



Аляксандар КУШНЯРЭВІЧ,
Мікалай ВОЛКАЎ

Замкі тыпу кастэль Вялікага Княства Літоўскага

у еўрапейскім архітэктурным кантэксце



КУШНЯРЭВІЧ Аляксандар Мікалаевіч — прафесар кафедры айчыннай гісторыі і світнай культуры Мінскага дзяржаўнага лінгвістычнага ўніверсі-

тэта, доктар мастацтвазнаўства. Нарадзіўся ў 1958 г. у в. Дзядзілавичы Барысаўскага р-на. У 1982 г. закончыў гісторыка-запісную факультэт МДПІ імя М. Горкага. Працаў археолагам інстытута "Беларускі специпроектрестаўрацыя". У 1990 г. закончыў аспірантуру Інстытута гісторыі НАН Беларусі. Займаецца даследаваннем гатычнай архітэктуры ВКЛ. Аўтар манографій "Культавае дойлідства Беларусі XIII—XVI стст." (Мн., 1993), "Тыпология гатычнага сакральнага абарончага дойлідства ВКЛ" (Мн., 2007), больш за 180 навуковых публікаций.



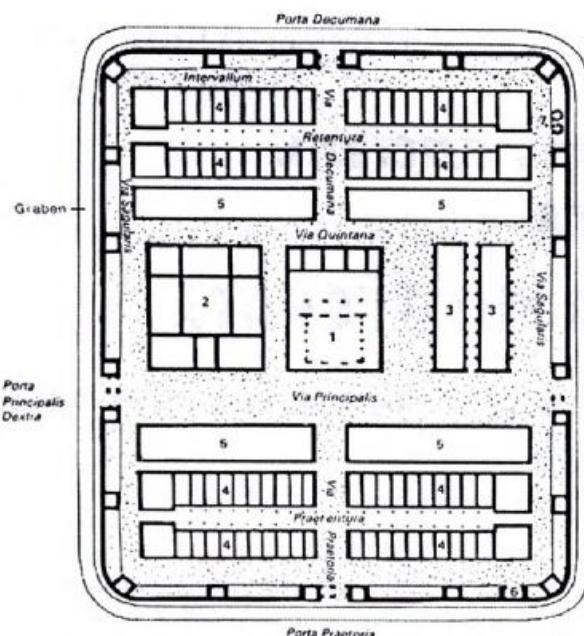
ВОЛКАЎ Мікалай Аляксандравіч — магістр магістрацтва. Нарадзіўся ў 1985 г. у Мінску. У 2008 г. закончыў гісторычны факультэт БДУ, у 2010 г. — магістратуру Інстытута падрыхтоўкі навуковых кадраў НАН Беларусі. Займаецца вывучэннем гісторыі архітэктуры Сярэдніх вякоў і ранняга Новага часу. Аўтар шэрага навуковых публікаций.

Yканцы XIII—XIV ст. на беларускіх землях склаліся спрыяльнія сацыяльна-еканамічныя і палітычныя ўмовы для развіцця абарончага будаўніцтва на якасна новым узроўні. У гэты час галоўная знешняя небяспека для Вялікага Княства Літоўскага зыходзіла ад Тэўтонскага і Лівонскага ордэнаў. Для абароны ад магутных у ваенных адносінах крыжакоў вялікія князі літоўскія, пачынаючы ад Гедзіміна (1316—1341 гг.), пачалі ўзводзіць збудаванні новага тыпу — так званыя кастэлі, ці замкі правільнай формы. Першыя замкі гэтага тыпу былі пабудаваны ў Крэве, Лідзе, Медніках. У адным з артыкулаў А. Кушнярэвіча да іх залічаны і замак у Коўне¹.

Згаданыя помнікі архітэктуры ўяўлялі сабой абарончыя збудаванні з амаль правільнym па форме ўнутраным двором, абнесеным масіўнымі мурамі, якія завяршаліся баявой галерэяй. Пазней яны былі ўмацаваны па вуглах вежамі. Прамавугольная форма замковага плана была цалкам новай як для славянскіх, так і для балцкіх тэрыторый Вялікага Княства Літоўскага і з'яўлялася прайавай істотнай эвалюцыі фартыфікацыйнага мастацтва гэтих зямель. Такая форма дазваляла арганізаваць актыўную фронтальную, а пазней і флангавую абарону. Каб зразумець сутнасць гэтага феномена ў абарончай архітэктуры ВКЛ, варта зварнуцца да генезісу і эвалюцыі замкаў тыпу кастэль у Еўропе.

