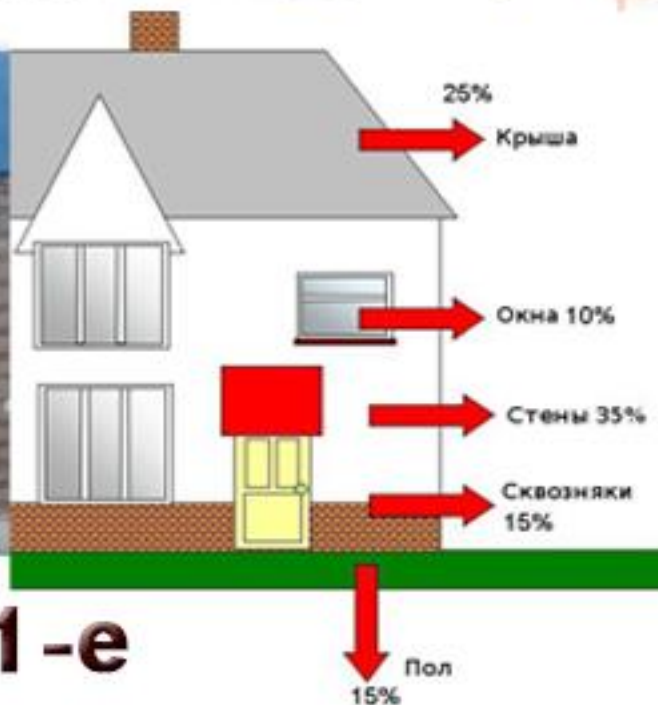


# Презентация проекта

## ТЕПЛОЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В ШКОЛЕ: ШАГ ЗА ШАГОМ



с. Пересыпкино 1-е

# НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА

- **Энергетическая стратегия России на период до 2030 г., утвержденная распоряжением Правительства РФ от 13 ноября 2009 г. № 1715-р**
- **Федеральный закон от 23.11.2009 №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;**
- **Приказ Министерства экономического развития РФ от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».**
- **Постановление Правительства РФ от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения эффективности»)**

## **Цель:**

- **Повышение теплоэнергоэффективности школы, внедрение инновационных подходов и технологий с целью их последующей популяризации.**

## **Задачи:**

- **Снижение расходов бюджета школы на оплату теплоэнергоресурсов в среднем на 15 % в сопоставимых условиях;**
- **Снижение общего потребления ресурсов на 20-30 %**
- **Создание более комфортных условий для учеников школы, сотрудников.**

**География реализации проекта:**

**1-Пересыпкинский филиал  
МБОУ 2-Гавриловской СОШ  
Тамбовской области**



**Сроки реализации проекта:**

**2016** год

**ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

- 2016 год – замена кровли с утеплением чердачного перекрытия
- 2016 год замена окон на энергосберегающие
- 2016 год – строительство модульной котельной

## ТЕПЛОЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

**Перекрытие и утепление чердачного помещения здания по деревянной стропильной системе с покрытием из металлопрофиля.**



# ТЕПЛОЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ

## Замена оконных блоков



**ТЕПЛОЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ МЕРОПРИЯТИЯ**

# **Строительство новой котельной**





## **РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА:**

**Расчётный эффект энергосбережения**

**Экономия тепловой энергии от  
проведенных мероприятий должна  
составить  
225 Гкал**



**Экономия  
электроэнергии  
– 24712 кВт в год**

# Планируемое продолжение проекта

## Замена системы освещения на светодиодное

