



КІНАПМОЖ

С.-Петербургскаго Металлическаго завода.

Выборгская ст. Полюстровская наб., № 19.

Центральное отопленіе и вентиляція съ увлажненіемъ воздуха.

Дезинфекціонныя камеры собствен. системы.

Паровое отопленіе вновь усовершенствованное собственной системы.

Желъзныя устройства всякаго рода, гофрированное и оцинкованное желъзо.

Гидравлическія подъемныя машины, совершенно безопасныя, новой собственной, патентованной системы, находятся въ дъйствіи.

Паровые котлы всъхъ системъ.

Паровыя машины.

Устройство воздушныхъ клозетовъ, металлическихъ. Заводомъ устроено болъе 2,000 сидъній.

Желъзные и чугунные переплеты.

Чугунныя печи и калориферы системы Креля, круглые и квадратные, разныхъ размъровъ.

(24)

КОСЪ и ДЮРРЪ.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ

Гороховая ул., № 1, уголъ Адмиралт. просп. ПРЕДСТАВИТЕЛИ ЗАВОДОВЪ:

Портъ-Кунда портландъ-цементъ

Акціонернаго общества "ЗВВЗДА"

Кирпичъ облицовочный и обыкновенный красный.

ВИЛЛЕРУА и БОХЪ

въ Метлахъ, Мерцигъ и Дрезденъ.

Настоящая метлахская мозаичная плита для половъ.

Изразцы стънные и ванные, печи изразцовыя. Штифтовая мозаика.

Облицовочные кирпичики разныхъ цвътовъ. Орнаменты и фигуры изъ искусственнаго камня.

Акціонерное Общество "ГРАНИТЪ" въ Ганге Цоколя, колонны, ступени, плиты, памятники и пр., изъ гранита различныхъ цвътовъ, мраморъ норвежскій и эстляндскій различныхъ цвътовъ, въ издъліяхъ и въ кускахъ, лабрадоръ, и проч.

живопись по стеклу

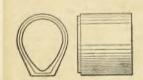
Тирольскаго Стеклопромышленнаго Завода въ Инсбрукъ.

Ф. Л. СМИДТЪ и Ко.

въ Копенгагенъ и Нью-Іоркъ. Проекты, смъты и устройство цементныхъ, известковыхъ, алебастровыхъ, гончарныхъ, кирпичныхъ и т. д. заводовъ.

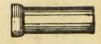
Московское Отдѣленіе: Мясницкая, № 13, д. Давыдовой.

124



русско-шведскій заводъ цементныхъ трубъ "АНДРЕЙ Б. ЭЛЛЕРСЪ"

ИСПОЛНЯЕТЪ КАНАЛИЗАЦІОННЫЯ и БЕТОННЫЯ РАБОТЫ. Заводъ: В. О., Кожевенная лин., 13. Контора: В. О., Николаевск. набер., 5. Телефонъ 3763.



(24)

944118

95.449 С 86 Строитель : вестник архитектуры, домовладения и санитарного зодчества 16 : 15-го августа

50.00

ЕЙЗЕНЪ

нельскихъ ступеней ская улица, № 36.

ЕНЪ КОНТОРА ИЗВЕСТКОВАГО ЗАВОДА

АЛЕБАСТРА и ПОРТЛАНДСКАГО ЦЕМЕНТА
"АССЕРИНЪ"
(24

944118



V85.118



ХУДОЖЕСТВЕННО-СТРОИТЕЛЬНО-СЛЕСАРНЫЙ ЗАВОДЪ

Адресъ для телегр. Кавинклеръ Петербургъ.

"КАРЛЪ ВИНКЛЕРЪ" Телефонъ № 4247.

учр. въ 1876 г.

Вас. Остр., 13 лин., д. № 76.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ

исполняетъ всякаго рода художественныя и строительныя работы изъ кованаго желъза:

Рѣшетки, ворота, зонтики и пр. Намогильныя часовни и рѣшетки. Павильоны, зимніе сады и пр.

СПЕЦІАЛЬНОСТЬ: Желѣзныя лѣстницы по системѣ "JOLY".

(24)

первый въ россіи заводъ оцинкованія жельза

В. КОЛЛАНЪ, бывш. Артуръ дю-Ріетцъ.



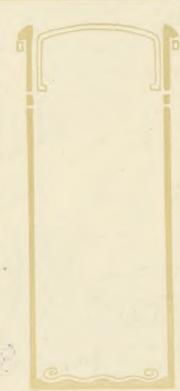
Спб., В. О., Большой пр., 88а. Телефонъ № 3845. ГАРАНТІЯ ЗА ДОБРОКАЧЕСТВЕННОСТЬ.

При заводъ имъется механическое отдъленіе для слесарныхъ и котельныхъ работъ.

Виъ конкуренціи.

(12)





944118



цунь им. Н.А. Некрасова Отдел упанения фондов

КАРЛЪ ЦЕЙССЪ.

Оптическій заводъ въ Іенъ.

С.-Петербургское отдъленіе: Казанская ул., № 2.

Телефонъ № 5787. Адресъ для телеграммъ: МИКРО-ПЕТЕРБУРГЪ.

ФОТОГРАФИЧЕСКІЯ КАМЕРЫ:



"Минимумъ Пальмосъ",

обыкновенныя и стереоскопическія.

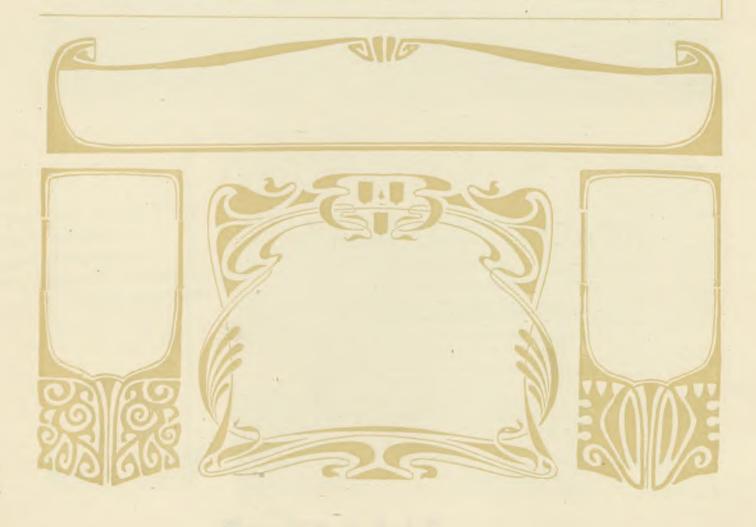


Фотографическіе объективы.

Каталоги высылаются безплатно.

Просимъ ссылаться на это объявленіе.

(6)



страховое общество "РОССІЯ"

въ С.-Петербургъ, учр. въ 1881 г. Наличные капиталы: 56.000,000 руб.

ОБЩЕСТВО ЗАКЛЮЧАЕТЪ СТРАХОВАНІЯ

жизни:

капиталовъ и доходовъ для обезпеченія будущности семьи и старости. (Застрахованные капиталы къ 1 Января 1905 г.: 170.330,000 руб.);

ОТЪ НЕСЧАСТНЫХЪ СЛУЧАЕВЪ:

коллективныя страхованія рабочихъ и служащихъ на фабрикахъ и заводахъ, страхованія отдъльныхъ лицъ, страхованія пассажировъ;

:ВНТО СТО

движимыхъ и недвижимыхъ имуществъ всякаго рода;

ТРАНСПОРТОВЪ:

морскихъ, ръчныхъ и сухопутныхъ и корпусовъ судовъ;

СТЕКОЛЪ и ЗЕРКАЛЪ

всякаго рода и сорта отъ излома и разбитія.

Капиталы и вознагражденія,

уплаченныя Обществомъ со времени его учрежденія:

130.440,000 руб.

Заявленія о страхованіи принимаются и всякаго рода свъдънія сообщаются въ Правленіи въ С.-Петербургъ (Морская, соб. домъ, № 37), и агентами Общества во всъхъ городахъ Имперіи.

Страхованія пассажировъ отъ несчастныхъ случаевъ во время путешествія по желѣзнымъ дорогамъ и на пароходахъ заключаются также на станціяхъ желѣзныхъ дорогъ и на пароходныхъ пристаняхъ.

(6)

поставщикъ

ИМПЕРАТОРСКАГО РОССІЙСКАГО ПОЖАРНАГО ОБЩЕСТВА

ТОВАРИЩЕСТВО

НАУМАНЪ и К°.

Гороховая, 20. С.-ПЕТЕРБУРГЪ, Гороховая, 20.

Телефонъ 1378. Адресъ для телегр.: Картонтоль.

Предлагаетъ свои издѣлія:

кровельный

приготовленный изъ кровельной

собственной писчебумажной фабрики.

ТОЛЬ ПЕРГАМИНЪ,

(толь безъ всякой покрышки) для двухслойнаго покрытія, для обивки потолковъ и стънъ.

Кровельный лакъ,

для окраски толевыхъ крышъ.

Кровельную бумагу

(шведскій картонъ).

настоящій КАРБОЛИНЕУМЪ, предохра-

няющій дерево отъ гніенія.

Члены ИМПЕРАТОРСКАГО Россійскаго Пожарнаго Общества, равно какъ и заказчики, черезъ посредство Совъта этого Общества, пользуются особо обусловленными скидками.

(12)

золотыя очки, ПЕНСНЭ, ЛОРНЕТЫ

новъйшихъ фасоновъ по умъреннымъ Цвнамъ

ФАБРИКАНТЪ

оптическихъ и физическихъ приборовъ

ИВ. ЯК. УРЛАУБЪ

Главный магазинъ, контора, складъ и мастерскія

С.-ПЕТЕРБУРГЪ,

Морская, 27, Телефонъ № 242-97.

ОТДЪЛЕНІЯ:

Невскій пр., 54/3 (уг. Екатерининской улицы). Невскій пр., 50 (подъ аптекой, близъ Пассажа)

СЪ ПИСЬМАМИ ЗАПРОСАМИ СЛЪДУЕТЪ

въ Главную контору фирмы Морская, 27, С.-Петербургъ.

(24)



С.-ПЕТЕРБУРГСКОЕ



ТОВАРИЩЕСТВО

для производства

ГЛУХООЗЕРСКАГО ПОРТЛАНДЪ-ЦЕМЕНТА

и другихъ строительныхъ матеріаловъ. Основной капиталъ 3.000,000 рублей

заводы:

въ С.-ПЕТЕРБУРГЪ, на 4 вер., Николаевск. ж. д. Годовое производство около 300,000 бочекъ.

въ гор. ВОЛЬСКЪ, Саратовской губ. Годовое производство свыше 300,000 бочекъ.

Цементъ по своимъ достоинствамъ превышаетъ требованія (нормы) Министерства Путей Сообщенія.

