

**Тезисы выступления к учебно-исследовательской работе
«Уличное освещение Москвы и благоустройство города на
примере Бульвара Дмитрия Донского
(район Северное Бутово)»**

**Зейгмана Константина,
ученика 7 класса школы №2006**

Добрый день, уважаемые слушатели!

Представляю учебно-исследовательскую работу «Уличное освещение Москвы и благоустройство города на примере Бульвара Дмитрия Донского (район Северное Бутово)».

Цель моей работы - изучить исторические и современные перемены в уличном освещении города Москвы. Автор предлагает внести дополнения в уличное освещение современного города на примере своего района Северное Бутово.

Первая глава работы посвящена изучению истории возникновения и развития освещения на улицах Москвы. От лучиной масляных фонарей до керосинового и газового света происходил переход освещения города.

С появлением электрических фонарей модернизация происходила у применяемых в них ламп: от ламп накаливания, газоразрядных до современных светодиодных ламп. Сегодня считается, что за светодиодами ближайшее будущее в освещении.

Во второй главе автор уделяет внимание современной концепции уличного освещения. Она отвечает за его организацию, поэтому Москва с каждым годом становится все более освещенной, но этот свет продуманный, не кричащий. Концепция подчиняется нескольким задачам, чтобы жизнь горожан была комфортной и удобной. Коротко о каждой из них

1. Безопасность
2. Энергосбережение.
3. Эстетическая и общественная функция

Согласно этой концепции, я предлагаю внести дополнения в освещение своего района. Они будут подчиняться всем задачам указанной концепции и помимо этого выполнять просветительскую функцию. Об этом **третья глава** исследования.

Я предлагаю с помощью современных светодиодных двухсторонних инсталляций

Первые 4 панно я предлагаю посвятить подвигу Дмитрия Донского и разместить на них репродукции миниатюр из летописи «Сказание о

Мамаевом побоище», в котором и говорится о победе русского войска в Куликовской битве.

Следующие 4 инсталляции – посвящены историческому прошлому территории района Северное Бутово, значимым объектам и современным преобразованиям.

На заседаниях школьного клуба «Пилигрим» мы изучали авторские работы (накопленные за 11 лет существования клуба) по культурным и историческим объектам Северного Бутова. Возможно использовать этот материал, схемы, фотографии в оформлении предлагаемых инсталляций.

Мои предложения были одобрены Главой управы Захаровой Р. М. с отсрочкой до 2023 года – времени реконструкции Бульвара Дмитрия Донского.

Данное место выбрано по принципу одного из самых посещаемых. Предложенное дополнение может быть использовано и ночью – в качестве иллюминации, и днем как информационные панно.

Таким образом, авторский вариант дополнения освещения центральной части улицы Северное Бутово направлен на улучшение благоустройства своего района, а также на культурно-просветительскую деятельность среди горожан и гостей района

Благодарю за внимание!