

Инициативный проект

1. Наименование проекта:

Инициативный проект «Обустройство уличного освещения и системы видеонаблюдения на территории площадки ГОС «Вишневый»

2. Инициатор проекта:

Территориальное общественное самоуправление

3. Наименование объединения - инициатора:

МЕСТНАЯ ОБЩЕСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ
ОБЩЕСТВЕННОЕ САМОУПРАВЛЕНИЕ "ВИШНЕВЫЙ" СЕЛА
ЛАПЫГИНО СТАРООСКОЛЬСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

4. Контактные данные:

Телефон: 8-920-206-44-52

E-mail: mr1905@ya.ru

5. Тип объекта общественной инфраструктуры, на развитие которого направлен проект:

Объекты благоустройства территории муниципального образования

(тип объекта общественной инфраструктуры, на развитие которого направлен проект: (1) объекты социальной инфраструктуры; (2) объекты благоустройства территории муниципального образования; (3) объекты в целях обеспечения условий для развития физической культуры, школьного спорта и массового спорта, проведения культурных мероприятий; (4) объекты дорожной сети в отношении автомобильных дорог местного значения; (5) иные объекты)

6. Направление инициативного проекта:

Жилищно-коммунальное хозяйство, безопасность

(жилищно-коммунальное хозяйство, строительство и транспорт, дорожное хозяйство, сохранение исторического и культурного наследия, народных традиций и промыслов, развитие физической культуры и спорта, поддержка социально уязвимых групп населения, экологическая культура и безопасность, здравоохранение).

7. Описание проблемы, решение которой имеет приоритетное значение для жителей муниципального образования:

Одно из главных требований к площадкам, где играют дети, – высокая безопасность. В условиях короткого светового дня в нашем регионе оборудование территории детских и спортивных площадок качественным освещением является обязательным требованием.

На территории Лапыгинского сельского поселения в 2021 году установили 4 новых детских игровых площадки (три в рамках инициативного бюджетирования и одна в рамках реализации проекта,

получившего поддержку от Фонда Президентских грантов), также в процессе установки сейчас спортивная площадка. Все эти площадки очень востребованы среди местной детворы, но ни одна из них не оборудована уличным освещением в вечернее время.

Также на площадках были зафиксированы нарушения порядка и чистоты, имеет место проблема вандализма, использование оборудования не по назначению.

8. Обоснование предложений по решению указанной проблемы:

Мы просим обеспечить выполнение нормативных требований по наружному освещению всех установленных площадок. К сожалению, самостоятельно рассчитать полную стоимость стандартной системы наружного уличного освещения мы не можем. Но предлагаем рассмотреть вариант автономного уличного освещения на солнечных батареях. Опыт использования такого оборудования у нас около 2 лет (на площадке установлено 2 фонаря мощностью 200Вт и степенью защиты IP65) и мы отметили следующие плюсы:

1. Месторасположение. Фонари на солнечной батарее можно установить практически в любом месте.
2. Работа в условиях нашей зимы (фонари использовались при температуре ниже -25 градусов и отлично работали, прошли тестирование суровыми русскими морозами).
3. Экономичность. Так как электроэнергию мы будем оплачивать за собственные средства, то экономия - немаловажный пункт для нас.
4. Удобство монтажа и эксплуатации.
5. Возможность дистанционного управления фонарем. Все фонари имеют датчик автоматического включения и загораются с приходом темноты. Но если выключать фонарь пультом, когда освещение не нужно, то зарядки хватит на несколько дней (удобный вариант при пасмурной погоде).
6. Экологичность. Для работы фонарей на солнечных батареях не нужны не возобновляемые природные ресурсы (газ, нефть, уголь).

Также в целях безопасности, сохранности оборудования и поддержания чистоты и порядка на территории площадок, предлагаем установить видеонаблюдение с режимом ночной съемки. Все работы готов выполнить компетентный в этой области специалист в качестве своего вклада в проект.

9. Описание ожидаемого результата (ожидаемых результатов) реализации инициативного проекта:

В результате реализации проекта ожидаем следующие результаты:

1. Возможность эксплуатации всех объектов, расположенных на территории ГОС «Вишневы», в темное время суток;
2. Комфортное и безопасное пребывание детей и подростков на всех объектах в темное время суток и полноценное наблюдение за ними со стороны взрослых.
3. Профилактика нарушений правопорядка и чистоты, предупреждение криминогенных проявлений

10. Предварительный расчёт необходимых расходов на реализацию инициативного проекта (в рублях):

445 000 рублей - общая сумма

Освещение детской площадки должно обеспечивать хороший обзор всей площадки, прилегающей территории, входа и выхода с неё. По нашим расчетам для освещения детской площадки будет необходимо - 4 фонаря, для освещения спортивной площадки также необходимо - 4 фонаря, для освещения зимней трассы для тюбинга необходимо будет - 6 фонарей. Итого 14 фонарей на солнечной батарее, ориентировочная стоимость каждого 10000 рублей (с учетом поднятия цен в 2022 году).