Принятъ при крупныхъ казенныхъ, общественныхъ и желъзнодорожныхъ сооруженіяхъ.

Съ запросами на цементъ при значительныхъ партіяхъ просятъ обращаться въ контору Правленія: С.-Петербургъ, Гороховая № 6. Адресъ для телеграммъ: С.-Петербургъ—Глухоозерскій.

Цементь имъется въ продажь у торгозцевъ въ г.г.: Вологдъ, Твери, Рыбинскъ, Ярославлъ, Костромъ, Кинешмъ, Нижнемъ-Новгородъ, Казани, Симбирскъ, Самаръ, Сызрани, Вольскъ, Саратовъ, Царицынъ, Астрахани, Петровскъ, Баку, Красноводскъ, Асхабалъ, Ташкентъ, Боровичахъ, Вышнемъ-Волочкъ, Владиміръ губ., Москвъ, Иваново-Вознесенскъ, Тулъ, Пензъ, Ржевъ, Лугъ, Псковъ, Чистополъ, Елабугъ, Вяткъ, Перми, Уфъ, Екатеринбургъ, Оренбургъ и Уральскъ. Брошюры высылаются по требованію безплатно.

to add to the control Toshark Rully : 44 . 6 7 110



ОСЛЪДОВАТЕЛЬНЫЯ ВИДО-ИЗМЪНЕНІЯ ИСКУССТВА ДРЕВ-НЯГО ВОСТОКА.

Индійское зодчество Буддійскаго періода.

(Продолжение *).

Храмы и монастыри, выстиенные во скалахо, являются наиболье выдающимся изъ всьхъ произведеній индійскаго зодчества. Они сооружаются въ продолженіе большей части буддійскаго періода со ІІ в. ∂o Р. Х. по VIII в. посли Р. Х., слъдовательно приблизительно въ теченіе цълой тысячи лътъ. Изъ нихъ девять десятыхъ сооружены буддистами и только одна десятая браманистами и джаинами. Эти подземныя сооруженія подраздъляются на храмы или чайтіи, которыхъ насчитываютъ около тридцати, и на монастыри или вихары, число которыхъ доходитъ до тысячи.

Нѣкоторыя изъ нихъ очень просты, а другія покрыты внутри множествомъ изваяній и даже стѣнописью.

Наиболъе замъчательныя подземныя сооруженія находятся въ съверномъ Деканъ, въ Карли, близъ Бомбея и на самомъ съверозападъ Гайдерабада, въ Эллоръ и Аджунтъ.

Подобно санчійской топѣ карлійская чайтія считается классическимъ примѣромъ. Она очень напоминаетъ по общей формѣ древне-христіанскую базилику и представляетъ собою въ планѣ вытянутый прямоугольникъ, закругленный со стороны противуположной входу. Двумя рядами столбовъ она раздѣляется на три пролета или нефа, изъ которыхъ средній, втрое болѣе широкій нежели боковые, перекрытъ цилин-

дрическимъ сводомъ, тогда какъ надъ боковыми нефами высѣчено потолочное покрытіе. Въ закругленномъ концѣ средняго нефа стоитъ $\partial aroбa$, нѣчто въ родѣ круглой часовни, увѣнчанной шаровымъ куполомъ, иногда съ изваяніемъ Будды спереди.

Фасадъ карлійской чайтіи сплошь украшенъ изваяніями (рис. 33). Онъ имѣетъ внизу три входа, по числу нефовъ, а вышеодинъ огромный полукруглый просвѣтъ. Украшеніе его, а равно и выступающія ребра главнаго свода указываютъ на повтореніе въ камнѣ деревянныхъ строительныхъ пріемовъ.

Время построенія этой чайтій— І в. до Р. Х.; по своимъ размѣрамъ и прекраснымъ пропорціямъ она занимаетъ выдающееся мѣсто въ индійскомъ зодчествѣ. Внутри особенно удачнымъ оказывается освѣщеніе однимъ широкимъ пролётомъ: большой снопъ свѣтовыхъ лучей врывается въ подземный полумракъ, скользитъ по боковымъ столпамъ и, падая прямо на дагобу, производитъ прекрасное впечатлѣніе.

Что-же касается до вихаръ, то онѣ по большей части представляютъ собою прямоугольную или квадратную общую залу, которая окружена съ трехъ сторонъ, кромѣ лицевой, маленькими квадратными же кельями; въ каждой изъ нихъ устроено каменное ложе для отдохновенія ея обитателяотшельника. Въ нѣкоторыхъ вихарахъ общія залы настолько велики, что потолокъ ихъ поддерживается столбами.

Вихары, какъ мы уже говорили, очень многочисленны и встръчаются въ Аджунтъ и другихъ мъстахъ.

Надземние буддійскіе храмы составляють величайшую рѣдкость, потому что они были построены изъ кирпича и не могли сопротивляться разрушительному вліянію климатическихъ условій. Единственный изъ нихъ,

^{*)} См. "Строитель", № 15, с. г.

который уцѣлѣлъ отъ полнаго разрушенія, это Будда-Гайя, построенный тамъ, гдѣ находился Будда, когда достигъ высшей мудрости *).

Онъ сооруженъ лѣтъ за сто до Р. Х. и представляетъ собою высокую 25-ти саж. усѣченную четырехгранную пирамиду, стоящую на широкомъ и высокомъ квадратномъ цоколѣ; башня имѣетъ девять ярусовъ и запестренный мелкими деталями фасадъ. По угламъ цоколя стоятъ такія же пирамидки, но только разъ въ пять ниже.

Внутри расположены, одно надъ другимъ, три небольшихъ святилища; въ нижнемъ стоитъ черный базальтовый престолъ,



38. Капители столбовъ разрушеннаго монастыря близъ Джамальгархи въ Гандхарѣ.

(По Конингаму).

на которомъ нѣкогда помѣщалась золотая статуя Будды.

Пирамидальная форма храма является, по мнѣнію Лебона, исключительной для сѣвера Индіи, потому что она свойственна главнымъ образомъ храмамъ южной части полуострова. Но, такъ какъ они построены примѣрно на тысячу лѣтъ позже, то можно предположить, что Будда-Гайя послужилъ имъ образцомъ:

Треко-индійскіе памятники спверо-восточпой Индіи. Съ незапамятныхъ временъ направлялися на Индію съ сѣверо-востока цѣлые потоки переселенцевъ и завоевателей. Древнѣйшими изъ нихъ на памяти исторіи были персы и греки. Поэтому нѣтъ ничего удивительнаго, что мы встрѣчаемъ

*) Гайя—городъ въ Бихарѣ, 30 верстъ южнѣе Патны, на

нѣкоторое вліяніе этихъ послѣднихъ въ особенности на берегахъ Инда.

По точнымъ историческимъ даннымъ мы знаемъ, что за 400 л. до Р. Х. индійскіе цари Пенджаба платили дань персамъ; и вотъ мы видимъ подражаніе колоннамъ персепольскаго дворца въ нѣкоторыхъ памятникахъ Санчи и въ особенности въ окрестностяхъ Пешавера, т. е. въ самомъ сѣверномъ углу Пенджаба, уже около Кашмира.

Это персидское вліяніе скоро смѣняется греческимь, хотя это послѣднее встрѣчается лишь въ долинахъ Кабула и Кашмира. Оно проявляется главнымъ образомъ въ барельефахъ, статуяхъ и колоннахъ. Индійскія колонны имѣютъ дорическій характеръ въ Кашмирѣ (рис. 39), іоническій въ Таксилѣ *), и коринескій въ долинѣ р. Кабула (рис. 38). Впро-

чемъ онѣ носятъ явные признаки индійскихъ вѣрованій;— на нихъ изображается, наприм., Будда, окруженный акантовыми листьями.

За эти границы греческое вліяніе не переходило, ибо за предѣлами побережій Инда оно безслѣдно тонуло въ мѣстномъ искусствѣ. Что - же касается до отдѣльныхъ зданій, то слѣды греческаго вліянія замѣтны въ



 Столбъ въ Сринагарѣ, въ Кашмирѣ.
 (По Фергюссону).

развалинахъ храмовъ въ Матанѣ (Мертендѣ) и Авентипорѣ въ Кашмирѣ, построенныхъ въ V и VI-мъ в. послѣ Р. Х. и принадлежавшихъ буддистамъ **).

Фуше даетъ любопытный рисунокъ двери одной разрушенной въ настоящее время вихары близъ форта Шакдарры, въ верстахъ въ восьмидесяти на сѣверо-востокѣ отъ Пешавера, которая имѣетъ совершенно греческій характеръ: ея трапецоидальный пролётъ обрамленъ широкимъ наличникомъ съ плоскими обломами и увѣнчанъ небольшимъ мелко расчлененнымъ сандрикомъ (рис. 37) ***).

Что-же касается до барельфовъ и отдѣльныхъ статуй греко-буддійскаго характера, то въ настоящее время они собраны въ

^{*)} Таксила на с. в. отъ впаденія Кабула въ Индъ.

**) Объ этомъ подробно см. у Fergusson'a "History of Indian and Eastern Architecture", стр. 279—297 (London 1876).

***) См. его "L'art gréco-bouddhique du Gandhara", page 107.

значительномъ количествъ въ музеяхъ Индіи и Европы. Приведенный здѣсь образецъ (рис. 36) изображаетъ собою бодисатву *) и находится въ Луврѣ. Онъ привезенъ во Францію изъ Индіи французской научной экспедиціей и найденъ въ Шахбазъ-Гархи, верстахъ въ 60-ти на с. в. отъ Пешавера.

Прекрасное опредѣленіе греко-буддійскимъ изваяніямъ даетъ Грюнведель въ его "Вuddhistische Kunst in Indien": "По своимъ формамъ, говоритъ онъ, художественная школа монастырей Гандхары является лишь вѣтвью античнаго искусства; но такъ какъ она стремится изображать только индійскіе сюжеты, только святыхъ и легенды чисто индійской религіи, то она принадлежитъ всецѣло индійской жизни".

Что же касается до источниковъ греческаго вліянія въ Гандхарѣ, то Фуше полагаетъ, что оно идетъ изъ Малой Азіи (см. р. 40); время же процвѣтанія и наибольшаго развитія греко-буддійскаго искусства, по его мнѣнію, предшествуетъ второй половинѣ ІІ вѣка послѣ Р. Х.

Зодчество Ново-Браманскаго періода.

(Съ V до XVIII в. послѣ Р. X.).

Произведенія зодчества Ново-Браманскаго періода распадаются на два главныхъ отдѣла: памятники Индостана и памятники Декана. Первые представляютъ собою значительную разницу въ зависимости отъ времени и мѣста ихъ сооруженія; вторые-же, на оборотъ, являютъ между собою полное сходство. Поэтому первые мы разсмотримъ по областямъ, а вторые—всѣ вмѣстѣ.

