

1915 годъ.

XLIV годъ издания.



21 Июня.

№ 25.

# ЗОДЧИЙ.



ЖУРНАЛЪ АРХИТЕКТУРНЫЙ И ХУДОЖЕСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ,

Органъ ИМПЕРАТОРСКАГО Петроградскаго Общества Архитекторовъ.

## Старинный домъ для гостей

въ имѣніи Г. П. Галагана — селѣ Лебединцѣ, Прилукского уѣзда, Полтавской губ.

Въ наши дни, когда на югѣ Россіи появился рядъ построекъ въ украинскомъ стилѣ \*), небезынтересно вспомнить о человѣкѣ, который первый задался мыслью возсоздать старинную украинскую постройку. Это былъ Г. П. Галаганъ; домику, который явился результатомъ его замысла, я и посвящаю эту статью.

сихъ порь такъ богатъ пашъ южный край, и выбрать изъ этой массы, нерѣдко покрытой болѣе новыми наслѣдственіями, самое типичное и характерное для старинной украинской постройки.

Несмотря на иѣкоторыя мелкія ошибки, которыя неизбѣжно должны были вкрасться при выполненіи

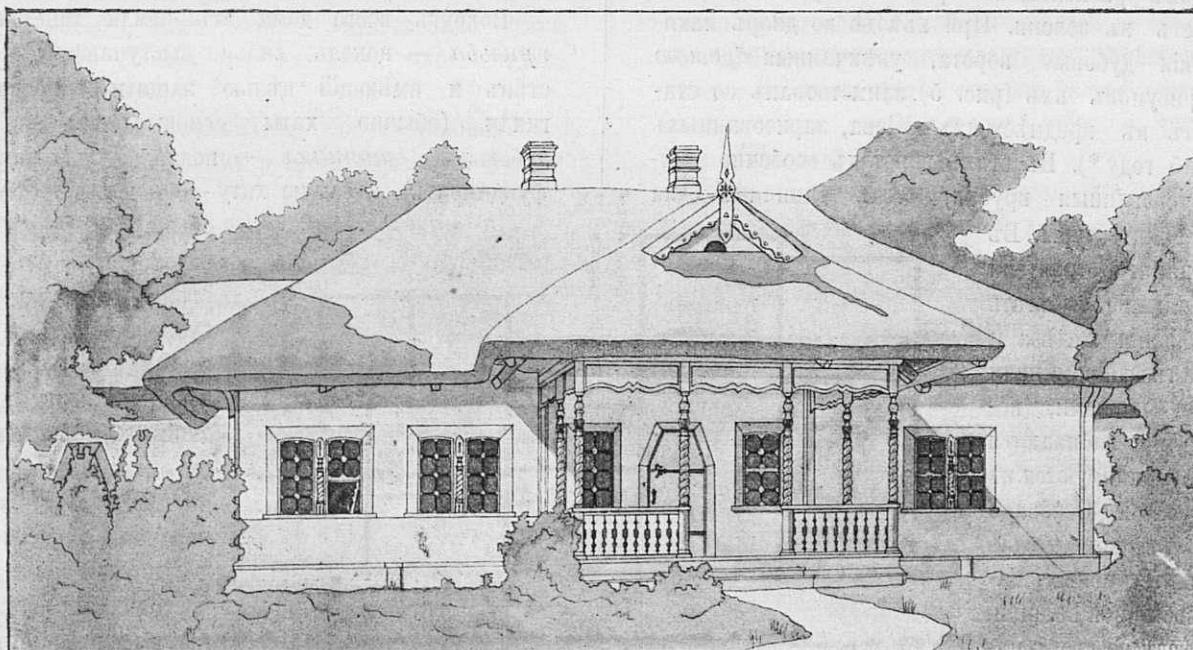


Рис. 1.

До насъ дошло письмо Г. П. Галагана къ неизвѣстному, въ которомъ онъ подробно описываетъ исторію постройки дома \*\*). Для составленія проекта Г. П. обратился къ архитектору-академику Червинскому. Какъ этотъ послѣдній, такъ и самъ Галаганъ были въ большомъ затрудненіи: печатныхъ пособій, конечно, никакихъ не было, и необходимо было самимъ изслѣдовывать остатки старинного строительства, которыми до

столь обширной задачи, домикъ Галагана поражаетъ своею цѣльностью и гармоніей линій \*).