Доўгі час лічылася, што вынаходнікамі ўмацаванняў правільнай формy з'яўляліся рымляне, бо менавіта ў іх былі пашыраны падобныя фартыфікацыйныя сістэмы. Аднак правільную форму мелі і прыстасаваны да абароны палацы цароў у рэгіёне Міжрэчча — асірыйскіх правіцеляў Саргона ў Хорсабадзе (VIII ст. да н. э.) і Ашурбаніпала ў Куондышу (VII ст. да н. э.)². Рымляне ж, як вядома, шырока запазычвалі і творча перапрацоўвалі архітэктурна-будаўнічыя вопыт іншых народаў. Заваяванне Міжземнамор'я рымлянамі стала штуршком да распаўсюджвання абарончых збудаванняў правільнай формy на ўсёй тэрыторыі Рымскай імперыі, у тым ліку ў Еўропе³. У выніку прамавугольная форма стала абавязковай для ўсіх тыпаў рымскіх абарончых збудаванняў: вартавых вежаў, вайсковых лагераў і ўмацаванняў вялікіх гарадоў. Ад рымлянаў пайшоў і сам тэрмін "кастэль": словам "кастэлюм" (castellum) яны называлі невялікія ваенныя лагеры⁴. Прататыпам для будучага феадальнага замка-кастэля мог стаць і рымскі прэторыум, або цэнтр горада ці ваеннага лагера, які ў познерымскі час набыў выразныя рысы абарончага збудавання з рэгулярнай формай плана⁵.

Пасля падzenia ў 476 г. Заходній Рымскай імперыі яе традыцыі, у тым ліку і ў абарончай архітэктуры, былі забыты на тэрыторыі новаутвораных варварскіх дзяржаў. Аднак многія дасягненні рым-



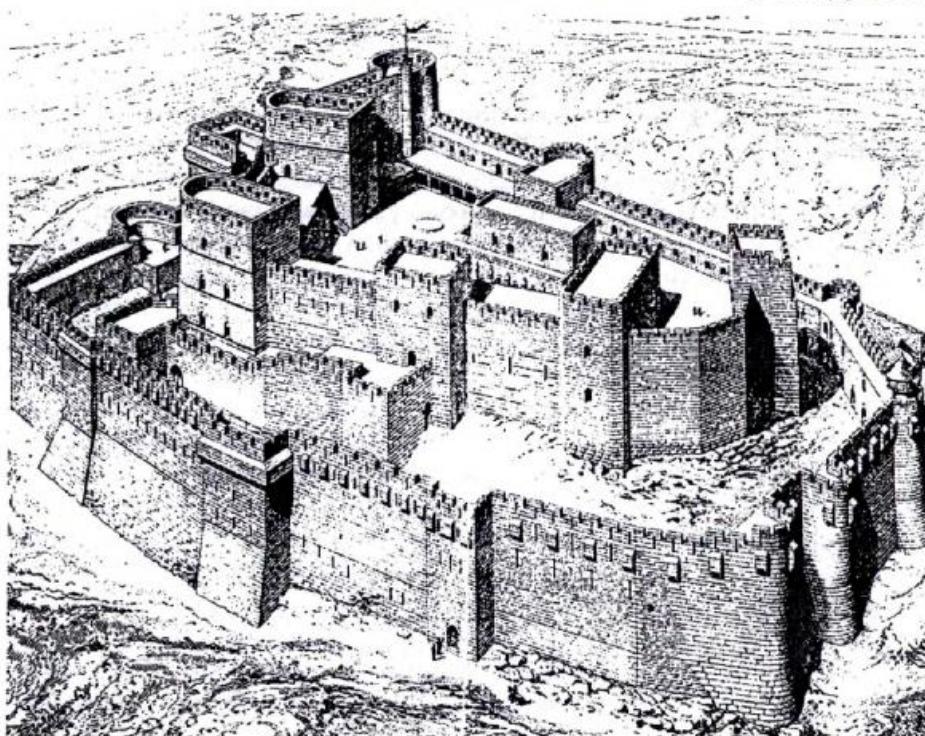
План рымскага лагера.

Палац Саргона ў Хорсабадзе.