Зодчество Ориссы. Памятники этой области воздвигались съ V-го по XIII в. послѣ Р. Х и несмотря на такую разновременность постройки представляютъ собою одинъ общій типъ. Храмы Ориссы имѣютъ видъ усѣченныхъ пирамидъ, не съ плоскими, а слегка выпуклыми гранями. Пирамиды эти обыкновенно бываютъ покрыты различными изваяніями и орнаментами и закончены рубчатымъ вѣнчаніемъ на подобіе сплюснутой дыни. Подъ этими пирамидами находятся святилища кубической формы съ изображеніемъ божествъ. Передъ храмомъ располагается обыкновенно паперть увѣнчан-

ная такой-же пирамидой, но только значительно меньше; а за папертью—одна или двѣ залы, служащія трапезой и мѣстомъ священныхъ плясокъ. Храмъ обращается всегда лицомъ на востокъ и обносится вокругъ стѣною со многими воротами съ такими-же пирамидальными вѣнчаніями.

Храмы Ориссы сложены на сухо и притомъ исключительно изъ песчаника; кое гдѣ кладка укрѣплена желѣзными скобами; каменные архитравы мѣстами замѣнены желѣзными коваными балками, а своды состоятъ исключительно изъ однихъ горизонтальныхъ выпускныхъ рядовъ.

Зодчество древней Раджпутаны *). Мнопамятники Раджпутаны обыкновенно относять къ такъ называемому "Джаинскому" стилю, но Лебонъ находитъ это совершенно невърнымъ на основаніи слъдующихъ соображеній: "Выраженіе Джаинскій стиль", говоритъ онъ, повидимому показываетъ, что здъсь ръчь идетъ о стилъ зодчества, присущемъ опредъленному въроученію, тогда какъ на самомъ дѣлѣ это выраженіе относится лишь къ стилю опредъленной эпохи. И дъйствительно мы увидимъ, что храмы одного и того-же времени и мъста имѣютъ одинъ и тотъ-же стиль, независимо отъ тъхъ джаинскихъ или браминскихъ божествъ, которымъ они посвящены: образцы въ этомъ случаъ представляютъ намъ храмы Хаджурао" **).

Хаджурао — древняя столица Раджпутовъ — теперь заброшенный городъ — лежитъ въ Банделькандѣ, на югъ отъ Джумны. Въ немъ есть около сорока храмовъ, отличающихся, замѣчательнымъ великолѣпіемъ (рис. 34) и построенныхъ, главнымъ образомъ, въ Х в. послѣ Р. Х. Они принадлежали поклонникамъ Вишну, Шивы и джаинамъ, но по внѣшнему виду почти и не различаются другъ отъ друга, несмотря на разность сектъ. Это одинаковая степень ихъ развитія указываетъ на то, что во время ихъ построенія всѣ три секты процвѣтали одинаково.

Приведенный нами примъръ (рис. 34), храмъ Махадевы, является столь характернымъ образчикомъ, что дълаетъ совершенно излишнимъ описаніе этихъ храмовъ.

Скажемъ еще нѣсколько словъ о храмахъ Моунтъ-Абу.

Храмы Моунтъ-Абу ***) или горы Абу,

^{*)} Бодисатва — будущій Будда, т. е. святой, котораго подвиги вознесли уже на высшую ступень, но который еще не Будда. Если онъ умираетъ въ этомъ состояніи, то попадаетъ въ преддверіе Нирваны.

^{*)} Обнимала въ древности весь съверъ Индіи и долину Ганга вплоть до нынъшняго Бенгала.

^{**)} См. "Les civilisations de l'Inde", p. 508. ***) Лежитъ въ самой южной части нынъшней Раджпутаны на в. отъ Синда и на с. отъ Гуджерата.

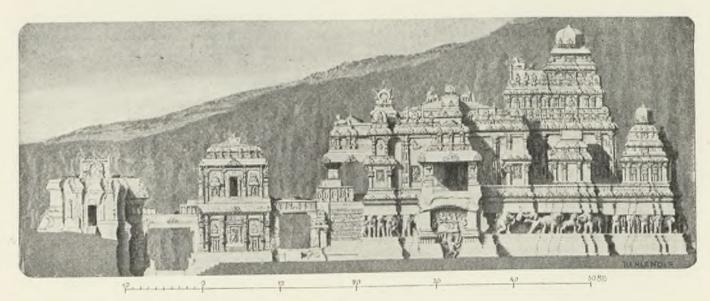
какъ показываетъ самое названіе, стоятъ на большой горѣ, высотою около 6000 фут. Они сооружены изъ бѣлаго мрамора, котораго нѣтъ въ окрестностяхъ, и оба принадлежатъ джаинскому вѣроисповѣданію. Наружный видъ ихъ очень простъ, но внутри они отличаются замѣчательнымъ богатствомъ и поразительной рѣзьбой изъ мрамора. Оба имѣютъ одинаковое расположеніе.

Главную часть храма составляетъ квадратное въ планъ зданіе, которое стоитъ на большомъ продолговатомъ дворъ прямоугольной формы и расположено по средней продольной оси двора, противъ входа, примърно на разстояніи двухъ третей ея отъ этого послъдняго. Дворъ обнесенъ глухою стъною,

великолѣпные храмы Гваліора и затерянныя въ джунгляхъ развалины древняго г. Нагды близъ Удейпура. Первый лежитъ въ восточномъ углу Раджпутаны, а второй въ ея юго-западной части.

Зодчество Γ уджерата представляетъ собою смѣсь мусульманскихъ элементовъ сътакъ называемыми "джаинскими". Но такъ какъ здѣсь мы разсматриваемъ только домагометанское зодчество Индіи, то оставимъ пока Γ уджератъ въ сторонѣ.

Зодиество центральной Индіи. Хотя нъкоторые памятники этой мъстности и не отличаются существенно отъ другихъ, разсмотрѣнныхъ выше, но за то есть другіе, которые представляютъ собою исключитель-



Кайлаза въ Эллоръ. Боковой фасадъ.
 (По Грюнведелю).

по внутренней сторонъ которой, по всей ея длинѣ, пристроено около шестидесяти квадратныхъ и прямоугольныхъ придъловъ или часовенъ; внутри каждой изъ нихъ стоитъ совершенно голый идолъ божества, которому она посвящена. Передъ часовнями, вокругъ всего двора идетъ портикъ въ два ряда столбовъ. Отъ входа къ храму тянется также портикъ въ три пролета (средній шире), образуемый четырьмя рядами столбовъ. Посрединѣ своей длины онъ пересѣкается такимъ-же точно портикомъ, соединяющимъ между собою боковые портики. Квадратъ, образуемый пересъченіемъ обоихъ портиковъ, столбовъ не имѣетъ и перекрытъ особымъ уступчатымъ восьмиугольнымъ куполомъ.

Изъ другихъ сооруженій Раджпутаны мы укажемъ лишь, за недостаткомъ мѣста, на

ныя формы. Здъсь встръчаются также подземные храмы, подобные храмамъ Карли и Аджунты. Но если последніе принадлежатъ исключительно буддистамъ, то храмы центральной Индіи принадлежать или однимъ браманистамъ или браманистамъ и буддистамъ, какъ напр. въ Эллоръ. Эллорскіе храмы высъчены въ западныхъ склонахъ горъ, лежащихъ въ самой сѣверной части Гайдерабада. Число ихъ доходитъ до тридцати: они были сооружены въ разное время, на протяженіи 300 лѣтъ съ V по IX в. послъ Р. Х., т. е. въ тотъ періодъ, въ который буддизмъ уступилъ мало по малу свое мъсто браманизму. Большинство изъ нихъ высъчено внутри скалы и расположено въ нъсколько ярусовъ, поддерживаемыхъ столбами съ изумительными изваяніями, но есть нѣкоторые стоящіе и снаружи.

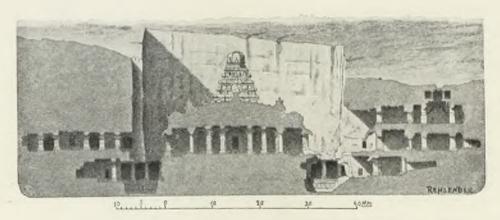
Изъ памятниковъ Эллоры наиболѣе замѣчательны храмъ Индры и святилище Кайлаза.

Мы остановимся лишь на послѣднемъ.

Кайлаза (рис. 40) одно изъ замѣчательнѣйшихъ сооруженій не только въ Эллорѣ, но и во всемъ мірѣ, какъ по своему причудливому зодчеству, такъ и по неимовѣрному количеству положеннаго въ него труда человѣческаго. Онъ высѣченъ изъ цѣльнаго камня и стоитъ посреди вытесанной въ скалѣ огромной впадины, въ видѣ прямочугольнаго двора, имѣющаго около 40 саж. въ длину, 20 саж. въ ширину и 15 саж. въ глубину (рис. 41).

Такимъ образомъ онъ является не вполнѣ подземнымъ, ибо вся главная часть его стоитъ на открытомъ воздухѣ; но онъ окруженъ многими подземными частями, соединяется каменными мостами и со входомъ и съ храмомъ. По бокамъ этой часовни помѣщены два колоссальныхъ богато украшенныхъ столба, а немного поодаль—два каменныхъ слона въ натуральную величину. Все это вмѣстѣ взятое высѣчено изъ одной и той-же скалы, вслѣдствіе чего зодчій, вырубая углубленный въ видѣ ямы дворъ, долженъ былъ оставить нетронутыми массы, необходимыя для того, чтобы высѣчь изъ нихъ храмъ, два столба, двухъ слоновъ и разные мосты и часовни.

Кайлаза посвященъ богу Шивѣ и высѣченъ, вѣроятно, въ VIII в. послп Р. Х. По своему внѣшнему виду (рис. 40) главный храмъ Кайлазы приближается къ тѣмъ, которые повидимому послужили образцомъ для дравидскихъ храмовъ южной Индіи. Этотъ же типъ замѣчается и въ храмахъ



41. Кайлаза въ Эллоръ, въ съверномъ Гайдерабадъ. VIII в. послъ Р. Х. Поперечный разръзъ. (По Грюнведелю).

ставляющими его продолженіе и идущими въ глубь горы.

Средній монолитный храмъ имѣетъ около 25 саж. длины, 15 саж. ширины и 14 саж. высоты. Снаружи онъ почти сплошь покрытъ различными изваяніями и стоитъ на слонахъ и разныхъ совершенно фантастическихъ животныхъ. Весь индійскій Пантеонъ здѣсь на лицо, вмѣстѣ съ изображеніемъ разныхъ событій изъ Махабхараты. Кромъ того внутри и снаружи онъ былъ когда-то покрытъ живописью, отъ которой уцълъли теперь только кое-какіе остатки. По своему внутреннему расположенію, храмъ состоитъ изъ большой паперти съ 16-ю колоннами и небольшого квадратнаго въ планъ святилища, окруженнаго пятью часовнями. Между храмомъ и главнымъ входомъ во дворъ, стоитъ также квадратный въ планъ храмикъ или часовня, въ видъ отдъльнаго самостоятельнаго зданія, которое со-

Махавеллипора, на Коромандельскомъ берегу.