Вмѣстѣ съ архитекторомъ Червинскимъ Г. П. Галаганъ неутомимо изслѣдовали памятники старины, бесѣдовали со старыми людьми и перечитали всѣ описанія старинныхъ украинскихъ построекъ, которыя удалось най-

\*) Къ ошибкамъ я отношу, между прочимъ, слишкомъ низкую крышу дома. Въ старинныхъ украинскихъ деревянныхъ постройкахъ существуетъ строгая зависимость между высотой стѣнъ и крыши; именно, если высоту стѣнъ мы примемъ условно равной единицѣ, то отношеніе будетъ отъ 1 : 1 до 1 : 1,5.

\*\*) Такъ напр., Полтавская и Каневская земскія управы возвели рядъ школъ въ украинскомъ стилѣ.

\*\*) См. «Кievскую старину» за 1904 г.

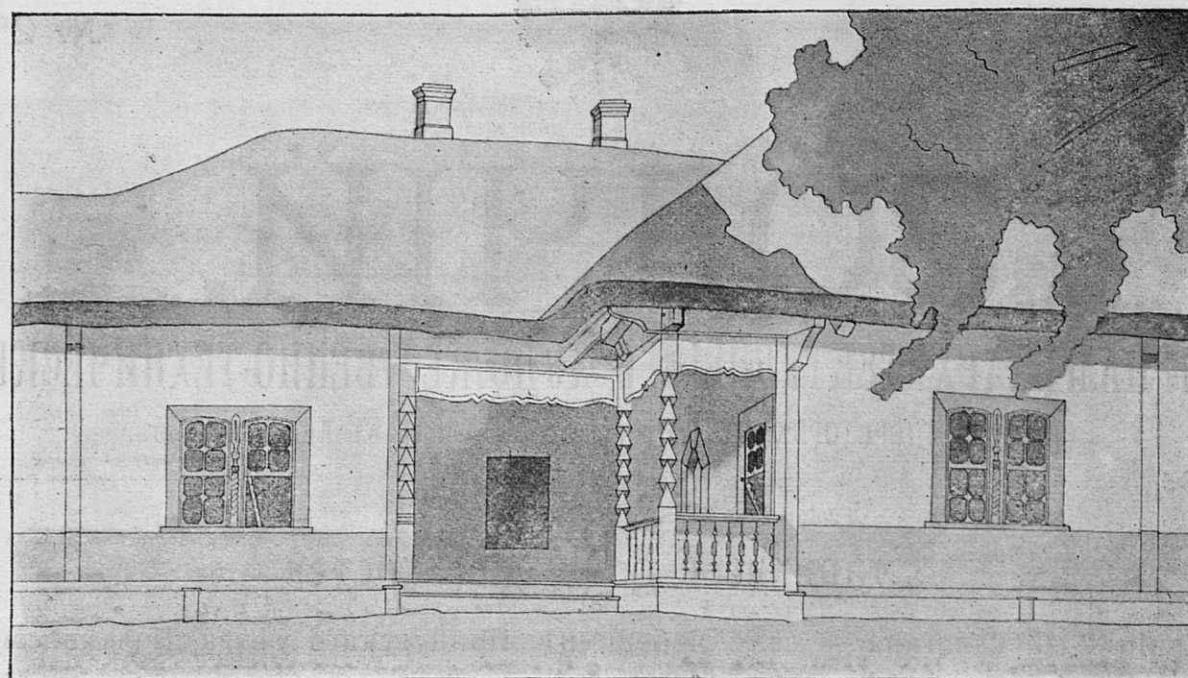


Рис. 2.

ти. Изъ литературныхъ источниковъ наиболѣе цѣнныемъ оказалось сочиненіе Кулиша „Михайло Чернышенко“, гдѣ много удѣлено мѣста детальному описанію стаинаго строительства.

Постройка была начата въ 1854 г. и закончена въ 1856 г. Домъ расположень среди обширного двора и весь утопаетъ въ зелени. При вѣзѣ во дворъ находятся высокія дубовыя ворота, увѣнчанныя брамою (крышей); рисунокъ ихъ (рис. 5) заимствованъ со старыхъ воротъ въ предмѣстяхъ Кіева, зарисованныхъ еще въ 1845 году \*). Въ этихъ воротахъ особенно оригинальны деревянныя врубки, столь типичныя для украинской архитектуры. Въ старину наши строители упорно стремились избѣгать здѣсь примѣненія желѣза и даже самые гвозди замѣняли деревянными колками, которые часто не забиваются до конца и комбинируются въ красивые узоры. Особенно много примѣровъ этого можно найти въ архитектурныхъ памятникахъ восточной Галиции.

