

Фестиваль проектов «Маршрутами родного края»

Секция «Экологическое волонтерство»

Проект-отчет по спасению экосистемы родного края

Проект-отчет подготовил:

Просвиркин Никита, ученик 7 Б класса

МБОУ Школы № 122 г.о. Самара

Красноглинского района

г. Самара

Руководитель: Ляпунова Татьяна

Александровна, учитель биологии

МБОУ Школы № 122 г.о. Самара

Самара, 2016

Содержание

1. Актуальность проекта.....	3
2. Цели и задачи проекта.....	4
3. Основные этапы и мероприятия по реализации проекта.....	5
4. Заключение. Ожидаемые результаты проекта.....	7
Список использованных источников.....	8

Актуальность проекта

В настоящее время проблема экологии становится одной из острых проблем современности.

Антропогенное воздействие на окружающую среду достигло угрожающего уровня. Вырубка лесов, уничтожение биосферы, эксплуатация природных ископаемых, вредные выбросы и сбросы, отходы производства и потребления нарушают экологический и энергетический баланс нашей планеты и ведут к глобальному изменению климата на Земле, которое с каждым годом становится все ощутимее.

Россия является одной из наиболее загрязненных в экологическом плане стран в мире.

В последнее время в Российской Федерации к экологическим проблемам оказывается повышенное внимание. Как известно, 2013-й год был объявлен в России Годом охраны окружающей среды. Подписан Указ о проведении года экологии в 2017 году.

Состоялся ряд важных мероприятий на уровне Президента страны, разработано и принято ряд важных документов, включая Экологическую доктрину, Основные направления государственной политики в области экологии, Федеральные целевые программы по ликвидации накопленного вреда, по охране воздушной среды и водных объектов и др.

Учащиеся и педагоги различных образовательных учреждений предлагают различные экологические проекты.

Вместе с тем ситуация с охраной окружающей среды остается весьма тревожной. Не до конца решена проблема отходов, уменьшения количества мусора в окрестностях поселка Мехзавод г. Самара, что может привести к ухудшению состояния здоровья и жизни населения и к отрицательному влиянию на окружающую природу.

Решение экологических проблем невозможно обеспечить усилиями одних только специалистов - экологов, управленцев. Для решения проблемы необходимо активное участие всех людей вне зависимости от их статуса. Мы

считаем, что силами волонтерского движения можно положительно повлиять на сложившуюся ситуацию в поселке Мехзавод г. Самара.

С сентября 2014 года в МБОУ Школе № 122 г.о. Самара создан волонтерский отряд «Здоровые энтузиасты», основными направлениями которого является развитие здорового образа жизни, сохранение окружающей среды, решение экологических проблем.

С 2016 года волонтерский отряд работает над проектом «Чистый Мехзавод»

Цель проекта:

- содействие улучшению экологической обстановки в Красноглинском районе г. Самара; формирование экологической культуры через совместную волонтерскую деятельность обучающихся, педагогического коллектива, жителей поселка Мехзавод Красноглинского района г. Самара

Задачи проекта:

- воспитание экологической культуры и экологического сознания обучающихся;
- привлечение подростков к поиску механизмов решения актуальных экологических проблем на территории пос. Мехзавод, г. Самара через разработку и реализацию экологических проектов;
- формирование чувства личной ответственности за состояние окружающей среды;
- развитие инициативы и творчества обучающихся через организацию экологической деятельности;
- проведение информационно – просветительской работы по пропаганде экологической культуры обучающихся;
- анализ результатов экологических мероприятий, направленных на решение проблем.

Основные этапы и мероприятия по реализации проекта

«Чистый поселок Мехзавод г. Самара»

