Заявка

|  |  |
| --- | --- |
| Название проекта | «Река должна Жить» |
| География проекта  | Усманский район Липецкая область |
| Цели проекта | Изучение и оценка экологического состояния реки Усмани, ведение эколого-просветительской работы по сохранению экосистемы реки и ее побережья среди студентов и жителей города в период с мая по ноябрь 2020года |
| Задачи проекта | 1. Изучить уровень загрязнения реки Усмань, выяснить причины и источники загрязнения.
2. 2. Сформировать у студентов ответственное, экологически грамотное поведение в природе и обществе, как социально и личностно значимого компонента образованности человека, вовлечь в практическую работу по изучению и восстановлению окружающей среды не только студентов, но и местное население.
3. Разработать и осуществить комплекс мероприятий по восстановлению и охране реки Усмань
 |
| Актуальность проекта в части реализации Послания Президента РФ Федеральному Собранию РФАктуальность проекта в части исполнения Указа Президента РФ от 7 февраля 2018 г. № 24 «О национальных целях и стратегических задачах развития РФ на период до 2024 года»Актуальность проблемы в части реализации стратегических документов социально – экономического развития РФ (в том числе отраслевых)Актуальность проблемы, на решение которых направлен проект, в части реализации стратегических документов социально – экономического развития региона (указать конкретный документ со ссылкой на пункт/часть/раздел документа) | В настоящее время река Усмань является гибнущей. Беда реки началась с беды почвы. Распашка лугов, степей, уменьшение площадей лесов привели к тому, что весенние паводки понесли в реку почву, что вызвало её загрязнение, обмеление и зарастание. Поездки по селам Усманского района подтвердили это: пахота вплотную подходит к реке. Притоки реки Усмани - Матрёнка, Девиченка заросли полностью камышом, и лишь небольшие зеркальца воды говорят о том, что когда - то это были реки. По словам старожилов, ещё около 50 лет назад в этих речках купались, ловили рыбу, отдыхали местные жители. К сожалению, в последнее столетие малым рекам был нанесён огромный вред. Поэтому изучение экологического состояния таких рек, как Усмань, является актуальным в настоящее время.Лабораторные анализы, проведённые на базе лаборатории ФГУЗ Гигиены и эпидемиологии филиала Усманского района, подтвердили, что вода в реке соответствует 3 классу качества. Она умеренно загрязнена органическими веществами в основном животного происхождения. Вода в реке подвергалась эвтрофизации. Она не пригодна для питья, а только для хозяйственных нужд. Результаты исследования, показали, что, что река находится в крайне тяжёлом экологическом состоянии. Берега её завалены мусором ( на протяжении 1 км по обе стороны от моста было обнаружено около 26 несанкционированных свалок бытового мусора, вплотную к реке подходят огороды. Строительство жилых домов всё ближе приближается к реке. Ручьи и реки несут загрязненную воду, почву в реку. Всё это ведет к медленной гибели реки, несущей свои воды в Воронежский заповедник. И может наступить такой момент, когда исчезнут бобры в реке в районе заповедника. |
| Социальная значимость проекта | Сохранить целостность экосистемы реки, её биоценоза путем привлечения внимания органов местной власти, общественности, средств массовой информации и населения к решению данной проблемы через реализацию ряда природоохранных мероприятий |
| Новизна проекта | Поскольку экологическое состояние реки находится в тяжелом положении, наш проект будет иметь перспективы применения полученных знаний на практике в будущем. |
| Краткое содержание проекта | Социальный проект «Река должна жить!» направлен на изучение и оценку экологического состояния реки Усмани, ведение эколого-просветительской работы по сохранению экосистемы реки и ее побережья среди студентов и жителей города.В ходе реализация проекта планируется проведение исследований экологического состояния реки, проведение экологических флешмобов, квестов, разработка и раздача информационных буклетов, экологических десантов. В завершении проекта планируется проведение экологического форума, в рамках которого будет разработан план мероприятий н следующий год.Проект является готовой моделью работы по изучению и оценке экологического состояния реки Усмани, ведению эколого-просветительской работы по сохранению экосистемы реки и ее побережья. Опыт работы по проекту может быть передан в другие регионы с помощью дружеских связей, публикаций в социальных сетях, презентации на различных площадках и форумах и других форм передачи информации.Для дальнейшей реализации проекта планируется задействовать собственные ресурсы – привлекать специалистов из различных сфер деятельности, организовать сотрудничество с образовательными организациями района.Другие пути финансирования – участие в областных и Всероссийских конкурсах грантов и субсидий |
| Срок реализации проекта | 01.11.2019-17.05.2020 |
| Целевая аудитория | - молодые люди, в возрасте от 14 до 30 лет, проживающие на территории Усманского района;- население Усманского района |
| Команда проекта | Студенты Усманского филиала ГАПОУ «Липецкий медицинский колледж»:- Садов Дмитрий;- Гиямов Мухамед;- Павлов Дмитрий;- Иловайская Кристина;- Демихова Кристина |
| Лица, оказывающие административную, информационную, консультационную, методическую поддержку и т.д. | Администрация Усманского района – консультационная, организационная поддержка;МБУК «Культурно – досуговый центр» - консультационная поддержка;МБУ ДО «Центр творчества Усманского муниципального района» - организационная, консультационная поддержка;МБУ ДО «Станция юных натуралистов Усманского муниципального района» - организационная, консультационная поддержка»Районная газета «Новая жизнь» - информационная поддержка.  |
| План реализации проекта | См. далее |
| Ожидаемые результаты | Количественные:1. Результаты проведенных исследований по экологическому состоянию реки;2. Проведение 3 экологических флешмобов;3. Проведение 1 форума экологической направленности;4. Проведение 2 квестов по экологии;5. Создание 3 буклетов экологической направленности;6. Проведение не менее 5 экологических десантов;7. Привлечение не менее 400 человек из числа.Качественные показатели:1. Формирование чувств гражданской ответственности за экологическую обстановку своей малой Родины;2. Изучение и оценка экологического состояния реки Усмань;3. Организация эколого – просветительской работы по сохранению экосистем реки и ее побережья; |
| Обоснование перспектив перехода на самофинансирование (если это подразумевается) | - |
| Система контроля качества и результативности реализации проекта | 1. мониторинг хода реализации проекта;
2. учет мнения населения и участников проекта;
3. анализ изменений психологического и физического состояния участников проекта.
 |
| Информационное сопровождение хода реализации проекта (в том числе наличие группы проекта в социальных сетях, наличие собственных информационных ресурсов) | Районная газета «Новая жизнь»;Сайт администрации Усманского района – <http://www.usmadm.ru/>;Группа «Молодежь Усманского района» - <https://vk.com/usmanmol>;Группа «Добровольцы Липецкой области» - <https://vk.com/dobrolip48> |
| Публикации автора проекта на профильную тему | - |
| Возможность тиражирования проекта в других субъекта РФ или на международном уровне | Проект является готовой моделью работы добровольческих объединений в рамках работы по восстановлению экологического состояния реки .Опыт работы может быть передан в другие регионы с помощью дружеских связей, выступлений на форумах, публикаций в социальных сетях и других форм передачи информации. |
| Бюджет проекта | 50 000 |