При вѣзѣ во дворъ направо отъ воротъ тянется рядъ хозяйственныхъ построекъ, налево — двѣ длинныя хозяйствія хаты; въ глубинѣ двора, немного наискосъ отъ воротъ, стоитъ будынокъ (домъ). Хорошо видна лишь средняя часть фасада, бока же его тонутъ въ зелени стаинаго густого сада (рис. 1). Крыша дома далеко выступаетъ за плоскость стѣнъ и образуетъ широкій навѣсъ, поддерживаемый сильными кронштейнами, вертикально расчленяющими

плоскость стѣнъ (рис. 9). Крыша соломенная и сдѣлана гузыремъ (комлемъ), а не колосомъ наружу — пріемъ, получившій широкое примѣненіе въ степныхъ мѣстностяхъ; это придаетъ крыши матовый оттѣнокъ, не раздражающій глазъ. Стѣны дома не оптукатурены, а просто обмазаны глиной и выбѣлены.

Вокругъ всего дома отъ земли тянется такъ наз. призьба — поколь, сильно выступающій за плоскость стѣнъ и имѣющій цѣлью защитить подвалину отъ гнили (обычно хаты основываются на толстыхъ дубовыхъ стоянкахъ — подвалинахъ, замѣняющихъ фундаментъ), а самую хату — отъ холода. Сама призьба

обычно дѣлается изъ досчатой, чаше изъ плетневой стѣнки и внутри набивается глиной. Высота призьбы составляетъ отъ  $\frac{1}{5}$  до  $\frac{1}{8}$  высоты стѣны \*); въ деревянныхъ церквяхъ Украины эта зависимость колеблется въ предѣлахъ  $\frac{1}{12}$ — $\frac{1}{13}$ , что, конечно, объясняется тѣмъ, что церкви здѣсь достигаютъ часто необычной для деревянныхъ сооруженій высоты \*\*). Призьба сверху ограничена горизонтальной плоскостью и образуетъ какъ бы широкую скамью, обходящую во-

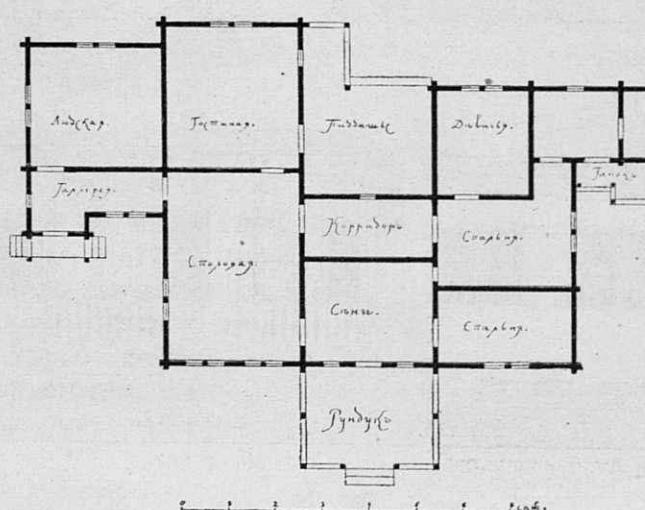


Рис. 4

\*). Для иллюстраціи настоящей статьи авторъ пользовался, между прочимъ, любезно предоставленными ему набросками художника В. Г. Кричевского, которому считаетъ долгомъ выразить свою благодарность.

\*\*). Нами было произведено много промѣровъ, при чемъ выяснилось, что высота призьбы для каждой изъ губерній Украины особая. Такъ, въ Харьковской губ. (Лебедынъ, Охтырка) высота призьбы отъ  $\frac{1}{6}$  до  $\frac{1}{7}$  высоты стѣны; въ Полтавской губ. (Гельмязевъ, Порошки, Веремѣевка) — отъ  $\frac{1}{6}$  до  $\frac{1}{8}$ ; въ Кіевской губ. (Пекари, Богуславъ) — отъ  $\frac{1}{5}$  до  $\frac{1}{7}$ ; въ Черниговской губ. (Парафеевка, Кролевецъ, Конотопъ) — отъ  $\frac{1}{5}$  до  $\frac{1}{8}$ .

\*\*). См. нашу статью «Основные принципы постройки украинскихъ церквей». «Зодчій», 1914 г., № 40.

