

Резюме проекта

“Зелёные профессии: экологический десант”

Пояснительная записка	<p>Деревья, кустарники, долины малых рек, парки, экологические тропы – всё это природное богатство города, которое позволяет горожанам приблизиться к природе. При этом природные рекреации с их зелёными насаждениями, водными объектами и обитателями создают пространство для отдыха и оздоровления горожан. В данных территориях важно изучать качество воздуха, воды, почвы и в зависимости от этого формировать благоприятные условия для нахождения пермяков. Правильное планирование зелёных насаждений создаёт “защитное” кольцо от проникновения выхлопных газов на детские площадки, в парки и экологические тропы.</p> <p>Проект “Зелёные профессии: экологический десант”, реализуемый в тесном партнёрстве с Пермским аграрно-технологическим университетом и Управлением по экологии и природопользованию администрации г. Перми, позволит школьным командам дать ответ на вопрос, соответствуют ли детские площадки и парки города, экотропы и долины малых рек требованиям, предъявляемым к природным объектам? Проект имеет ярко выраженную социальную и практическую значимость, поскольку основан на исследовательском и прикладном подходе в работе с учащимися, а также на сетевом партнёрстве с предприятиями, имеющими социальную экологическую политику.</p> <p>Школьники изучат качество природных сред в природных территориях города, предложат проект озеленения этих объектов для создания защиты от неблагоприятного влияния автотранспорта и производств. Проект адресован школам, развивающим программы, направленные на повышение экологической грамотности учащихся и на создание агрообразовательного кластера.</p>
Цель	<ul style="list-style-type: none">● Повышение экологической культуры у детей и подростков через эколого-просветительскую деятельность;● Профориентация школьников по направлению “экологический менеджмент”, “ландшафтный дизайн”, “эколог-исследователь”;● Формирование у учащихся бережливого отношения к природе и окружающей среде.
Задачи проекта	<ul style="list-style-type: none">✓ Реализация серии профессиональных проб по направлению экология на базе пермского ГАТУ;✓ Проведение серии полевых исследовательских работ, заключающихся в замерах уровня загрязнения воздуха на обозначенной территории, разработка рекомендаций по необходимости высадки зелёных насаждений;✓ Реализация практических образовательных мероприятий на тему визуализации и инфографики;

Руководитель проекта:

	<p><input checked="" type="checkbox"/> Подготовка информационных плакатов на экологическую тему.</p>
Описание проекта	<p>Проект предполагает реализацию серии тематических модулей:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Профориентационный модуль заключается в реализации серии профессиональных проб по экологическому направлению на базе пермского ГАТУ, в рамках модуля школьники попробуют себя в лабораторных исследованиях и сделают выводы об актуальности для них экологии как профессионального направления; 2. Модуль “Экологический десант” предполагает выходы организованных групп школьников на заводские/околозаводские территории и замеры уровня загрязнения воздуха. После реализации замеров каждая школьная команда подготовит отчёт о проделанной работе, визуализирует выводы по исследованию и рекомендации по необходимости (или её отсутствию) высадки зелёных насаждений. 3. Модуль “МедиаЭкология” включает в себя мастер-классы по визуализации и инфографике, которые впоследствии помогут участникам проекта в оформлении итогового продукта (плаката на экологическую тематику).
Партнёры проекта	<p>> ></p>
Этапы реализации проекта	<p>Реализация проекта включает в себя 3 основных этапа:</p> <p>Подготовительный:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Решение организационных вопросов проекта (согласование графика, набор школ-участниц, проведение организационного собрания с учителями-кураторами проекта). <p>Основной этап (реализация модулей проекта):</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Открытие проекта для его участников; ● Прохождение участниками мастер-классов и семинаров, экскурсий, встреч со специалистами; ● Подготовка итогового продукта. <p>Заключительный этап:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Подведение итогов проекта, оценка качества реализации проекта, предоставление отчётности партнёрам и участником проекта.
Сроки реализации проекта	01.2022-30.04.2022

Руководитель проекта:

Условия участия в проекте	К участию в проекте приглашаются 10 школ участниц: <ul style="list-style-type: none">• По 12 человек от школы + педагог-куратор от образовательного учреждения;• Возраст: 9-11 класс.
Руководитель проекта	
Контактная группа проекта	Наталья Александровна Ханова, главный редактор газеты “Перемена-Пермь”, тел., 8 908 254 55 53, Nkhanova@mail.ru ; Альфия Садыкова, руководитель отдела проектов газеты “Перемена-Пермь”, тел., 8 967 902 28 06, k.peremenam@mail.ru

Руководитель проекта: