

# Экологически ориентированный проект «Зеленый офис»





# Актуальность, цели, задачи и широта сферы применения экологически ориентированного проекта «Зеленый офис»

1

Актуальность проекта: Камчатка является уникальным местом планеты, славящаяся своей уникальной природой, но несмотря на изолированность полуострова от материка здесь так же чувствуется влияние человека на экологию и возникают свои экологические проблемы. Сохранение первозданной природы Камчатки должно быть первостепенной задачей каждого ее жителя

2

Цель и задачи проекта: снижение уровня негативного воздействия на окружающую среду при осуществлении своей деятельности исполнительных органов государственной власти

3

Широта сферы применения проекта: исполнительные органы государственной власти (возможность масштабировать проект до уровня органов местного самоуправления, государственных (муниципальных) казенных, бюджетных, автономных учреждений)





# Модель экологически ориентированного проекта «Зеленый офис»

Распоряжение Губернатора Камчатского края об утверждении Концепции внедрения в Правительстве Камчатского края и иных исполнительных органах Камчатского края экологически ориентированного проекта «Зеленый офис».

Постановление Правительства Камчатского края «Об утверждении Правил определения требований к закупаемым заказчиками отдельным видам товаров, работ, услуг».

*политика ресурсосбережения, энергосбережения и комплексного подхода к снижению уровня техногенного воздействия на окружающую среду, формирования экологической инфраструктуры и положительного имиджа экологически ответственных исполнительных органов Камчатского края (далее – исполнительных органов), создания здоровой и комфортной среды для работников исполнительных органов.*

Исполнительные органы Камчатского края

План мероприятий по внедрению экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» исполнительного органа Камчатского края.

Перечень показателей, применяемых для отслеживания улучшений по внедрению и реализации мероприятий экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» исполнительного органа Камчатского края.

Перечень показателей, применяемых для отслеживания улучшений по внедрению и реализации мероприятий экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» исполнительного органа Камчатского края.

Практическая реализация плана мероприятий по внедрению экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» исполнительного органа Камчатского края

Фактические показатели по итогам реализации экологически ориентированного проекта «Зеленый офис»

Анализ эффективности по итогам реализации экологически ориентированного проекта «Зеленый офис»

Снижение уровня негативного воздействия на окружающую среду



# Уровни экологически ориентированного проекта «Зеленый офис»

Верхний уровень

Распоряжение Губернатора Камчатского края об утверждении Концепции внедрения в Правительстве Камчатского края и иных исполнительных органах Камчатского края экологически ориентированного проекта «Зеленый офис».

Постановление Правительства Камчатского края «Об утверждении Правил определения требований к закупаемым заказчиками отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг), перечней и нормативов количества товаров, работ, услуг, их потребительских свойств и иных характеристик, применяемых при расчете нормативных затрат на обеспечение функций исполнительных органов государственной власти Камчатского края, подведомственных им краевых государственных казенных, бюджетных учреждений и государственных унитарных предприятий Камчатского края при закупке ими отдельных видов товаров, работ и услуг».

Средний уровень

План мероприятий по внедрению экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» исполнительного органа Камчатского края.

Перечень показателей, применяемых для отслеживания улучшений по внедрению и реализации мероприятий экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» исполнительного органа Камчатского края.

Предполагаемый эффект от мероприятий по внедрению экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» исполнительного органа Камчатского края.

Нижний уровень

Практическая реализация плана мероприятий по внедрению экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» исполнительного органа Камчатского края.

Фактические показатели по итогам реализации экологически ориентированного проекта «Зеленый офис».

Анализ эффективности по итогам реализации экологически ориентированного проекта «Зеленый офис».





## Пример реализации проекта «Зеленый офис» на базе Администрации Губернатора Камчатского края

- ✓ План мероприятий по внедрению экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» (приложение 3 к настоящей презентации).
- ✓ Перечень показателей, применяемых для отслеживания улучшений по внедрению и реализации мероприятий экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» (приложение 3 к настоящей презентации).
- ✓ Предполагаемый эффект от мероприятий по внедрению экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» (приложение 3 к настоящей презентации).







# Практическая реализации плана мероприятий по внедрению экологически ориентированного проекта «Зеленый офис» на базе Администрации Губернатора Камчатского края

## Переориентация товаропотребления и экологически ответственные закупки:

- Полный отказ от канцелярских принадлежностей из неэкологичного сырья.
- Использование товаров из экологически чистых материалов и товаров из сырья вторичной переработки.
- В приоритете товары многоразового применения.
- Масштабирование электронного документооборота.
- Сокращение оргтехники, путем централизации печати на уровне структурных подразделений Администрации Губернатора Камчатского края.
- Переход от употребления воды в пластиковой одноразовой таре (0,5 литра) к использованию воды в многоразовой стеклянной таре (стаканы и графины с логотипом «Зеленый офис»).

## Ресурсосбережение, энергоэффективность и энергосбережение:

- Сокращение электроэнергии на обеспечение внешней подсветки здания «Дом Советов» по адресу: город Петропавловск-Камчатский, площадь имени В.И. Ленина, дом 1 (далее – здание Правительства Камчатского края).
- Сокращение электроэнергии в помещениях общего пользования за счет внедрения датчиков движения в здании Правительства Камчатского края.
- Сокращение использования тепловой энергии за счет внедрения узла автоматического погодного регулирования в здании Правительства Камчатского края.
- Сокращение использования горячего водоснабжения (далее – ГВС), холодного водоснабжения (далее – ХВС) за счет внедрения автоматических смесителей в санитарных комнатах здания Правительства Камчатского края.

## Экологически ответственный подход по обращению с отходами:

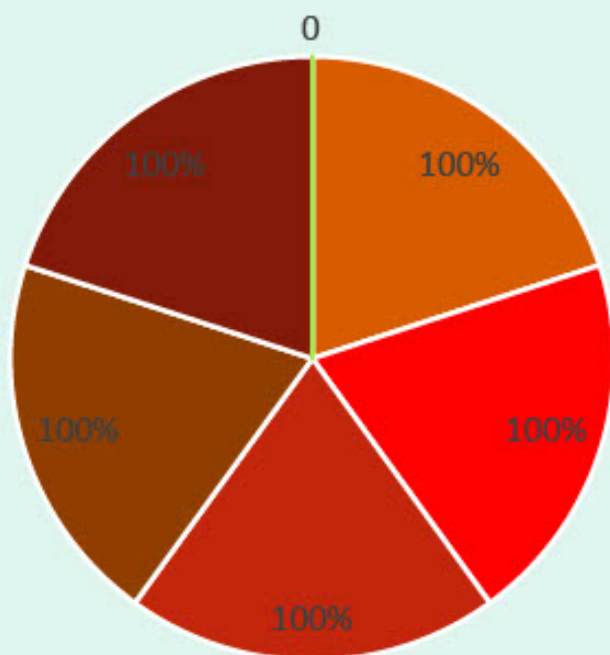
### Корпоративная экологиче ская ответственность:

- Внедрение раздельного сбора мусора в здании (установка оборудования для раздельного сбора отходов в здании; заключение договора с организацией на раздельный вывоз мусора в здании).
- Внесение изменений в Кодекс этики и служебного поведения государственных гражданских служащих Камчатского края.
- Проведение работ по увеличению площадей озеленения внутренних помещений здания в целом и рабочих пространств в частности.
- Внедрение фирменного стиля проекта (брендируемая продукция с использованием логотипа проекта).

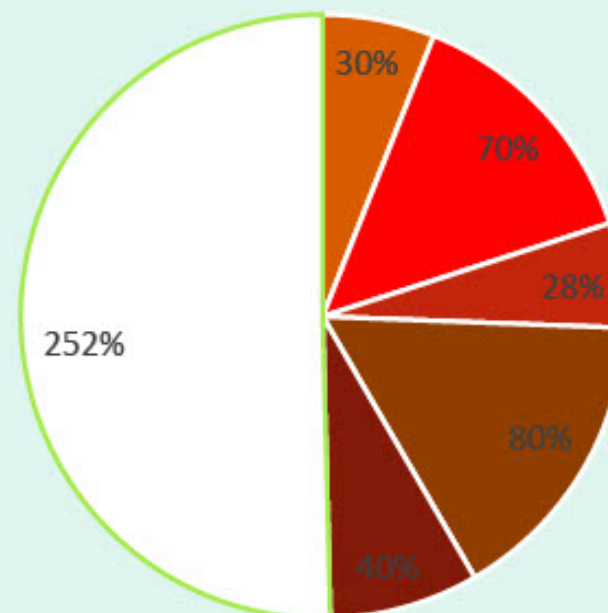


# Предполагаемый эффект от внедрения проекта «Зеленый офис» на базе Администрации Губернатора Камчатского края

Показатели уровня техногенного воздействия на окружающую среду до внедрения проекта (период: 30.06.2021 – 30.06.2022), в %



Предполагаемые показ. уровня техн. воздействия на окр. среду после внедрения проекта, (период: 01.07.2022 – 01.07.2023), в %



- Канцелярские принадлежности и бумага
- Оргтехника
- Питьевая вода в пластиковой одноразовой таре
- Электроэнергия, тепловая энергия, горячая и холодная вода
- Мусор
- Экологически чистая среда

- Канцелярские принадлежности и бумага
- Оргтехника
- Питьевая вода в пластиковой одноразовой таре
- Электроэнергия, тепловая энергия, горячая и холодная вода
- Мусор
- Экологически чистая среда





# Предполагаемый эффект от внедрения проекта «Зеленый офис» на базе Администрации Губернатора Камчатского края

Канцелярские принадлежности и бумага	Оптимизация использования оргтехники	Оптимизация использования питьевой воды.	Ресурсосбережение, энергоэффективность и энергосбережение	Экологически ответственный подход по обращению с отходами
Снижение уровня негативного воздействия на окружающую среду за счет сокращения объемов мусора и неорганических отходов (примерное значение): - 60 %.	Сокращение потребления электроэнергии (примерное значение): - 30 %.	Снижение уровня негативного воздействия на окружающую среду за счет сокращения объемов мусора и неорганических отходов (примерное значение): - 72 %.	Снижение уровня техногенного воздействия на окружающую среду за счет снижения потребления электроэнергии, тепловой энергии, горячей и холодной воды: - 20 %.	Снижение уровня техногенного воздействия на окружающую среду за счет внедрения раздельного сбора мусора в здании: - 40 %.
Процентное сокращение расходов на приобретение бумажной продукции и канцелярских принадлежностей (примерное значение): - 34 %	Снижение уровня негативного воздействия на окружающую среду за счет сокращения объемов мусора и неорганических отходов (примерное значение): - 30 %.			

**Вывод: Внедрение проекта позволит снизить негативное воздействие на окружающую среду в сумме почти в два раза (примерное значение)**





## Предполагаемые затраты на внедрение проекта «Зеленый офис» на базе Администрации Губернатора Камчатского края

Анализ затрат до и после внедрения проекта «Зеленый офис» (руб.)





## Предполагаемые затраты от внедрения проекта «Зеленый офис» на базе Администрации Губернатора Камчатского края

Переориентация товаропотребления и экологически ответственные закупки	Корпоративная экологическая ответственность	Ресурсосбережение, энергоэффективность и энергосбережение	Экологически ответственный подход по обращению с отходами
Сокращение расходов на приобретение бумажной продукции и канцелярских принадлежностей (предполагаемое значение), рублей в год: <b>-1050958 рублей в год</b>	Однократное увеличение расходов. Услуги по изготовлению брендбука: <b>+ 100000,00 рублей</b>	Сокращение расходов на приобретение электроэнергии, тепловой энергии, горячей и холодной воды: <b>- 3 млн. рублей в год</b> (с учетом расходов на проведенные мероприятия по ресурсосбережению, энергоэффективности и энергосбережению).	Сокращение расходов за счет сокращения объемов утилизируемого мусора: <b>- 300000,00 рублей в год.</b>
Сокращение расходов на приобретение расходных материалов и бумаги (предполагаемое значение), рублей в год: <b>-753268,43 рублей в год</b>	Однократное увеличение расходов. Услуги по изготовлению сигнальных образцов: <b>+ 40000,00 рублей</b>		Увеличение расходов. Установка оборудования для раздельного сбора отходов в здании: <b>+ 100000,00 рублей в год.</b>
Сокращение расходов на приобретение питьевой воды, рублей в год: <b>- 878000,00 рублей в год</b>	Однократное увеличение расходов. Услуги по бронированию стаканов и графинов для питьевой воды: <b>+ 109356,80 рублей</b>		Увеличение расходов. Заключение договора с организацией на раздельный вывоз мусора в здании: <b>+ 200000,00 рублей в год.</b>

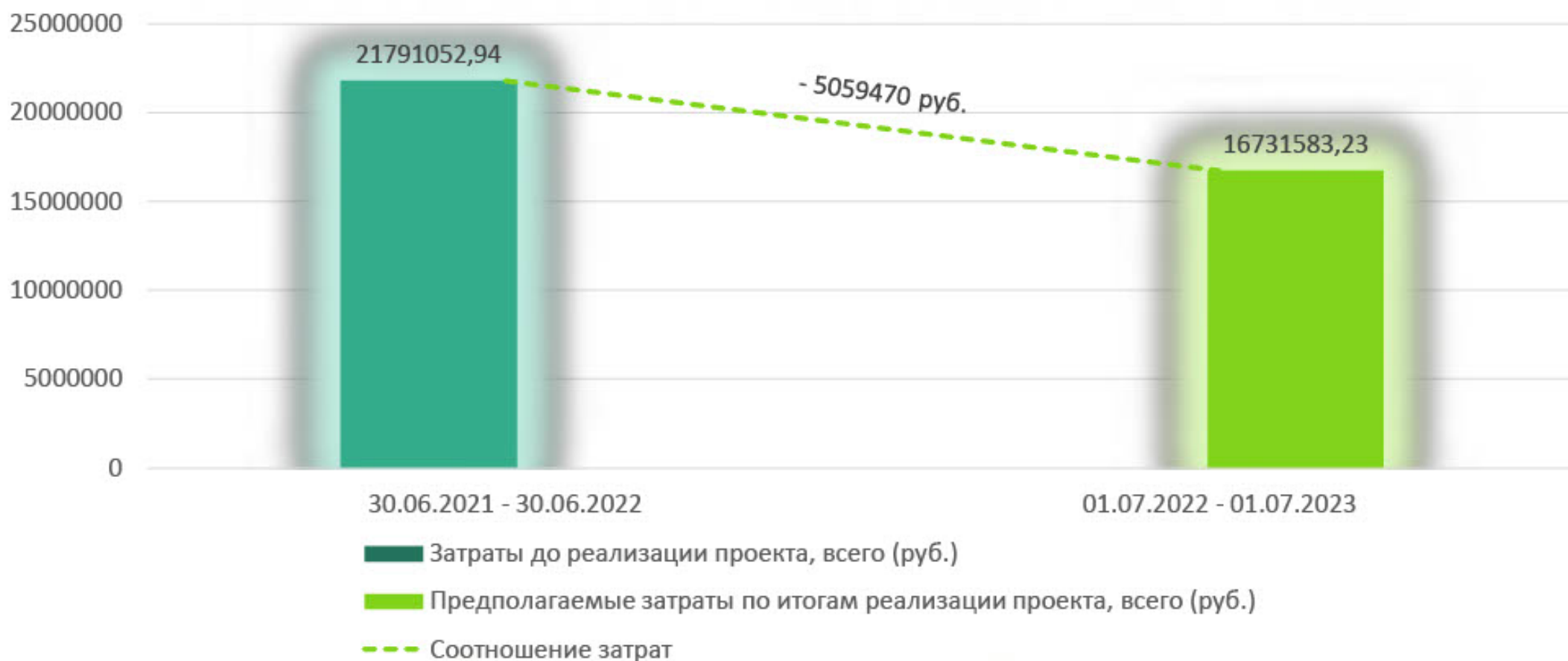
**Вывод: внедрение проекта не только не затребует дополнительных финансовых вложений, но и несет в себе мультипликативный эффект – снижение расходов на сумму > 5 млн. рублей**





## Предполагаемые затраты на внедрение проекта «Зеленый офис» на базе Администрации Губернатора Камчатского края

Анализ затрат до и после внедрения проекта «Зеленый офис» (руб.)



*Вывод: внедрение проекта не только не затребует дополнительных финансовых вложений, но и несет в себе мультипликативный эффект – снижение расходов на сумму > 5 млн. рублей*



# Пример реализации проекта «Зеленый офис» на базе Администрации Губернатора Камчатского края

## Приложения к презентации:

- Приложение 1. Распоряжение Губернатора Камчатского края об утверждении Концепции внедрения в Правительстве Камчатского края и иных исполнительных органах Камчатского края экологически ориентированного проекта «Зеленый офис».
- Приложение 2. Постановление Правительства Камчатского края Об утверждении Правил определения требований к закупаемым заказчиками отдельным видам товаров, работ, услуг (в том числе предельных цен товаров, работ, услуг), перечней и нормативов количества товаров, работ, услуг, их потребительских свойств и иных характеристик, применяемых при расчете нормативных затрат на обеспечение функций исполнительных органов государственной власти Камчатского края, подведомственных им краевых государственных казенных, бюджетных учреждений и государственных унитарных предприятий Камчатского края при закупке ими отдельных видов товаров, работ и услуг.
- Приложение 3. Приказ руководителя Администрации Губернатора Камчатского края Об утверждении Плана мероприятий по внедрению экологически ориентированного проекта «Зеленый офис».
- Приложение 4. Брендбук.
- Приложение 5. Сигнальные образцы брендированной продукции (стаканы и графины с логотипом «Зеленый офис»).
- Приложение 6. Показатели сокращения затрат и снижения уровня негативного воздействия на окружающую по результатам внедрения экологически ориентированного проекта «Зеленый офис».