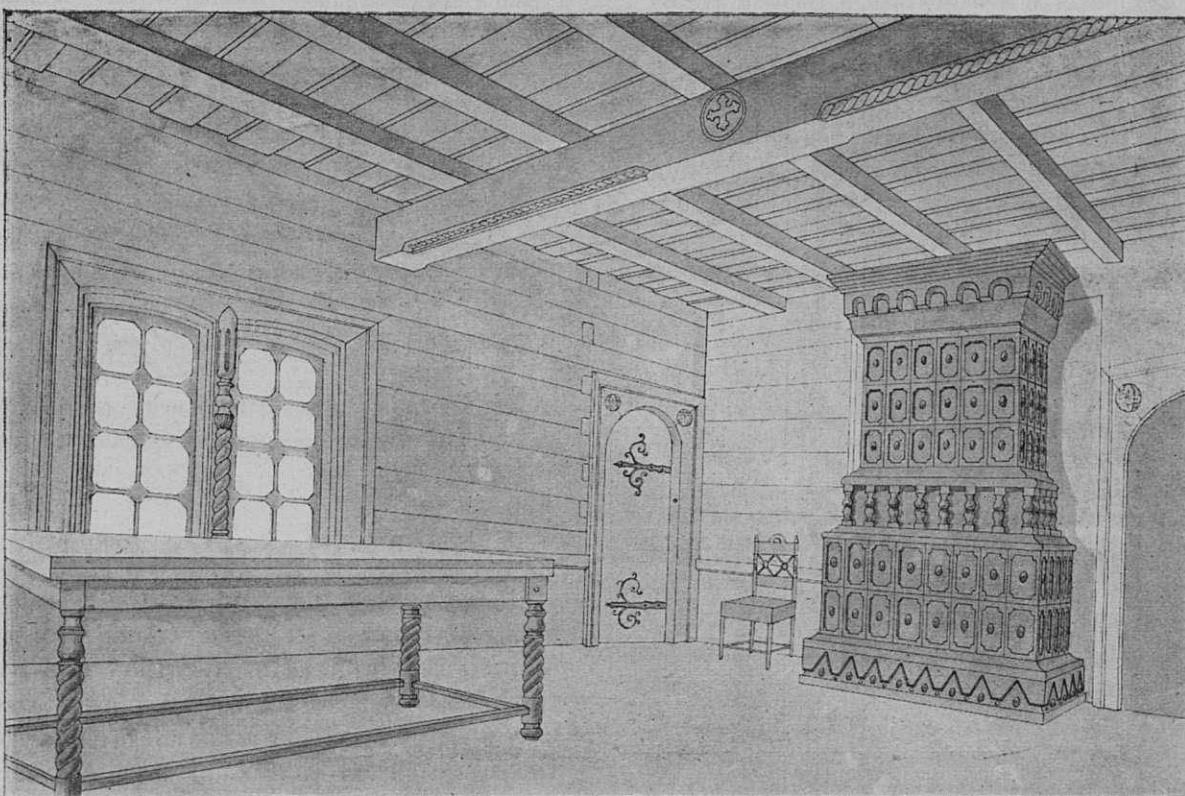


Рис. 3.

кругъ всего дома. Защищеннай отъ непогоды широкимъ свѣсомъ крыши, призьба представляетъ удобное мѣсто для отдыха во время лѣтняго зноя; возможно, что и самая идея призьбы, какъ скамьи, заимствована здѣсь съ юга; такъ, въ Италии мы находимъ много подобныхъ примѣровъ \*).

Здѣсь призьба лишь оставлена для сохраненія характера постройки, такъ какъ у дома каменный фундаментъ.

Двери и окна дома имѣютъ своеобразную форму; лутки ихъ дубовые, не окрашенныя и съ рѣзьбой. Двери двухъ типовъ: наружнія—шестиугольныя (рис. 7, б), внутреннія—полуциркульныя (рис. 7, а). Всѣ онъ односторончатыя, украшены коваными узорными петлями и такими же ручками. Деталь ручки внутренней двери представлена на рис. 8. Общая пропорція дверей приближается къ двумъ квадратамъ.

