

Глава 5.



Тема: Энергосберегающие дома

Грамматика: Второе спряжение глаголов
Вид глаголов



Время, необходимое для практики учебной программы, консультации:
26 часов



Литература, источники:

Balcar, M. Ruská gramatika v kostce. Praha : Leda, 2008. ISBN:80-85927-56-
X

<http://enc-dic.com/ushakov/>



Можно обратиться к преподавателю курса с конкретной проблемой.

Проект малоэтажного загородного дома

В настоящее время интерес к экологичному жилью и, прежде всего, к энергосберегающим домам постепенно растёт. И не только из-за бережного отношения к экологической системе своего района. Согласно статистике, применение современных технологий может в 2-3 раза сократить эксплуатационные расходы. Ниже приведём пример проекта энергосберегающего дома.

В доме применены основные технологии энергосбережения. Это - комбинация пассивной солнечной системы отопления, солнечной водонагревательной установки и системы аккумулирования теплоты. Архитектура здания наиболее полно использует солнечную энергию в холодный период года - большие оконные проемы выходят на южную сторону. Летом встроенные жалюзи защищают окна от излишков солнечной радиации. Дом внутри четко разделен на две зоны: частную и общественную. Основа композиции - стена-граница, поставленная вдоль центральной оси здания. По одну сторону от неё - двусветная гостиная и столовая, по другую - расположенные на двух этажах спальни, гардеробные, ванные, кабинет и детские комнаты. Стена не полностью изолирует пространство. Коридор, тянущийся вдоль неё на первом этаже, соединен с гостиной двумя широкими проёмами, а помещения второго этажа выходят в двусветное пространство гостиной и столовой двумя балконами. Пространство общественной зоны продолжается за стенами дома: дверь из гостиной ведет на длинный деревянный помост с бассейном.



Источник: <http://www.aaba.ru/project> 7/9/2011

Словарный запас

энергосберегающий	nízkoenergetický
жильё	obydlí, bydlení
отопление	topení
установка	smontování, sestavení, složení
проём	otvor, díra
излишек	nadbytek
жалюзи	žaluzie
встроенный	zaudovaný
изолировать	oddělit, izolovat
помост	podium, tribuna

Вопросы к теме:

- Почему строятся энергосберегающие дома?
- Что значит базовая энергосберегающая технология?
- Что помогает сохранить тепло в зимний период?
- Что является основой композиции энергосберегающего дома?

Ключ:

- Потому что применение современных технологий в строительстве энергосберегающих домов может в 2-3 раза сократить эксплуатационные расходы.*
- Это комбинация пассивной солнечной системы отопления, солнечной водонагревательной установки, и системы аккумулирования теплоты.*
- Большие оконные проемы выходят на южную сторону. Летом встроенные жалюзи защищают окна от излишков солнечной радиации.*
- Стена-граница, поставленная вдоль центральной оси здания, не полностью изолирует пространство.*

1. Поставьте данный в скобках глагол в правильную форму.

У нас в компании есть шофёр, который (возить) наших каменщиков на стройплощадку каждый день.
 Господин Новак (водить) машину очень часто, хотя это ему не нравится.

Пожалуйста, (обратить, вы) внимание на следующую схему.
 Не волнуйтесь, начальник, завтра я(купить) весь материал.
 Недовольные студенты (сидеть) и
 (кричать).
 Концертный зал архитектора Каплицкого (построить, они) в 2019
 году.
 Если ты (спросить) начальника, то я поеду с тобой. Но я ничего
 не (обещать).
 Строительные стандарты (измениться) уже скоро.

2. Найдите видовую пару следующих глаголов. К каждому глаголу напишите вид (сов. - совершенный; несов. – несовершенный)

сесть (сов.) -
 делать (несов.) -
 накрыть (сов.) -
 объяснять (несов.) -
 заработать (сов.) -
 украсить (сов.) -
 спросить (сов.) -
 отрезать (сов.) -
 брать (несов.) -
 искать (несов.) -
 говорить (несов.)-

3. Найдите подходящую формулировку к следующим выражениям.

1. электростанция
2. энергия
3. отопление
4. газ
5. нефть

- а) Предприятие, вырабатывающее электрическую энергию
- б) Минеральное жидкое горючее вещество, употребляемое как сырьё для получения реактивного и дизельного топлива, бензина, керосина, мазута.
- в) Воздушная жидкость, тело или вещество, в виде воздуха.
- г) Искусственное нагревание жилого помещения.
- д) Одно из основных свойств материи - способность производить работу



КЛЮЧ:

1. Pоставьте данный в скобках глагол в правильную форму.

У нас в компании есть шофёр, который **возит** наших каменщиков на стройплощадку каждый день.

Господин Новак **водит** машину очень часто, хотя это ему не нравится.

Пожалуйста, **обратите** внимание на следующую схему.

Не волнуйтесь, начальник, завтра я **куплю** весь материал.

Недовольные студенты **сидят** и **кричат**.

Концертный зал архитектора Каплицкого **построят** в 2019 году.

Если ты **спросишь** начальника, то я поеду с тобой. Но я ничего не **обещаю**.

Строительные стандарты **изменяются** уже скоро.

2. Найдите видовую пару следующих глаголов. К каждому глаголу напишите вид (сов. - совершенный; несов. – несовершенный)

сесть (сов.) -	сидеть (несов.)
делать (несов.) -	сделать (сов.)
накрыть (сов.) -	накрывать (несов.)
объяснять (несов.) -	объяснить (сов.)
заработать (сов.) -	зарабатывать (несов.)
украсить (сов.) -	укращать (несов.)
спросить (сов.) -	спрашивать (несов.)
отрезать (сов.) -	отрезать (несов.)
брать (несов.) -	взять (сов.)
искать (несов.) -	найти (сов.)
говорить (несов.)-	сказать (сов.)

3. Найдите подходящую формулировку к следующим выражениям.

1a

2d

3г

4в

5б