Ссылка на примерный вариант - <https://praktik-dv.ru/svetilniki-fonari-na-solnechnoy-batarei-s-datchikom/svetilnik-fonar-na-solnechnoy-batarei>.

Также нам потребуются вандалоустойчивые несилловые опоры освещения в количестве 14 штук. Примерная ссылка - <https://ksosvet.ru/opory/ogk>

14 фонарей * 10 000 = 140 000 рублей.

14 опор * 5 000 = 70 000 рублей

Итого уличное освещение на солнечных батареях будет стоить ориентировочно 210 000 рублей.

Система видеонаблюдения для нашей территории подобрана компетентным специалистом (в качестве своего вклада в проект он готов бесплатно помочь с установкой и монтажом):

1. IP-камера Hikvision DS-2CD2683G0-IZS - 3шт по 38000 рублей (<https://www.dssl.ru/products/ds-2cd2683g0-izs-ip-kamera/>)
2. 4 Мп IP-камера HiWatch DS-I456 - 5шт по 12000 рублей (<https://www.dssl.ru/products/ds-i456-ip-kamera-ulichnaya-cilindricheskaya-varioobektiv-ik-podsvetka/>)
3. IP-видеорегистратор Hikvision DS-7608NI-K2/8P - 23000 рублей (https://www.dssl.ru/products/ds-7608ni-k2_8p-ip-videoregistrator/)
4. 3.5" HDD 6 Тбайт Western Digital WD62PURZ - 1шт 16000 рублей (<https://www.dssl.ru/products/wd62purz-hdd-dlya-videonablyudeniya/>)

5. Управляемый Smart PoE-коммутатор TP-Link TL-SG108PE Gigabit Ethernet---2шт....по 5000т (<https://www.dssl.ru/products/tl-sg108pe-poe-kommutator-upravlyaemyj/>)
6. Точка доступа Wi Fi TP-Link EAP110-OutdoorV3-1шт. 4000 рублей
7. FTP-кабель PROconnect 01-0146-3, 305 м - 10000 рублей.
(<https://www.dssl.ru/products/01-0154-kabel-vitaya-para/>)

Итого видеонаблюдение будет стоить ориентировочно 235 000 рублей

11. Планируемые сроки реализации инициативного проекта (дд.мм.гггг – дд.мм.гггг):

01.04.2022 – 30.06.2022

12. Сведения о планируемом (возможном) финансовом, имущественном и (или) трудовом участии заинтересованных лиц в реализации данного проекта:

Мы и жители нашей территории готовы оказать все виды поддержки и участия в проекте. Готовы организовать монтаж уличного освещения на солнечных батареях своими силами (монтаж очень простой). Компетентный специалист в качестве своего вклада в проект готов организовать систему видеонаблюдения. Также, если будет необходимо мы готовы оказать финансовую и материальную помощь в рамках реализации проекта

13. Указание на объём средств местного бюджета в случае, если предполагается использование этих средств на реализацию инициативного проекта, за исключением планируемого объёма инициативных платежей:

22 250 рублей – 5 % от общей суммы

14. Указание на территорию муниципального образования, в границах которой будет реализовываться инициативный проект:

Старооскольский городской округ, Лапыгинская сельская территория

15. Численность населения на территории реализации инициативного проекта:

Численность население на 04.08.2021 составляет 2769 человек

16. Количество благополучателей:

Благополучатели проекта – это наши односельчане, жители соседних территорий и Старооскольского городского округа, которые любят активный отдых. Предполагаем, что благополучателей будет не менее 1000 человек.

17. Презентация инициативного проекта (прилагается к проекту) с указанием сведений, содержащихся в проекте, а также графических материалов

(фотографий, рисунков, графиков, диаграмм и т.д.), иллюстрирующих текущее состояние проблемы, в целях решения которой подготовлен инициативный проект, и ожидаемого результата реализации проекта.

Инициатор проекта



(Подпись)

(Фамилия И.О.)