Самое происхожденіе шестиугольной формы двери

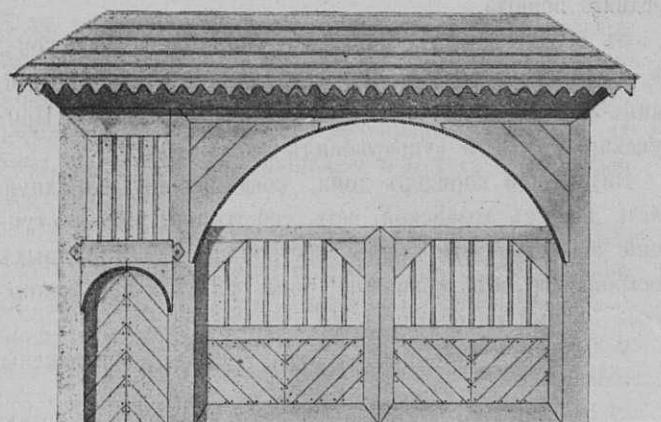


Рис. 5.

\* ) Напр., цоколь палаццо Строцци.

можно, пожалуй, объяснить такъ. Подбиралась кривая пластина abcdef (рис. 7, б), кривизна которой приблизительно соотвѣтствовала желаемой формѣ двери, распиливалась по длинѣ, разворачивалась и соединялась небольшой горизонтальной пластиной. Дѣйствительно, наличникъ и лутка болѣе старыхъ дверей состоять не изъ пяти и шести частей, а изъ трехъ и четырехъ, т. е. шва cf не существуетъ.

Окна во всемъ домѣ лучковыя, большей частью парные, раздѣленныя рѣзной дубовой полуколонкой (ся деталь на рис. 6, б). Какъ оконные, такъ и дверные лутки отъ времени потемнѣли и пріобрѣли красивый матовый сѣро-голубоватый тонъ.

Переплеты не створные, а подъемные, и нижняя ихъ часть подпирается палочкой съ зарубками, позволяющими открывать окно до желаемой степени (рис. 1 и 2). Окна раздѣлены переплетомъ на небольшія части восьмиугольной формы; этотъ пріемъ можно объяснить тѣмъ, что въ старину стекла составляли большую рѣдкость, и ихъ замѣняли пузыремъ или слюдой. Самый переплет окна имѣеть нерѣдко причудливый видъ и часто стилизуетъ цвѣтокъ или комбинаціи креста съ квадратомъ (въ церквяхъ).

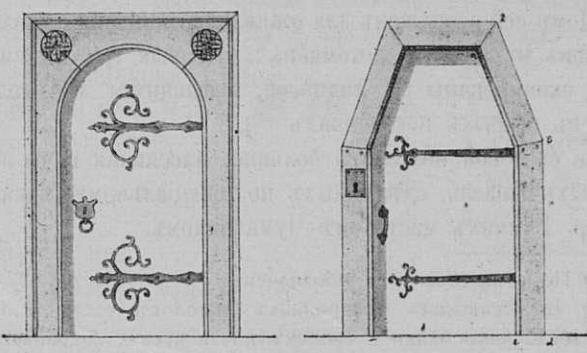


Рис. 7.

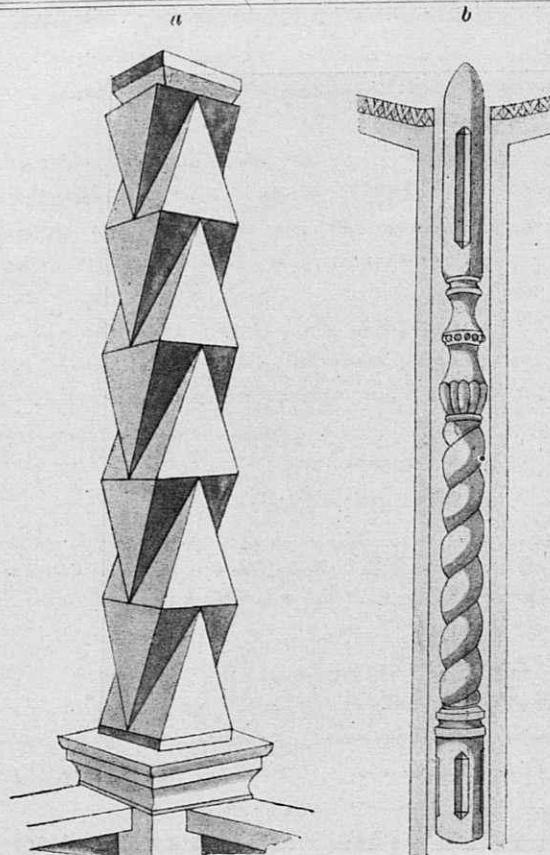


Рис. 6.