Зодчество южной Индіи.

Происхожденіе южно-индійскаго зодчества намъ также неизвѣстно, какъ и сѣвернаго, ибо древнъйшія его произведенія, которыя относятся къ VI в. послю Р. Х., по степени своего совершенства непремѣнно заставляютъ предполагать долгій періодъ предшествовавшаго развитія. Но отъ этого періода до насъ ничего не дошло. Древнъйшими памятниками такимъ образомъ являются сравнительно недавніе монолитные храмы Махавеллипора (VI в. послѣ Р. Х.); но между этими храмами и огромными типичными пирамидальными пагодами южной Индіи, которыя появляются лишь въ Х-мъ въкъ, опять промежутокъ почти въ 400 лътъ безъ всякихъ соединительныхъ звеньевъ.

Если южно-индійскія пагоды разнятся между собою по исполненію, то онѣ чрезвычайно схожи по своимъ планамъ и составнымъ частямъ, которыя мы сейчасъ и разсмотримъ.

Совокупность разныхъ зданій, составляющихъ *пагоду* (рис. 42), окружена обыкновенно одною или нѣсколькими концентричными стѣнами, прямоугольными въ планѣ. Съ каждой стороны стѣны есть входныя ворота, увѣнчанныя башнями въ видѣ усѣченныхъ пирамидъ, которыя называются гомурами. Онѣ достигаютъ до 30-ти саженной высоты и покрываются сплошь статуями и разными изваяніями. Такъ какъгопуры располагаются иногда другъ противъ

друга, то онѣ образуютъ цѣлый рядъ или линію воротъ, весьма характерныхъ для пагодъ южной Инліи.

Въ предълахъ наружныхъ стѣнъ большихъ пагодъ заключаются жилища служащихъ при храмѣ, площади для базара и т. п., вслѣдствіе чего большія пагоды образуютъ чуть-ли не отдѣльныя поселенія съ нѣсколькими тысячами жителей.

Въ срединѣ одного изъ внутреннихъ дворовъ находится обыкновенно вимана или святилище того божества, которому посвящена пагода. Вимана имѣетъ всегда квадратъ въ планѣ и очень небольшіе размѣры, что впрочемъ вполнѣ понятно потому, что туда допускаются лишь люди высшихъ кастъ. Она имѣетъ одну только входную дверь, черезъ которую и освѣщается. Сверху устраивается

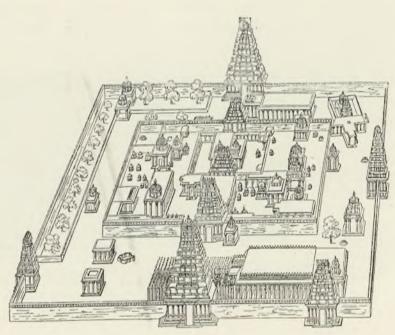
пирамидальная верхушка, подобная вѣнчанію гопуръ, которая въ нѣкоторыхъ храмахъ достигаетъ очень значительныхъ размѣровъ.

Во внутреннихъ дворахъ пагодъ находится также одна или нѣсколько мантило, т. е. колончатыхъ папертей передъ храмами, соотвѣтствующихъ античнымо пронасамо. Колонны ихъ обыкновенно богато покрыты изваяніями. Въ предѣлахъ каждой пагоды бываютъ также чультри или портики для паломниковъ и священные пруды для омовеній, прямоугольной формы; какъ тѣ, такъ и другіе отличаются большею частью огромными размѣрами, такъ напр. число колоннъ въ нѣкоторыхъ чультри доходитъ до тысячи, а пруды часто имѣютъ болѣе 50-ти погонныхъ саж. въ сторонѣ.

Гопуры являются самыми характерными и самыми богатыми частями южно-индійскихъ пагодъ. Они сверху до низу покрыты статуями весьма различнаго художественнаго достоинства. Однѣ изъ нихъ изъ камня, а другія изъ цемента или обожженой глины. Между тѣмъ какъ наоборотъ колонны виманъ и мантапъ всегда изъ цѣльнаго гранита.

Что касается до общей формы гопуръ и пирамидальныхъ верхушекъ виманъ, то ихъ скорѣе всего можно приравнять къ зигуратамъ халдейскаго и вавилонскаго зодчества.

Пагоды южной Индіи сооружались въ продолженіе 700-тъ лѣтъ, съ X-го по XVII-й вѣкъ nocan Р. X. и не смотря на такой



42. Патода въ Тирувалуръ. (По Фергюссону и Рамъ-Разу).

продолжительный періодъ времени, не представляютъ между собою существенной разницы. Наиболѣе замѣчательныя изъ нихъ находятся въ Мадурѣ, въ самой южной части полуострова, въ Танджорѣ, Чилламбарамѣ и Сринингамѣ на Коромандельскомъ берегу.

Но все это образцы зодчества преимущественно прибрежныхъ городовъ. Что-же касается до центра самой южной оконечности Декана, то тамъ встрѣчаются сооруженія особаго вида, какъ напр. въ Майсорѣ, гдѣ съ VI по XIII в. по Р. Х. царствовала выдающаяся династія Чалукіа или Чалукіевъ. Зданія, возведенныя ею, отличаются такимъ своеобразнымъ характеромъ, что нѣкоторые изслѣдователи отнесли ихъ къ особому стилю, "стилю Чалукіевъ". Къ сожалѣнію до-

шедшіе до насъ памятники этого рода очень рѣдки, такъ какъ большинство было истреблено магометанами. Едва-ли не единственными образчиками являются храмы Байлура и Хуллабида; города эти теперь заброшены, но когда-то были столицами Чалукіевъ. Храмы ихъ стличаются превосходными изваяніями, которыми они покрыты въ необычайномъ изобиліи. Они относятся къ XII вѣку (рис. 35).

На храмахъ Майсора мы полагаемъ возможнымъ закончить нашъ краткій очеркъ индійскаго зодчества домагометанскаго періода.

Что-же касается до *undo-тибетскаго* и *современнаго индійскаго* зодчества, то очеркъ

ихъ мы откладываемъ до слѣдующей главы, потому что они развивались подъ вліяніемъ магометанскаго зодчества Индіи, а слѣдовательно ихъ особенности будутъ яснѣе выступать послѣ очерка этого послѣдняго.

Но такъ какъ само индійско-магометанское зодчество представляетъ собою производную форму отъ коренного, магометанскаго, то мы обратимся теперь къ зодчеству арабовъ и персовъ, дабы опредълить тъ первообразы, которые съ XI-го в. стали оказывать вліяніе на зодчество Индіи.

н. султановъ.

(Продолженіе слѣдуетъ).

РОЕКТЫ ТРАНСФОРМАТОРНОЙ СТАНЦІИ ВЪ С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Императорское Спб. Общество Архитекторовъ, по порученію подготовительной коммисіи Спб. городской Думы о городскихъ желѣзныхъ дорогахъ, объявило минувшаго 10-го апрѣля конкурсъ на составленіе фасадовъ городскихъ трансформаторныхъ станцій и на составленіе рисунковъ столбовъ для электрическихъ дорогъ. Проекты фасадовъ должны были быть сообразованы съ планами и разрѣзами, выработанными Спб. городской управой для двухъ типовъ трансформаторныхъ станцій, предполагаемыхъ къ постройкѣ въ разныхъ частяхъ города.

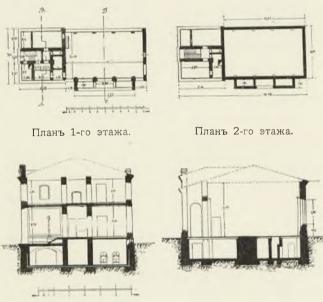
Краткая конкурсная программа указывала, что выработанные управой планы трансформаторныхъ станцій въ общемъ не подлежатъ измѣненію. Разбивка пролетовъ и ихъ форма предоставлялась авторамъ проектовъ сообразно величинѣ и назначенію помѣщеній.

При опредъленіи высоты оконъ большого зала необходимо было имъть въ виду возможность установки въ немъ мостового крана. Выборъ стиля предоставлялся усмотрънію авторовъ. Матеріалами для отдълки фасадовъ были предложены: штукатурка, облицовочный кирпичъ, цементъ, желъзо и пр., для цоколя путиловская плита.

26-го апрѣля состоялось присужденіе премій лучшимъ изъ числа 47 представленныхъ на конкурсъ проектовъ. Изъ проектовъ фасадовъ станцій І-го типа (съ большимъ заломъ) удостоились премій слѣдующіе: 1-ой преміи проектъ подъ девизомъ

"Nunc est bibendum" архит.: Б. Боткина и В. Романова, 2-ой — проектъ съ девизомъ "Роза" гражд. инж. Л. Ильина, 3-ей подъ девизомъ "Летучая мышь" гражд. инжен. Б. Конецкаго.

Изъ проектовъ фасадовъ станцій II-го типа (съ меньшимъ заломъ) преміи присуж-

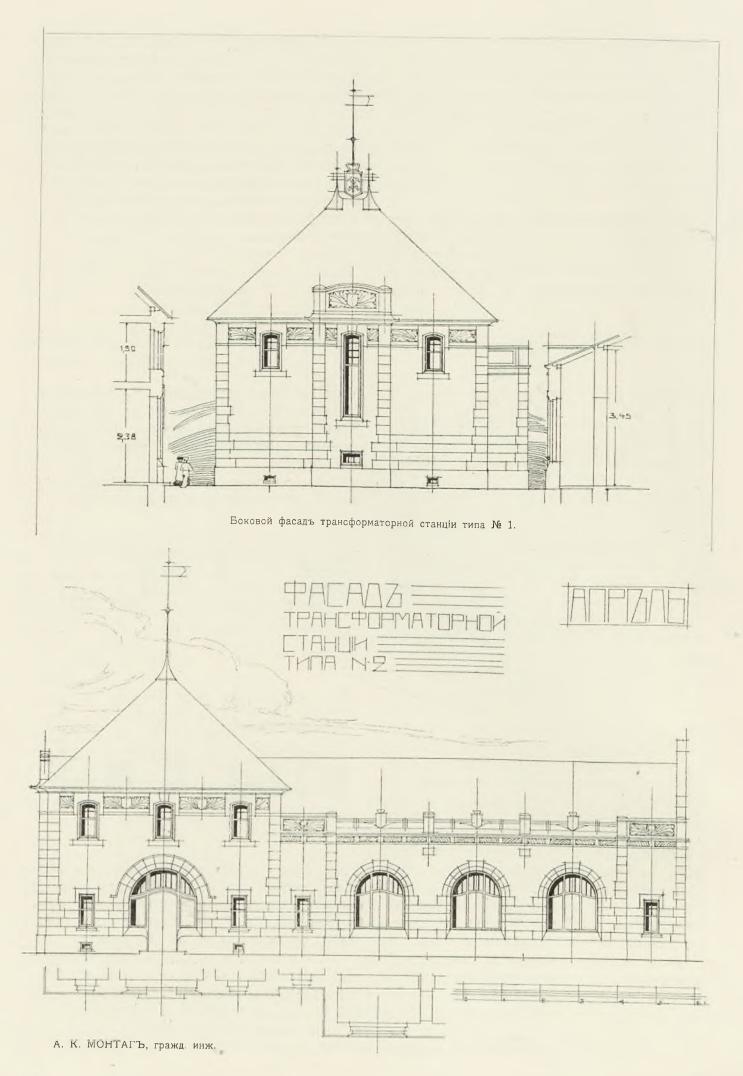


Разръзъ по А-В.

