения реставрационных работ и постоянном уходе, парк может стать образцом старинного усадебного парка.

Барвиха -19 век (генерал Казаков), необычные постройки старинной усадьбы – вдали от дороги, среди сосновых лесов, усадебный комплекс, церковь, главный усадебный дом и обширный парк с системой прудов, созданный на речке Самынка. Перед домом простирается обширный парадный газон (сильно вытоптанный,) единственное в парке дерево бархата амурского (20 метров). Кора – слой пробки, на ощупь не бывает холодной. (сооружена ограда). Время от времени из-под земли появляются корневые отпрыски, но, к сожалению, их очень трудно укоренить на новом месте.

Большие Вяземы — неподалеку от Голицыно (1340г. -упоминается в духовной грамоте Ивана Калиты, с этой усадьбой связаны имена династии Рюриковичей, Бориса Годунова, Лжедмитрия , Марины Мнишек, в 17 веке Петр 1 пожаловал усадьбу своему воспитателю Борису Алексеевичу Голицыну, в 1812г. останавливался М.И.Кутузов).

Сильное влияние антропогенных нагрузок приводит к постепенному отмиранию старых деревьев, без должного ухода за насаждениями парк погибнет, а он является обязательной составной частью этого памятника архитектуры.

Захарово – (17 век) связано с именем Пушкина. Со времен Пушкинской поры сохранились лишь единичные деревья, но это единственное подлинное, что когда-то видел Пушкин. Остался типичный ландшафт старинной русской усадьбы с прудом и примыкающим к нему лесом.

Васильевское (Марьино) – в 9 км. от Кубинки. Усадьба возникла в 18 веке. В 19 веке она стала принадлежать отцу Александра Ивановича Герцена («Я мало видел мест изящнее Васильевского» ,- вспоминал Герцен в «Былом и думах»). В настоящее время сохранился обширный пейзажный парк с изящной планировкой: звездообразно-расходящиеся липовые аллеи).

В Одинцовском районе располагаются приблизительно 60 старинных усадеб и усадебных пейзажных парков. Под охраной государства в Одинцовском

районе находятся усадьбы Введенское, Ершово, Измалково, Перхушково, Покровское –Засекино, Вяземы.

Все эти объекты нуждаются в добровольной волонтерской помощи по сохранению природно-культурных памятников, восстановлению видового разнообразия и уборке территорий.

3. Сохранение среды обитания (двор, улица, школа, парк)

Работа в этом направлении ведется наиболее активно, т.к. она доступна, близка, понятна и является необходимым условием существования человека.

Экологическое волонтерство в данном направлении проявляется в участии в природоохранных акциях и мероприятиях, включающих благоустройство дворов, улиц, сохранение родников и рек, благоустройство и озеленение пришкольных территорий; в привлечении учащихся к решению социально значимых проблем через участие в экологических проектах и программах.

В этом направлении в Одинцовском районе ведется систематическая работа в реализации проектов:

-Чистый дом, двор, улица

-Птичкин дом

-Посади дерево (Проект «Парк Победы», «Парки выпускников» , «Парки ветеранов педагогического труда», создание парковых зон в городе).

4. Просветительская деятельность

Добровольцы проводят эколого-просветительскую работу среди школьников и взрослых, привлекая к участию в праздниках, конкурсах, акциях своих сверстников в системе экологического воспитания и образования. Ведут работу по пропаганде знаний в области охраны окружающей среды и ответственности за состояние окружающей среды. Распространяют информацию и агитационный материал экологической направленности и пропаганде здорового образа жизни.

Варианты просветительской деятельности, которые могут быть реализованы через проектную деятельность:

1. Проект «Экология (здоровая среда обитания) современного человека», который может быть реализован через направления:

-почему не стоит выбрасывать батарейки и куда их сдавать?

-почему лучше использовать энергосберегающую лампочку, чем обычную?

-пластик и стекло в почве

-здоровое поколение – здоровая нация

-что такое экологически дружелюбное потребление и почему оно необходимо?

-возможности ресурсосбережения в моей семье

-город и бытовой мусор

-упаковка – вред природе и вашему бюджету.

2. Проект «Конкурс природоохранных аншлагов»

Аншлаг – объявление, афиша, доносящая информацию об объекте для привлечения внимания.

Данный проект реализуется поэтапно:

-конкурс лаконичных образных лозунгов на заданную тему относительно какого-либо объекта

-проект знака, отражающего смысл лозунга

-проверка работы знака (его эскиз смотрят посторонние люди, желательно, чтобы они сразу поняли через знак смысл лозунга)

-внедрение знака (нескольких знаков).

Требования к природоохранным аншлагам:

-лозунг-знак краткий и понятный, без труда читается на ходу

-воздействие на людей непосредственно вблизи природоохранных объектов

-часто попадает на глаза, распространяется на обширных территориях

-привлечение внимания.

Заключение

Природная территория Одинцовского района уникальна: теплое лето, мягкая зима, равнинный характер рельефа, наличие крупной реки и ее многочисленных притоков, густая лесистость. Данная территория имеет огромное экологическое и культурное значение, служит местом отдыха для жителей области и столицы, выполняет защитные и водоохранные функции, является средой обитания многих уникальных видов растений, животных и птиц.

Экологическое волонтерство расширяет возможности сохранения природно-культурного наследия и формирования нового озеленения Одинцовского района в соответствии с современными экологическими требованиями .