Главный входъ въ домъ—черезъ крытое крыльцо (*рундукъ*), украшенное шестью рѣзными витыми колонками. Главная дверь ведеть въ сѣни. По обѣимъ сторонамъ двѣ двери: правая ведеть въ хозяйствную (женскую) половину дома, а лѣвая—въ парадную часть дома (рис. 4 \*). Первая изъ приемныхъ комнатъ, самая большая во всемъ домѣ—столовая; стѣны ея имѣютъ красивый желтоватый тонъ и сдѣланы изъ гладко выструганной липы, безъ побѣлки и лака. Окна изнутри также окружены рѣзными дубовыми наличниками, по формѣ сходными съ наружными. Ниже оконъ вдоль стѣнъ тянется рѣзная панель (*ламбрі*).

Поль и потолокъ сдѣланы изъ клена. Потолокъ во всемъ домѣ простильной; эта конструкція и теперь часто примѣняется въ сельской архитектурѣ на Украинѣ (рис. 3). Болѣе тонкія балки, укладываются по длинѣ комнаты, опираются на массивный прогонъ—такъ наз. *сволокъ*. Почти всегда сволокъ богато украшенъ рѣзью, часто крестами и надписями. Здѣсь на сволокахъ вырѣзаны слѣдующія надписи: 1) „Благословеніемъ Бога Отца, соизволеніемъ Сына и со-дѣйствіемъ Святаго Духа, аминь“, 2) „Року Божому 1856 создася домъ сей коштомъ пана Г.“, 3) „Аще не Господь созиждетъ домъ, всеуе трудиша ся зиждущіе“ и 4) „Домъ сей сооруженъ для оживленія преданія о жизни предковъ въ памяти потомковъ“. Первые три надписи точно скопированы съ надписей, имѣющихся на сволокахъ въ старыхъ постройкахъ \*\*).

Въ столовой находится большая массивная печь изъ зеленыхъ кафель, сдѣланныхъ по специальному заказу въ гор. Ромнахъ мастеромъ Чумаченкомъ.

\* ) Печи на планѣ не обозначены.

\*\*) Въ сельскихъ постройкахъ потолокъ часто выбѣленъ, тогда какъ балки и сволокъ почти всегда сохраняютъ темно-коричневый цвѣтъ и красиво выдѣляются на бѣломъ фонѣ.

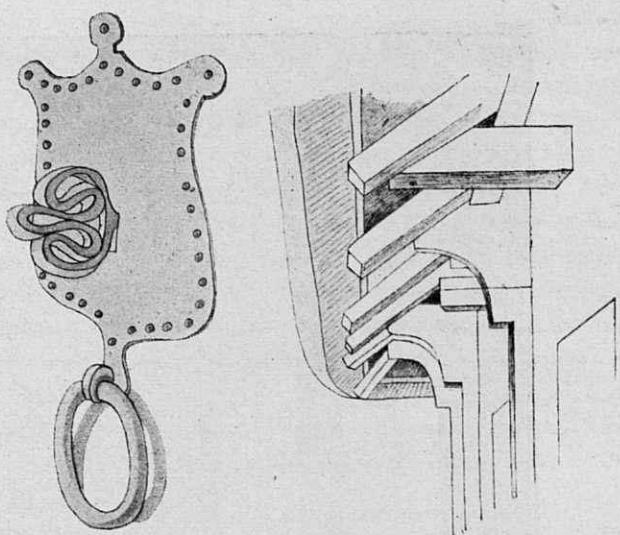


Рис. 8.

Рис. 9.

Посреди комнаты стоять большой дубовый столъ на рѣзныхъ ножкахъ, а вдоль стѣнъ—кленовые стулья, обитые желтымъ сафьянномъ. По угламъ разставлены треугольные столики. Иконы стоять на рѣзныхъ полочкахъ и украшены вышитыми полотенцами (*рушинками*). На подоконникахъ разбросаны пучки пахучихъ ароматныхъ травъ \*).

Смежная со столовой гостиная имѣть то же убранство, что и первая, только печь здѣсь сдѣлана изъ бѣлыхъ изразцовъ, и каждый изразецъ украшенъ гербомъ Галагана; этотъ пріемъ можно часто встрѣтить въ старинныхъ панскихъ домаахъ на Украинѣ. Правая дверь изъ гостиной ведеть въ такъ наз. *пиддашье* \*\*), отличающееся отъ обычновенной комнаты тѣмъ, что у него вынута наружная стѣна (рис. 4).