Разрѣзъ по C-D.

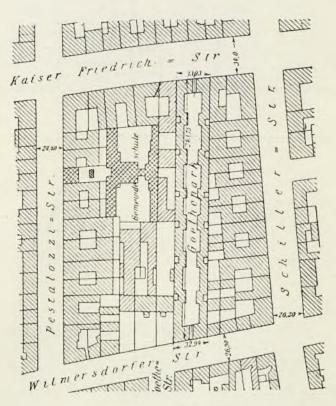
дены: 1-ая — проекту подъ девизомъ "Апръль" гражд. инжен. А. Монтага, 2-ая — проекту "Маска мефистофеля" гражд. инж. С. Кричинскаго и 3-я проекту подъ девизомъ "L" гражд. инж. Н. Васильева.

Изъ рисунковъ столбовъ получили преміи: 1-ую—арх. А. Снуриловъ за проектъ подъ девизомъ "Красный треугольникъ въ кругъ", а 2-ю и 3-ю—Р. Кнупферъ за проекты подъ девизами "Электричество" и "Кованое желъзо".



ТОВЫЙ ДОМЪ ДЕШЕВЫХЪ КВАРТИРЪ ДЛЯ ИНТЕЛЛЕГЕНТОВЪВЪ БЕРЛИНЪ (Гёте-Паркъ).

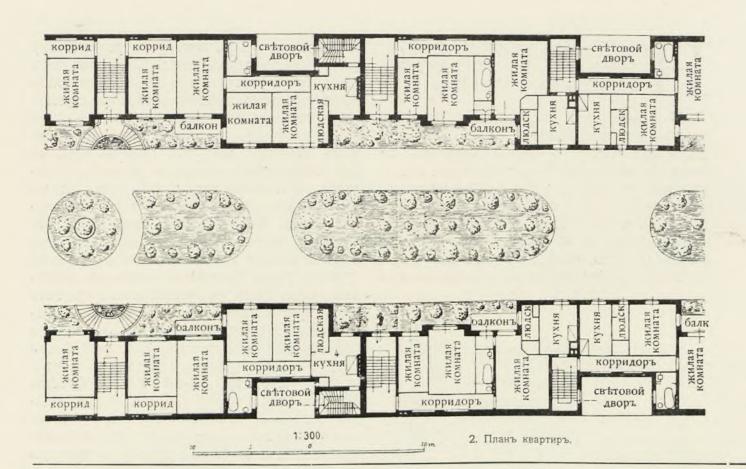
У одного изъ берлинскихъ акціонерныхъ обществъ явилась мысль застроить въ Шарлоттенбургѣ цѣлый кварталъ домами съ недорогими квартирами для интеллегентныхъ тружениковъ. Осуществленіе этой мысли слѣдуетъ признать очень удачнымъ, какъ въ смыслѣ зрѣлой разработки плановъ, такъ и въ смыслѣ тщательности исполненія ихъ, вслѣдствіе чего всѣ зданія отвѣчаютъ гигіеническимъ и экономическимъ



1. Генеральный планъ квартала.

требованіямъ жильцовъ. На рис. 1 изображенъ общій видъ квартала, получившаго названіе "Goethe Park". Изъ этого рисунка видно, что зданія построены въ 2 ряда, которые образуютъ собой улицу (собственно дворъ) шириною 19 13, 50 м., украшенный небольшими садиками и клумбами. Съ объихъ сторонъ улица или дворъ замыкается поперечными флигелями, имѣющими проѣздныя ворота. Что касается фасадовъ, то архитекторъ видимо старался придать имъ какъ можно болъе разнообразія; крупные выступы, отверсъ несимметричными оконными стіями, смѣняются нишами и небольшими выступами.

Согласно берлинскому строительному уставу застроенная площадь составляетъ 80 $^{0}/_{0}$ всего участка, остальное занято главнымъ образомъ садами, а затъмъ служебными дворами, въ которые выходятъ окна всъхъ клозетовъ, черныхъ лъстницъ, ванныхъ комнатъ, такъ что никакія вредныя или непріятныя испаренія не имѣютъ доступа на главные дворы, гдф также запрещено выколачивать ковры и вообще поднимать пыль. Высота домовъ равняется 18-ти метрамъ, причемъ зданія съ аванкорпусами имѣютъ плоскія крыши, на которыхъ жильцы сущатъ бълье. Высота поперечныхъ флигелей могла быть увеличена до 21 м., такъ какъ противоположные ихъ фасады выходятъ на болъе широкую улицу, высота же отдъльныхъ ихъ этажей распредъляется слѣдующимъ образомъ: 1-ый этажъ 5 м; 2 и 3-ій—4,20; 4-ый и 5-ый—3,80 м. Вообще эти 2 корпуса отличаются болъе тщательной отдълкой, такъ какъ въ виду того, что они выходятъ на хорошую улицу, являлась возможность нъсколько повысить наемную плату за квартиры въ нихъ. Въ остальныхъ домахъ высота комнатъ колеблется между 3-80 и 3,5 м., причемъ первый этажъ нарочно сдъланъ не выше 3,80 м. чтобы онъ не оказался занятымъ магазинами. Квартиры состоятъ изъ трехъ, четырехъ и 5 комнатъ, а въ нижнемъ этажћ есть квартиры и въ 2 комнаты. При каждой квартиръ имъется обширная, свътлая кухня съ выходомъ на черную лъстницу, комната для прислуги, уборная съ ванной и клозетомъ, кладовая и прачешная на чердакъ. Въ каждой квартиръ 2 комнаты, по крайней мъръ, имъютъ паркетный полъ. Весь кварталъ отопляется посредствомъ пара низкаго давленія, производимаго 8-ью котлами, которые находятся въ 2 подвальныхъ помѣщеніяхъ по обѣ стороны улицы, въ центръ квартала. Помъщенія эти сообщаются посредствомъ подземнаго корридора. Нормальной признана температура въ 15 градусовъ, отопленіе производится отъ 1 октября до 1 апрѣля. При помощи особыхъ приспособленій, имѣющихся въ каждой квартирѣ, степень тепла можетъ быть регулирована вполнъ по желанію жильца. Въ каждой кухнѣ есть приспособленія, позволяющія топить печь по желанію газомъ или углемъ. Родъ освѣщенія (газъ или электричество) также предоставляется на выборъ жильцамъ. Особенно важнымъ является вопросъ о вентиляціи въ виду того, что всѣ дома (исключая поперечные флигеля) пользуются воздухомъ и свътомъ только съ одной стороны; въ этомъ



нятыя во всемъ кварталь, несмотря на сравни- остальныхъ этажахъ квартира въ 3 жилыхъ тельную дороговизну, окна англійскаго образ- комнаты и 3 служебныхъ и пр. стоитъ 800ца съ опускающимися внизъ фрамугами; 900 марокъ; 4 жилыхъ комнаты и 4 слукромѣ того въ стѣнахъ проложено много жебныхъ помѣщенія и пр. 1000 1100; кварвентиляціонныхъ трубъ. Довольно значи- тира же въ 5 комнатъ стоитъ 1100-1200 тельное количество лъстницъ въ случаъ марокъ. По окончаніи постройки всъ кварпожара вполнъ можетъ дать жильцамъ воз- тиры тотчасъ-же были сняты; контингентъ можность выбраться на улицу. Каждый жильцовъ преимущественно состоитъ изъ домъ имъетъ обширный балконъ или те- инженеровъ, докторовъ, некрупныхъ комрассу. Квартиры сдаются по контракту на мерсантовъ, артистовъ и пр; есть и старшіе 3 года, съ отопленіемъ и приблизительно заводскіе мастера всего около 150 семействъ, по слѣдующимъ цѣнамъ: въ первомъ этажѣ составляющіе въ общей сложности болѣе квартира въ 2 комнаты, съ кухней и люд- 500 человъкъ. Акціонерное общество, поской стоитъ 400—500 марокъ въ годъ строившее эти дома, получаетъ съ затраквартира-же въ 3 комнаты, съ 2-мя люд- ченнаго капитала $5^{1/2}$ % годовыхъ.

отношеніи очень цізнными являются при- скими, кухней и ванной 600—700 м. Въ



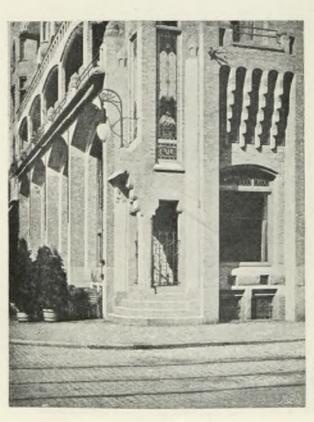
1. Фасадъ.

МЕРИКАНСКІЙ ОТЕЛЬ ВЪ АМСТЕРДАМЪ. Проектъ архит. М. ККОМНОИТ.

Въ 1900—902 году въ Амстердамъ построено, по проекту архитектора М. Kromhout, великолъпное зданіе гостинницы американскаго типа. Какъ по убранству жилыхъ номеровъ, такъ и въ особенности по отдълкъ общихъ помъщеній - это сооруженіе является образцомъ современнаго вкуса и комфорта. На рисункахъ 1—10 изображены фасадъ, его детали и нѣкоторыя внутреннія помъщенія.