Этап	Название этапа	Сроки	Проводимые мероприятия
1	Подготовительный	Январь-март 2016	<ol style="list-style-type: none"> 1. Организация творческих групп, работающих по теме проекта 2. Определение цели и задач проекта. 3. Оценка экологической обстановки на территории пос. Мехзавод г. Самара 4. Анализ научно-практической литературы, информационных источников по проблеме 5. Определение основных направлений учебно-исследовательской работы 6. Определение основных направлений по благоустройству территорий, очистке лесопарковых зон и территорий школы, пос. Мехзавод, города 7. Организация работы экологического волонтерского отряда
2	Практический	Апрель 2016 – май 2017	<ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнение учебно-практических, исследовательских работ отрядом 2. Организация и проведение интеллектуальных экологических викторин среди обучающихся школы, населения пос. Мехзавод г. Самара 3. Участие обучающихся в различных мероприятиях и акциях по очистке территорий лесопарковых зон, городских парков и территорий, охране и посадке зеленых насаждений, благоустройство территории школы, поселка 4. Организация экологической акции «Сдай батарейку – спаси планету!» 5. Организация выставки творческих работ «Зеленая планета», «Дары природы» 6. Участие в акции «Чистый город», организация трудовых десантов 7. Участие в зеленой акции «Очистим» на базе Самарского областного геронтологического центра п. Мехзавод г. Самара 8. Организация экологического субботника «Вместе чище, вместе ярче!» на территории парка ДК «Октябрь» пос. Мехзавод в рамках Всероссийского дня экологической безопасности 9. Благоустройство внутреннего двора школы, поддержание в порядке травяного покрова на территории школы 10. Организация операции «Клумба»

			<p>на территории ДООЦ «Союз» г.о. Самара</p> <p>11. Участие во Всероссийском экологическом проекте «Хранители воды», «Разделяй с нами», проведение экологических уроков для учащихся школы</p> <p>12. Знакомство с работой экологических служб города и района, установление сотрудничества</p> <p>13. Участие в конференциях, экологических и мероприятиях экологической направленности разного уровня</p> <p>14. Подведение итогов II этапа проекта</p>
3	Обобщающий	Июнь-июль 2017	<p>1. Анализ полученных результатов и обобщение опыта для определения направления дальнейших действий волонтерского отряда.</p> <p>2. Написание публикации-отчета о проведенной работе отряда, издание материалов проектной деятельности и методических разработок.</p> <p>3. Использование собранного материала в учебном процессе.</p> <p>4. Обобщение опыта работы.</p>
4	Информационно-просветительский	Август – сентябрь 2017	<p>Размещение информации о результатах экологической деятельности волонтеров на сайте школы, в социальных сетях, распространение опыта работы отряда на конференциях и др.</p>

Заключение

Результатом данного проекта, должна стать организация экологической деятельности волонтеров школы, с учетом их интереса, способностей, предоставление возможности внести свой вклад в общее дело по охране природы своего родного края.

В ходе реализации экологического проекта предполагается достижение следующих результатов:

- организация совместной деятельности обучающихся, учителей школы, жителей поселка Мехзавод и района к экологическим проблемам, проблемам благоустройства территории, сохранения экологической безопасности по месту жительства, основным мероприятиям проекта;
- развитие волонтерского движения в направлении «Экология», организаторских, творческих, ораторских способностей обучающихся;
- повышение интеллектуального уровня обучающихся, повышение и пропаганда экологической культуры обучающихся;
- благоустройство, восстановление и очистка лесопарковых зон п. Мехзавод г. Самара, создание благоприятных условия для сохранения и укрепления здоровья обучающихся;
- повышение уровня заинтересованности, мотивации в защите и сохранении природной среды родного края.

Список использованных источников

1. Биология для школьников: ежемесячный научно-популярный журнал.
2. Константинов В.М. Охрана природы. Учебное пособие для студентов высших учебных заведений. – М. Академия, 2007
3. Маврищев В.В. Основы экологии. - Минск: Высшая школа, 2006.
4. Никитчук И. Экологические проблемы / <http://viperson.ru/articles/aktualnost-ekologicheskikh-problem-narastaet>.
5. Природа: ежемесячный естественно-научный иллюстрированный журнал Российской академии наук.
6. Прохоров Д.А. Как написать проектную работу: метод. пособие для школьников, учителей и студентов / А.Д. Прохоров. – СПб.: Изд-во МБИ, 2006. – 40 с.
7. Современные проблемы экологии / Ф.М. Баканина, Н.Ф. Винокурова, Г.С. Камерилова и др.; Под ред. А.А. Касьяна. – М.: Просвещение, 1997. – 94 с.
8. Экологический вестник России: научно-практический журнал / <http://ecovestnik.ru>.
9. Экология: шаблон презентации. <http://elenaranko.ucoz.ru/>