„Пиддашье“ несомнѣнно заимствовано въ украинской архитектурѣ съ Востока; напр., въ Индіи его можно встрѣтить на каждомъ шагу. Пиддашье нашло большое распространеніе и въ деревянныхъ церквяхъ на Украинѣ, хотя и въ нѣсколько измѣненной формѣ \*\*\*).

На мѣстѣ отсутствующей наружной стѣны рѣзныя колонки поддерживаютъ балку; здѣсь эти колонки имѣютъ оригинальную форму комбинаціи треугольниковъ (рис. 6, a). Треугольникъ играетъ большую роль въ украинской архитектурѣ; да и вообще стремленіе къ геометричности ясно проявляется какъ въ орнаментѣ такъ и въ отдельныхъ деталяхъ украинской архитектуры средняго періода.

Въ своемъ письмѣ Галаганъ упоминаетъ, что онъ въ дѣствѣ еще помнилъ два дома съ пиддашьями; одинъ изъ нихъ находился въ селѣ Калюжищахъ, Прилукскаго уѣзда, и существовалъ до 1848 г.

Внутренний коридоръ дома, соединяющій парадную часть дома съ хозяйственной, есть, собственно, уже отступленіе отъ характера старой постройки; въ старинныхъ постройкахъ обѣ половины дома раздѣлялись обширными сѣнями съ очагомъ.

У обѣихъ пристроекъ при входѣ расположены

\* ) Въ сельскихъ хатахъ пучки сухихъ душистыхъ травъ вѣшаются по стѣнамъ или кладутся на сволокъ.

\*\*) Дословно въ переводѣ «пиддашье» значить подкрышье, отъ слова *дахъ*—крыша.

\*\*\*) Подробнѣе см. нашу статью въ № 40 журнала «Зодчий» за 1914 г.

небольшие навесы на точенныхъ колонкахъ—такъ наз. *ганки*. Ганокъ и теперь еще является необходимой принадлежностью сельскихъ построекъ на югѣ Россіи.

Планъ въ общемъ носить характеръ асиметричный. Идея асимметрии рѣзко проводится въ украинской архитектурѣ ранніаго періода<sup>2)</sup>, въ болѣе же поздней, каменной архитектурѣ сказывается, наоборотъ, стремленіе къ симметріи, что можно, пожалуй, объяснить влияніемъ Запада; типичнымъ примѣромъ симметричной постройки можетъ служить митрополичій домъ въ оградѣ Софійского собора въ Кіевѣ, построенный въ стилѣ украинскаго барокко.

Въ общемъ, домъ производить очень хорошее впечатлѣніе выдержанностью и гармоніей своихъ линій.

*H. Шумицкій.*

## Библіографія.

Зуевъ, В. И. Французскій бульваръ въ гор. Одессѣ. Одесса. 1915. 4°. Ц. 4 р.

Въ окрестностяхъ Одессы, между городомъ и мѣстностью, лежащей въ трехъ верстахъ къ югу и известной подъ именемъ Малаго Фонтана, пролегала беспорядочная и заброшенная „Малофонтанская дорога“. По інициативѣ нѣсколькихъ дачевладѣльцевъ, объединившихся около автора настоящей книги, возникъ вопросъ о превращеніи этой дороги, какъ мѣста ближайшаго расширенія города, въ благоустроенный бульваръ. Часть владѣльцевъ участковъ, лежащихъ по этому пути, встрѣтила эту идею сочувственно; большинство оставалось инертнымъ, а нѣкоторые оказались упорными противниками ея, не желая поступиться землей. Послѣ долгихъ переговоровъ удалось путемъ добровольнаго, а отчасти и принудительнаго, отчужденія выпрямить эту магистраль, получившую название Французскаго бульвара — въ память посѣщенія Одессы президентомъ Французской республики Лубэ. Рядъ работъ по благоустройству способствовалъ созданію современной европейскаго типа загородной avenue. Средняя ея часть, шириной въ 4,68 саж., покрытая гудронажемъ, окаймляется двумя трамвайными путями; по обѣ стороны путей идуть древесныя насажденія, а за ними — тротуары шириной 1,45 саж., непосредственно примыкающіе къ площади застройки. Послѣдняя только начинается и пока, въ общемъ, не нарушаетъ основного заданія — создать не городскую улицу, а широкій, залитый свѣтомъ и воздухомъ проспектъ, гдѣ здоровую загородную жизнь можно соединить со всѣми удобствами городского благоустройства. Бульваръ имѣть водопроводы, трамвай, телефоны, электрическое освѣщеніе и будетъ имѣть газопроводъ.