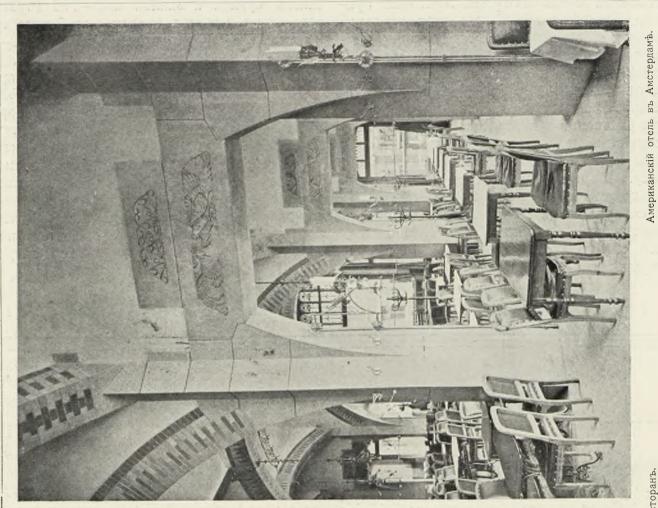
2. Часть фасада.



3. Часть фасала.



4. Часть фасада.



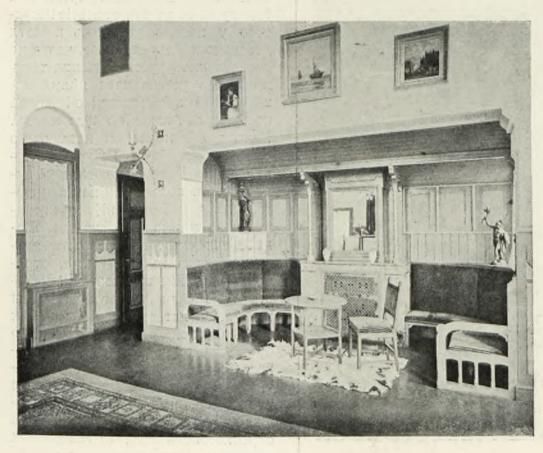


5-6, Ресторанъ.

М. ККОМНОИТ, архит.



7. Концертный залъ.



8. Каминъ въ читальной комнатъ.

АМЕРИКАНСКІЙ ОТЕЛЬ

АМСТЕРДАМѢ.

DE

Проектъ арх.

M. KROMHOUT.



9. Обработка камина въ столовой.



10. Деталь вестибюля.

M. KROMHOUT, apx.

Американскій отель въ Амстердамѣ.

СОХРАНЕНІИ ПАМЯТ-НИКОВЪ ИСКУССТВА ВЪ РОССІИ СЪ ПОЛО-ВИНЫ XVIII СТ. ДО ПО-ЛОВИНЫ XIX СТ.

Мнѣнія В. В. Суслова, внесенныя на обсужденія Собранія Императорской Академіи Художествъ.

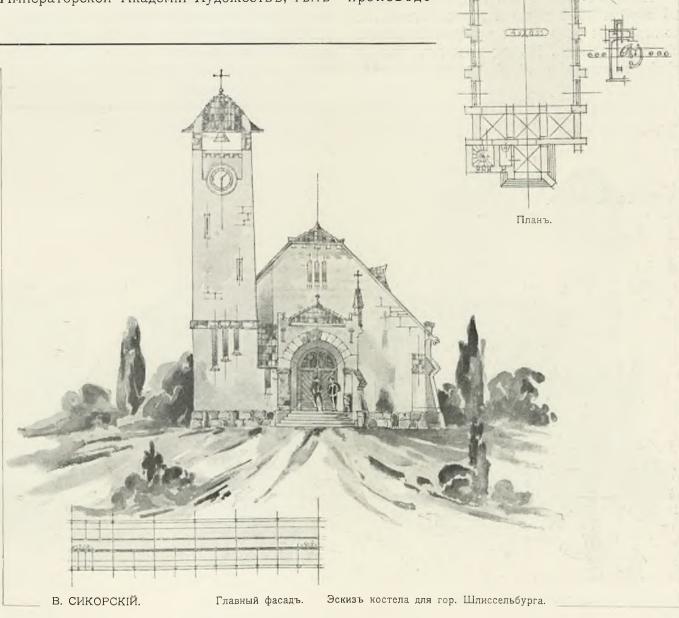
Памятники древняго русскаго искусства до половины XVIII столѣтія подлежать, въ смыслѣ охраненія ихъ отъ разрушенія и искаженій, вѣдѣнію Императорской Археологической Коммиссіи, археологическихъ обществъ и Императорской Академіи Художествъ. Не входя въ оцѣнку дѣятельности по этому вопросу, важно уже то, что заботы о болъе древнихъ памятникахъ такъ или иначе выражались, тогда какъ о сохраненіи произведеній искусства съ половины XVIII ст. до половины XIX ст. никакихъ мъръ еще не выработано. Этихъ памятниковъ не касается археологія, ибо они не носятъ въ себѣ самобытнаго творчества и для русской науки не представляются интересными. Не касается охраненія ихъ съ художественной стороны и другое какое либо подходящее учрежденіе. Между тъмъ въ это столътіе искусство у насъ выражалось и хотя довольно подражательное, часто не свойственное русской жизни, тъмъ не менъе установился цълый новый строй художественной жизни во главъ съ Академіею Художествъ. Какъ вездѣ и всегда, независимо отъ направленія въ искусствѣ, являлись въ Россіи талантливые художники и возсоздали не мало выдающихся произведеній, заслуживающихъ вниманія общества. Выдающіеся памятники искусства этого періода, такъ или иначе, отражали въ себъ нашу новую государственную жизнь, а потому должны подлежать исторической оцѣнкѣ и до извѣстной степени охраненію отъ искаженій. Къ категоріи такихъ памятниковъ слѣдуетъ отнести: а) монументальныя, дворцовыя и общественныя постройки, находящіяся въ большихъ городахъ и окрестностяхъ ихъ, б) монументы русскимъ Государямъ, героямъ,

поэтамъ, питераторамъ, историкамъ и ученымъ и в) живопись въ нашихъ храмахъ, исполненную выдающимися художниками. Правда многія изъ указанныхъ произведеній, какъ обслуживающія своимъ цѣлямъ, охраняются до нѣкоторой степени, но тѣмъ не менѣе не подлежатъ компетентному вѣдѣнію какого либо учрежденія въ художественномъ отношеніи.

Относительно архитектурныхъ построекъ вопросъ въ этомъ направленіи возбуждался на ІІ съѣздѣ русскихъ зодчихъ въ Москвѣ, но такъ какъ вопросъ этотъ пріобщался частью къ задачамъ археологическихъ обществъ, частью оставался только на почвѣ сочувствія, то и надлежащаго рѣшенія, насколько мнѣ извѣстно, не получилъ. Между тѣмъ выдающіяся художественныя произведенія за указанный періодъ, которыя могутъ быть приведены въ извѣстность, должны охраняться отъ искаженій и недостойныхъ обращеній съ ними. Заботы эти наиболѣе всего подходящи къ задачамъ Императорской Академіи Художествъ, тѣмъ

болѣе, что выдающіяся художественныя произведенія по преимуществу принадлежатъ
талантливымъ воспитанникамъ Академіи,
составившимъ свою эпоху въ позднѣйшемъ
русскомъ искусствѣ. Примѣры недостойнаго
отношенія къ художественнымъ произведеніямъ указаннаго времени вѣроятно наблюдались многими. Съ своей стороны не могу не
ознакомить собраніе съ судьбою прекрасныхъ священныхъ изображеній профессора
Майкова въ Спасскомъ соборѣ Юрьевскаго
монастыря близъ Новгорода. Въ нихъ мы
видимъ всю прелесть талантливой классической живописи, ея силу и изящность, широту компо-

роту композиціи, строгость рисункаипрекрасный колоритъ(длянѣкотораго ознакомленія съ этими произведе-

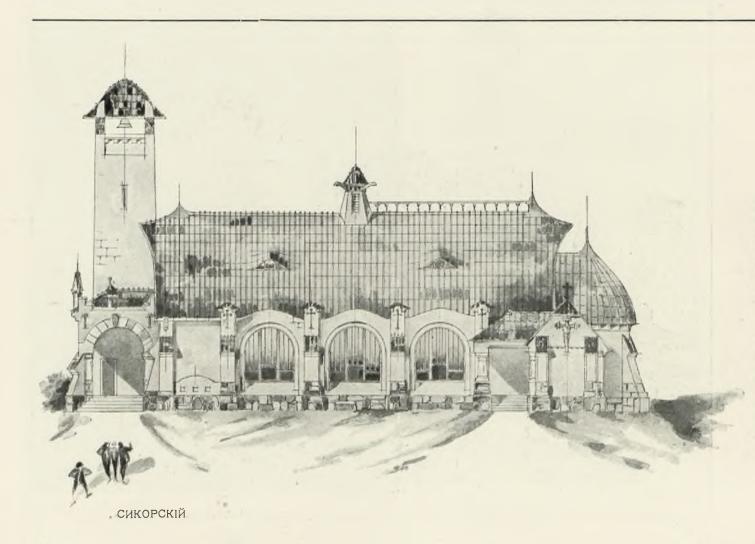


ніями были представлены вниманію гг. членовъ нѣсколько фотографій съ упомянутой живописи въ притворъ храма). Эти профессорскія произведенія минувшимъ лѣтомъ, въ цѣляхъ реставраціи ихъ, смѣло приписывались мальчуганами изъ иконописной мастерской (съ Гороховой улицы). Такой фактъ ясно рисуетъ ненормальное отношеніе къ художественнымъ произведеніямъ и не можетъ оставлять насъ равнодушными къ такимъ явленіямъ. Въ виду изложеннаго казалось бы, что Академіи Художествъ слѣдуетъ организовать особую коммиссію для: а) приведенія въ извѣстность выдающихся монументальныхъ произведеній искусства за упомянутый періодъ, б) собранія свѣдѣній о нихъ и фотографическихъ снимковъ, в) увъковъченія именъ авторовъ на ихъ произведеніяхъ и г) обсужденія средствъ къ охраненію наиболъе замъчательныхъ изъ нихъ. Этимъ самымъ поднялся бы интересъ къ произведеніямъ искусства и въ самомъ обществъ ".

По обсужденіи этого вопроса Академією 16 апрѣля 1901 г. была образована особая комисія для разработки программы охраненія памятниковъ. Между прочимъ при бесѣдѣ по этому дѣлу В. В. Суслова съ г. Ми-

нистромъ Внутреннихъ Дѣлъ выяснилось слѣдующее:

- 1) Архитектурныя сооруженія, подвѣдомственныя министерству внутреннихъ дѣлъ, могутъ быть надлежащимъ образомъ оцѣнены и въ силу выработанныхъ требованій будутъ подлежать охраненію.
- 2) Памятники скульптуры (монументы Императорамъ, историкамъ, поэтамъ, писателямъ, музыкантамъ и др. лицамъ) подлежатъ ближайшему охраненію со стороны городскихъ управленій, но офиціально находятся въ вѣдѣніи министерства внутреннихъ дѣлъ. Посему содѣйствіе министерства по сохраненію оныхъ можетъ выразиться въ самой значительной степени.
- 3) Церковные памятники подвѣдомственны министерству внутреннихъ дѣлъ и Св. Синоду. Степень завѣдыванія и охраненія ихъ указанными учрежденіями различны. Различіе это опредѣляется не только наибольшимъ отношеніемъ къ памятникамъ того или другого учрежденія, но и самымъ характеромъ соприкосновенія къ онымъ. Въ виду этого Академіи Художествъ придется разобраться съ тѣмъ, какіе изъ церковныхъ памятниковъ искусства заслуживаютъ должнаго охраненія, и освѣдомиться, какія за-



631

дачи положены учрежденіями въ смыслѣ завѣдыванія тѣмъ или другимъ памятникомъ.

Для осуществленія поставленных вопросовъ надлежало Академіи Художествъ:

І. Намѣтить общія положенія объ охраненіи выдающихся памятниковъ искусствъ при совмѣстномъ отношеніи къ нимъ въ этомъ направленіи министерства и Академіи Художествъ.

II. Составить рядъ спеціальныхъ вопросовъ, по которымъ могли бы получиться чрезъ посредство министерства предварительныя свѣдѣнія о всѣхъ болѣе или менѣе монументальныхъ памятникахъ искусствъ (описанія, фотографическіе снимки, старинные и новые чертежи, модели, эскизы и проч.).

III. Указать министерству лицъ, живущихъ въ тѣхъ городахъ, гдѣ предположительно имѣются монументальныя произведенія искусствъ. Этимъ лицамъ министерство могло бы съ успѣхомъ поручить собрать нужныя свѣдѣнія. Кромѣ того, черезъ посредство циркулярно разосланныхъ запросовъ, можно бы воспользоваться указаніями губернаторовъ. Такимъ образомъ, министерство внутреннихъ дѣлъ, по полученіи отъ Академіи Художествъ подлежащихъ указаній и запросовъ, готово при своихъ полномочіяхъ и

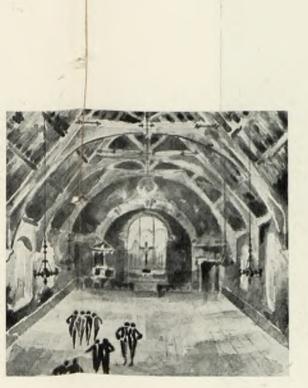
денежныхъ расходахъ начать указанное дѣло энергичнымъ путемъ. По полученіи должныхъ матеріаловъ, Академія могла бы выдѣлить наиболѣе выдающіеся памятники и выработать программу къ ихъ охраненію. Затѣмъ, черезъ посредство правительственнаго постановленія или распоряженія, стараться поставить въ извѣстность, что такіе-то памятники искусствъ, какъ особые, должны поддерживаться и не подлежатъ уничтоженію, передѣлкамъ, реставраціямъ и т. п. безъ вѣдома Императорской Академіи Художествъ.

Для осмотра памятниковъ и выясненія мѣстныхъ условій по охраненію ихъ Академія могла бы командировать отъ себя спеціальныхъ лицъ.

СТРОИТЕЛЬНАЯ ЛЪТОПИСЬ.

Наменій-Новгородъ. Постановленія по строительной части на Нижегородской ярмаркѣ отчасти касаются устройства подваловъ:

Подвалы при зданіяхъ разрѣшается имѣть высокіе и низкіе.



Перспективный набросокъ поперечнаго разръза.



Задній фасадъ.

Эскизъ костела для гор. Шлиссельбурга.

Высокими называются подвалы, представляющіе съ одной стороны зданія первый этажъ, а низкими тѣ подвалы, полы которыхъ находятся ниже уровня земли.

Полы высокихъ подваловъ должны быть непроницаемы для воды (асфальтовые или бетонные).

Устройство низкихъ подваловъ во вновь строющихся зданіяхъ разръшается лишь при непремѣнномъ условіи отвода весеннихъ и почвенныхъ водъ посредствомъ гончарныхъ дренажныхъ трубъ въ ближайшіе къ мѣсту лереи, Мещерское озеро, р.р. Волга и Ока). При этомъ подвалы должны быть оштукатурены цементомъ

и имъть непроницаемый полъ.

ности земли покрыты слоемъ непроницаемаго матеріала.

Окна въ свъту не менъе одного съ четвертью аршина шириной и 1 аршина высотой надъ землею, разставленныя не рѣже 5 аршинъ середина отъ середины.

страхань. Относительно жилищъ рабочихъ на соляныхъ промыслахъ выработаны Астраханской Губернской водоемы (обводный каналъ, подземныя гал- Санитарно-Исполнительной Комисіей особыя правила.

Для рабочихъ, живущихъ артелями не

лта. Устройство подвальныхъ помѣщеній въ Ялтъ регламентируется въ изданныхъ городскою управою обязательныхъ постановленіяхъ.

Подвальными помѣщеніями въ этихъ постановленіяхъ именуются тѣ, коихъ наружная стѣна вся или почти вся находится въ землѣ; устройство ихъ ничѣмъ не ограничивается, но никакое жилье въ нихъ не допускается. Полуподвальныя помѣщенія, въ коихъ жилье допускается, должны быть таковы:

Высота ихъ не менъе 3-хъ съ половиною аршинъ отъ пола до потолка.

Потолокъ возвышался не менъе $1^{1}/_{2}$ аршина надъ землею.

Полы и стѣны до высоты поверх-



J. O. OLBRICH, apx.

Отдълка внутренняго помъщенія.

менѣе 10 человѣкъ вмѣстѣ, должны быть устроены деревянныя или глинобитныя казармы съ сѣнями, достаточно свѣтлыя, объемомъ не менѣе 1 куб. сажени воздуха на каждаго рабочаго, съ печами, приспособленіями для вентиляціи, съ плотнымъ поломъ и нарами для каждаго рабочаго.

Въ каждой казармѣ у входа должна быть дощечка съ обозначеніемъ на ней объема воздуха въ куб. саженяхъ.

Устройство для артельныхъ рабочихъ жилищъ, углубленнныхъ въ землю, на промыслѣ не допускается.

Устройство наръ въ два яруса не допускается.

Въ казармахъ не допускается приготовленіе пищи, мытье бѣлья, сушка одежды и храненіе грязнаго тряпья. Для храненія хлѣба и другихъ съѣстныхъ припасовъ должны быть устроены отдѣльныя помѣщенія.

Воспрещается въ казармахъ и въ общихъ помъщеніяхъ для рабочихъ хранить солонину, вымачивать шкуры, а также хранить послъднія хотя-бы въ сухомъ видъ.

Для обмыванія ногъ послѣ выхода изъ озера средствами соледобывателей должна

быть доставлена вода въ достаточномъ количествъ. Общія ванны для этой послъдней цъли безусловно воспрещаются.

При казармахъ допускается устройство отхожихъ мѣстъ въ видѣпростыхъ выгребныхъ ямъ, при чемъ по мъръ наполненія послѣднихъ ретирады должны переноситься на другое мъсто, а ямы засыпаться слоемъ извести толщиною не менѣе двухъ вершковъ и заровняться землей. Отхожія мѣста должны содержаться опрятно.

десса. Обязательныя постановленія объ устройств зонтиковъ надъ подъвздами, карнизовъ, кровли и водосточныхъ трубъ въ г. Одессъ.

По требованію Одесскихъ постановленій *) зонтики надъ подъѣздами



M. NIEDERMOSER, apx.

Отдълка внутренняго помъщенія.

^{*)} Обяз. пост. по стр. части въ г. Одессъ.

должны быть устраиваемы такъ, чтобы подъними оставался свободный проходъ высотою не менѣе 4-хъ арш. Зонтики, выступающіе изъ за стѣны болѣе 2 арш., поддерживаются металлическими столбами, установка которыхъ на ходовой полосѣ не допускается. Если тротуаръ замощенъ сплошь бетономъ, асфальтомъ или плитами, то столбы устанавливаются около бордюра мостовой.

Употребленіе дерева на внѣшніе карнизы безусловно запрещается; они должны быть сдѣланы изъ несгораемыхъ матеріаловъ, и при значительномъ относѣ должны быть снабжены желѣзными скрѣпами. Если взамѣнъ карнизовъ дѣлается деревянный открытый свѣсъ кровли, то обязательно доводить каменныя стѣны до самой кровли.

Карнизы и поддуги внутри комнатъ дѣлаются обязательно сплошными. Устройство значительныхъ поддугъ съ полымъ позади нихъ пространствомъ допускается только съ разрѣшенія городской управы, при условіи устройства таковыхъ только въ пространствѣ, огражденномъ каменными стѣнами.

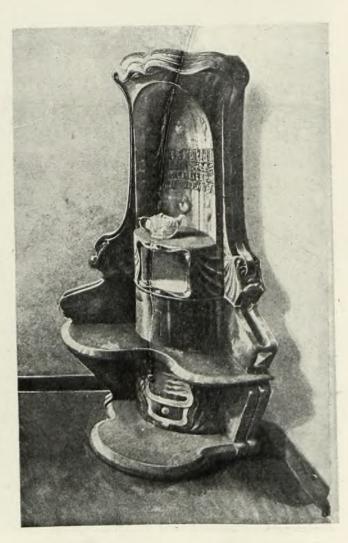
Кровли всякаго рода строеній, кромѣ крестьянскихъ хатъ въ предмѣстьяхъ и загородныхъ хуторахъ, должны быть изъ матеріаловъ несгораемыхъ. На крышу каждаго зданія должно быть сдѣлано не менѣе одного выхода въ каждой его части, ограниченной брандмауэрами.

Чердаки должны быть освъщены слуховыми окнами или другимъ образомъ. На черепичныхъ крышахъ для трубочистовъ должны быть устроены ходы изъ досокъ со стременками.

Водосточныя трубы должны быть доведены до уровня тротуара и число и размѣры ихъ должны соотвѣтствовать площади крыши.



Уголокъ Hall'a.



BURKHARD MANCOLD, арх. Проектъ кафельной печи.

Распоряженія правительства.

Высочайшіе приказы. —По гражданскому вѣдомству, 13-го августа 1905г.,
№ 61:

По въдомству Императорскаго человъколюбиваго общества.

НАЗНАЧАЕТСЯ: смотритель каеедральнаго во имя Христа Спасителя собора, въ Москвъ, младшій архитекторъ строительнаго отдъленія московскаго губернскаго правленія, гражданскій инженеръ, коллежскій совътникъ $\mathcal{I}umвиновъ$ —сотрудникомъ попечителя Набилковскаго коммерческаго училища, въ Москвъ, съ 3-го іюля, съ оставленіемъ его въ занимаемыхъ имъ должностяхъ.

По вѣдомству Министерства Императорскаго Двора. ПРОИЗВОДИТСЯ, за выслугу лѣтъ, со старшинствомъ: изъ коллежскихъ секретарей въ титулярные совѣтники: архитекторъ Двора Ея Императорскаго Высочества Великой Княгини Александры Іосифовны Джіоргули.

Т риказы.—По вѣдомству Министерства Внутреннихъ Дѣлъ, 10-го августа 1905 г., № 31:

ОПРЕДЪЛЯЮТСЯ на службу: изъ отставныхъ: гражданскіе инженеры: коллежскій секретарь Pum-скій-Kopcakobs—сверхштатнымъ техникомъ строительнаго отдъленія московскаго губернскаго правленія и титулярный совътникъ Tumobs—младшимъ

инженеромъ по дорожной части при виленскомъ губернскомъ распорядительномъ комитетѣ, съ 13-го јуля

ПРОДОЛЖАЕТСЯ срокъ причисленія къ Министерству, причисленному къ Министерству, гражданскому инженеру, коллежскому ассесору Bacuльву—еще на три года, т. е. по 14-е іюня 1908 г.

УВОЛЬНЯЕТСЯ: отъ службы согласно прошенію: сверхштатный техникъ строительнаго отдѣленія московскаго губернскаго правленія, гражданскій инженеръ, съ правомъ на чинъ X класса, Бургомистровъ.

По вѣдомству Министерства Юстиціи, по межевой части, 9-го августа 1905 года, № 5:

По межевой канцеляріи:

УВОЛЕНЪ отъ должности, согласно прошенію, архитекторъ, академикъ архитектуры, коллежскій совѣтникъ 3алжескій, съ 2-го августа 1905 года.

Высочайшія награды.
Государь Императоръ, по всеподданнѣйшему докладу Министра Иностранныхъ Дѣлъ, 28-го іюля 1905 г., Всемилостивѣйше изволилъ разрѣшить нижепоименованному лицу принять и носить пожалованный ему иностранный орденъ:

Черногорскій орденъ князя Даніила I 5-й степени, технику Главнаго Управленія неокладныхъ сборовъ и казенной продажи питей, гражданскому инженеру Дмитріеву.



MEIER & WERLE, apx.

Эскизъ загороднаго дома.

торговый домъ М. ФРЯНКЪ и Кº.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Контора и магазинъ. Невскій пр., д. № 38. Телефонъ № 1098.

Складъ и фабрика. Вас. Остр., 20 лин., д.№ 13. Телефонъ № 4503.

БЕМСКІЯ ОКОННЫЯ СТЕКЛА. ЗЕРКАЛЬНЫЯ СТЕКЛА.

XAPBKOBB.

ODECCA.

ЗЕРКАЛА.

Зеркала въ рамахъ. Зеркала на поликахъ.

ЗЕРКАЛЬНЫЯ СТЕКЛА СЪ ФАЦЕТ. въ мѣдной оправѣ.

цвътныя стекла.

иллюминаторы

для освъщенія подвальныхъ помъщеній.

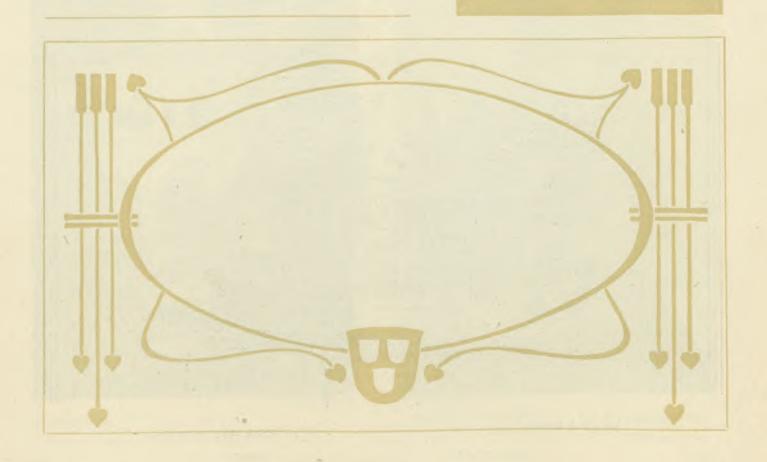
ОКНЯ "ФЯЛЬКОНЬЕ"

изъ стеклянныхъ кирпичей.

(24)

НИЖЕГОР.







торговый домъ

с. м. линднеръ

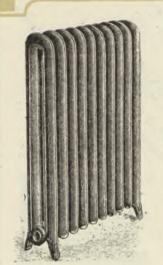
С.-ПЕТЕРБУРГЪ, ПЕРЕКУПНОЙ ПЕР., 12.

Глазурованныя плитки для облицовки стѣнъ. Метлахскія плитки для настилки половъ. Облицовочные кирпичи глазурованные и неглазурованные. Массивный дубовый паркетъ. Тротуарныя плитки. Черепица глазурованная и матовая. Стеклянные кирпичи. Цинковые эмальированные обои. Узорчатыя, прессованныя фанеры "Контоксиль". Огнеупорные кирпичи и глина, а также спеціально высокоогнеупорные кирпичи для нефтяного отопленія.

■ При Конторѣ имѣется богатая выставка всѣхъ упомянутыхъ матеріаловъ. ■

(12)





ТОВАРИЩЕСТВО

"ТЕПЛОТА"

С.-Петербургъ, Фонтанка, 58.

УСТРОЙСТВО:

Центральнаго отопленія и вентиляціи всѣхъ системъ.

Привилегированное центральное отопленіе для

БОЛЬНИЦЪ

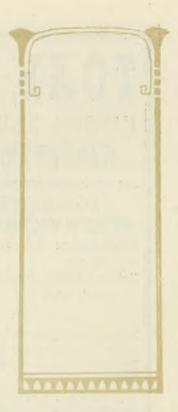
отвѣчающее наивысшимъ гигіеническимъ требованіямъ.

Новъйшій и самый экономичный способъ стерилизаціи воды посредствомъ

030 HA.

Полное оборудованіе: Паровыхъ бань, Ручныхъ и паровыхъ механическихъ прачешныхъ, Паровыхъ кухонъ, Дезинфекціонные аппараты.

(12)



мозаическая мастерская **ФРОЛОВЯ**

ВЪ С.-ПЕТЕРБУРГЪ. Контора: Вас. Остр., Большой пр., № 60. Телефонъ № 3990.

Принимаются заказы на всевозможныя работы по художественной и декоративной мозаикъ. (12) Заводъ княгини А. В. ОБОЛЕНСКОЙ КОРЕНЕВСК. ЗАЛЕЖИ ИНФУЗОРНОЙ ЗЕМЛИ.

ИЗОЛЯЦІЯ помъщеній отъ тепла, холода, звука, сырости и проч.

ИНФУЗОРНАЯ ЗЕМЛЯ для цементно-бетонныхъ работъ. **ИЗОЛЯЦІЯ** паро- огне- и водопроводовъ.

Съ запросами по поводу заказовъ просятъ обращаться только къ

ТОРГОВОМУ ДОМУ ЛЕРХЪ и БРЯНДТЪ. С.-Петербургъ, В. О., 2 лин., 33. Телеф. 21133.

ИСКУССТВЕННЫЙ ШИФЕРЪ

достопамятная новость

Красивѣйшая, легчайшая и солиднѣйшая кровля. Фабрикація весьма доходна. Права и преимущества можно пріобрѣсти черезъ

Ortloff & Keilbar Leipzig.



ЛЕРОВЪ И АРЕНДТЪ.

ПАРКЕТНАЯ ФАБРИКА.

Рига, Прокатная ул., Телефонъ 1907.

С.-Петербургъ, Вас. Остр. Кожевенная линія, 24. Телефонъ 21386.

(12)

50-00



С.-ПЕТЕРБУРГЪ, Вознесенскій пр., 36 с. д. Р. КОЛЬБЕ

МОСКВА, Маросейка, 10 с. д.

ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНТОРА.

УСТРОЙСТВО ПАРО- ГАЗО- И ВОДОПРОВОДОВЪ, вентиляціи, канализаціи и отопленія.

МУСОРОСЖИГАТЕЛЬНЫЯ ПЕЧИ сист. "Горсфоль".

ИСКУССТВЕННАЯ ТЯГА по сист. "Стюртевантъ".

ХОЛОДИЛЬНЫЯ И ЛЬДОДЪЛАТЕЛЬНЫЯ устройства сист. "Линде".

ОБШИРНЫЕ СКЛАДЫ техническихъ и электротехническихъ принадлежностей.

Смѣты и каталоги безплатно.









"АРХИТЕКТУРНАЯ ЭНЦИКЛОПЕДІЯ ХІХ ВѢКА".

Роскошное изданіе in-folio (размѣръ страницы 17"×12") въ СЕМИ томахъ. ДО ДВАДЦАТИ ТЫСЯЧЪ РИСУНКОВЪ и ЧЕРТЕЖЕЙ.

T.	I.	"Архитектура Исповъданій" ("Культь"); — Ц.	45	руб.—въ продажь.
1.	11.	"Зданія наукъ, искусствъ и труда" ("Тридъ"): — Ц.	100	руб готовится къ печати
1.	111.	"Выставки, зрълища, спортъ" ("Отоыхъ"): — Ц.	45	руб.—въ продажь.
1.	IV.	"Жилища и службы"	75	руб.—въ продажь
Τ.	٧.	"Украшеніе улицъ и площадей" ("Городъ"): — II.	45	руб.—готовится къ печати
T.	VI.	"Части зданій" ()	45	руб.—въ продажъ.
T.	VII.	"Части зданій"	45	руб.—въ продажь.

ЦЪНА ЗА ВСЕ ИЗДАНІЕ по подпискѣ—**ТРИСТА РУБЛЕЙ**, съ разсрочкой платежа помѣсячно— по соглашенію (при заказѣ—задатокъ обязателенъ). Пять томовъ (I, III, IV, VI и VII)—высылаются въ теченіе двухъ недѣль по полученіи заказа, а томы II и V— тотчасъ по выходѣ ихъ въ свѣтъ.

NB. Съ 15-го декабря 1904 г. прекращенъ пріемъ подписки на условіяхъ, ранѣе объявленныхъ особыми циркулярами и публикаціями. Желающіе подписаться благоволятъ затребовать изъ Конторы (Спб., Фонтанка, 66)—особые подписные бланки.

Переплетъ или мапка для каждой книги—четыре рубля.

Упаковка (въ дерев. ящики)—85 коп. за каждую книгу. Пересылка по въсу и разстоянію (грузомъ большой скорости).

продажа и подписка въ с.-петербургъ:

Въ Конторъ журнала "Строитель", **Фонтанка**, **66** (у Чернышева моста.)

принимается подписка

HA

ЖУРНАЛЪ "СТРОИТЕЛЬ" на 1906 г.

(ДВѣНАДЦАТЫЙ ГОДЪ ИЗДАНІЯ).

Цѣна съ доставкой: въ С.-Петер-

бургѣ—9 руб.

Въ провинціи—10 рублей въ годъ (24 №№).