**Календарный план реализации проекта**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Задача  | Метод / мероприятие | Сроки  | Показатели результативности |
| 1 | Задача 1 Изучить уровень загрязнения реки Усмань, выяснить причины и источники загрязнения. | 1. Проведение оценки экологического состояния реки Усмань: - исследование флоры и фауны водоема; - изучение видового состава животных экосистем реки; - проведение гигиенического анализа воды; - изучение качества воды по санитарно – химическим и микробиологическим | 2019-11-01 | 2019-11-30 | Проведение 5Исследований состава воды, гигиеничность состава и качества воды |
| 2 | 2. Проведение экологических флешмобов | 2020-02-17 | 2020-03-30 | 3 флешмобов |
| 3 | Задача 2 Сформировать у студентов ответственное, экологически грамотное поведение в природе и обществе, как социально и личностно значимого компонента образованности человека, вовлечь в практическую работу по изучению и восстановлению окружающей среды не только с | 1. Проведение форума экологической направленности | 2019-12-16 | 2019-12-20 | 1 форума |
| 4 | 2. Проведение экологических квестов | 2019-12-01 | 2020-02-14 | 2 квестов |
| 5 | 3. Раздача информационных буклетов | 2019-12-01 | 2020-03-30 |  Более 100 информационных буклетов |
| 6 | Задача 3 Разработать и осуществить комплекс мероприятий по восстановлению и охране реки Усмань.  | 1. Проведение экологических десантов | 2020-03-23 | 2020-05-17 | Не менее 7 экологических десантов |

**Детализированная смета расходов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Статья расходов  | Стоимость (ед.) | Кол – во единиц  | Всего  |
| 1 |  цветная печать информационных буклетов  | 50 | 100 | 5 000 |
| 2 | Блокноты  | 200 | 50 | 10 000 |
| 3 | Брелки  | 100 | 50 | 5000 |
| 4 | Кружки  | 300 | 10 | 3000 |
| 5 | Грабли | 500 | 3 | 1500 |
| 6 | Тяпки | 500 | 3 | 1500 |
| 7 | Мусорные пакеты (120л) | 200 | 100 | 20 000 |
| 8 | Перчатки | 40 | 100 | 4 000 |
| Итого |  |
| Запрашиваемая сумма | 50 000 |
| Сумма софинансирования | 0 |
| Полная стоимость проекта | 50 000 |