Исторія этого переустройства въ формѣ подлинныхъ документовъ — протоколовъ думскихъ засѣданій, докладныхъ записокъ, правительственныйыхъ актовъ и проч. — изображена въ книгѣ инж. Зуева съ момента ея возникновенія до послѣднихъ дней. Какъ и всякому труду такого характера, книга можно, пожалуй, поставить въ упрекъ отсутствіе связнаго изложенія; за то сами за себя говорятъ первоисточники, предоставляемые читателю

<sup>2)</sup> Асиметрія до сихъ поръ сохранилась въ сельской архитектурѣ на Украинѣ.

дѣлать выводы и иллюстрируя изложеніе снимками уже построенныхъ дачъ, а также детальнѣмъ планомъ и разрѣзомъ бульвара.

Этотъ примѣръ, доказывающій, какихъ успѣшныхъ результатовъ въ дѣлѣ городского благоустройства можетъ достичь при желаніи и умѣніи частная ініціатива, особенно поучителенъ для Петроградскаго городскаго общественнаго управления. И у насъ была прекрасная артерія — Каменноостровскій проспектъ, соединяющая столицу съ единственными въ своемъ родѣ „островами“. Теперь это — сравнительно узкая заурядная улица чисто городскаго, скучнаго типа, и такой она, вѣроятно, навсегда и останется.

*M.*

Марфельдъ, Р. Р., акад. архитектуры. Руководство для составленія сметъ на казенные и гражданскія сооруженія и упрощеніе расчетовъ Урочнаго Положенія. Петроградъ. 1915 г. Цѣна 6 руб.

Какъ видно изъ заглавія, авторъ задался двойной цѣлью: 1) предложить пріемы для подсчета количествъ работъ (составленіе спецификацій) и 2) упростить расчеты Урочнаго Положенія для наибольшаго сокращенія труда по составленію сметъ.

Для достиженія первой цѣли авторъ предлагаетъ рядъ образцовъ — таблицъ исчисленій количествъ, въ которыхъ вносятся по порядку тѣ или другія работы со сторогой послѣдовательностью, полной ясности и при томъ во всемъ соответственно требованіямъ Ур. Положенія. Такія таблицы предлагаются взамѣнъ тѣхъ безконечныхъ рядовъ слагаемыхъ и множителей, которыми часто бываютъ испещрены сметы, и въ которыхъ весьма трудно разобраться не только провѣряющему смету или пользующемуся ею, но иногда и самому составителю, не рѣдко затрудняющемуся объяснить, что то или другое слагаемое означаетъ.

Пріемъ составленія таблицъ исчисленій авторомъ предлагается исключительно для сметъ по болѣе сложнымъ постройкамъ, гдѣ въ подсчетахъ легко ошибиться и пропустить ту или другую конструктивную часть или работу. Конечно, трудъ по составленію сметъ этими таблицами до нѣкоторой степени увеличивается, но за то достигаются большая ясность и точность подсчетовъ, и уменьшается вѣроятность пропусковъ.

Съ другой стороны, значительное сокращеніе труда достигается предлагаемыми упрощеніями расчетовъ Ур. Положенія, такъ какъ большинство процентовъ, указанныхъ Положеніемъ, прибавлены или вычтены, и составитель сметы имѣеть дѣло съ готовыми цифрами, освобождаясь отъ всѣхъ подготовительныхъ расчетовъ. Такъ напр., § 577 (покрытие кровли желѣзомъ) въ этой книгѣ имѣеть слѣдующій видъ. На 1 кв. саж. полагается:

кровельщики . . . . .	0,45
желѣза кров. 2 арш. пуд. изъ 13 ф. . .	1,819
" 12 ф. . . . .	1,679
" 11 ф. . . . .	1,539
" 10 ф. . . . .	1,399
олифы пуд. . . . .	0,01049
гвоздей 3 д. пуд. . . . .	0,0097

Тутъ составитель сметы освобождается отъ слѣдующихъ подсчетовъ: определеніе числа листовъ, прибавленія  $\frac{1}{20}$  на клямеры, перевода всѣхъ листовъ на фунты и пуды,