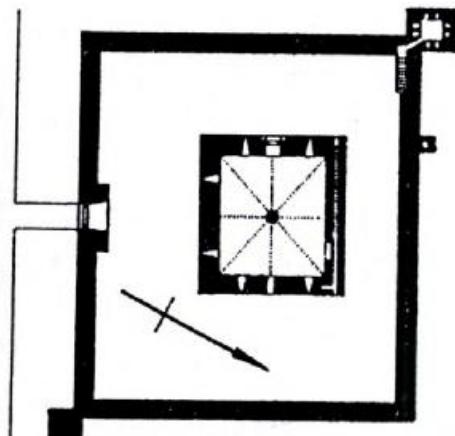
скай фартыфікацыі захаваліся на ўсходзе — у Візантый. Абарончыя ўмацеванні Канстанцінопаля доўгі час лічыліся найбольш дасканалымі ў Еўропе. Яны не мелі правільнай формы, бо іх контур быў падпрацькованы структуры вялікага горада, але "перадалі" многія новыя фартыфікацыйныя элементы еўрапейскім кастэлям. Сярод гэтых элементаў былі, напрыклад, магутныя двухвежавыя брамы, фланкіруючыя вежы, што выступалі за агульны контур сцен, шырокі цвінгер (плошча паміж галоўнай сцяной і збудаванай перад ёй дадатковай ніжэйшай сцяной)⁶. Актыўна скарысталі дасягненні рымскай фартыфікацыі і арабы, якія адваявалі ў Візантый значныя тэрыторыі.

З канца XI ст. еўрапейскае рыцарства пачало здзяйсняць крыжовыя паходы ў Святую зямлю. У выніку войн з арабамі і Візантый Еўропа адкрыла

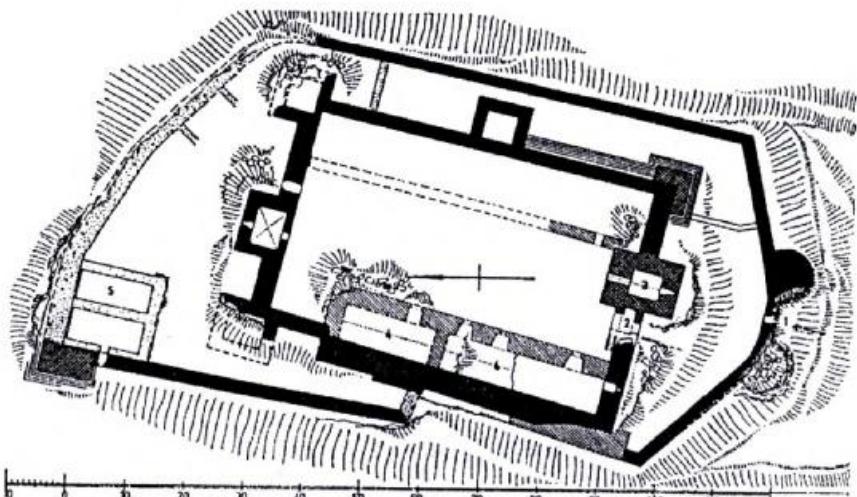
для сябе забытую античную спадчыну, у тым ліку ў галіне фартыфікацыі. На заваяваных землях еўрапейцы не толькі аднаўлялі і мадэрнізувалі старыя ўмацеванні, але і ўзводзілі новыя. Да ліку такіх, у прыватнасці, адносяцца замкі Кастьель Руж (фр. Chastel Rouge, араб. Qal'at Yahmur), Арима (фр. Arima), Крак (фр. Krak des Chevaliers), Гіблет (фр. Giblet, араб. Djebail), Родас, якія сталі прататыпамі для будучых еўрапейскіх абарончых пабудоў правільнай планіроўкі. Аналагічную форму плана набывалі і невялікія ўмацеванні — цытадэлі рыцараў у буйных гарадах Гіблет, Родас, Алеп (фр. Alep, араб. Halab), Фамагуста⁷. Пад уплывам гэтых пабудоў тут пачалі ўзводзіць феадальныя замкі правільнай планіроўкі. Пазней абарончыя збудаванні падобнай формы шырокі распаўсюдзіліся па ўсёй Еўропе і з'явіліся на землях Вялікага Княства Літоўскага. Затым згаданую планіровачную канфігурацыю абарончага збудавання дапоўнілі такія перадавыя для свайго часу фартыфікацыйныя элементы, як двухвежавыя брамы, фланкіруючыя вежы і цвінгер.



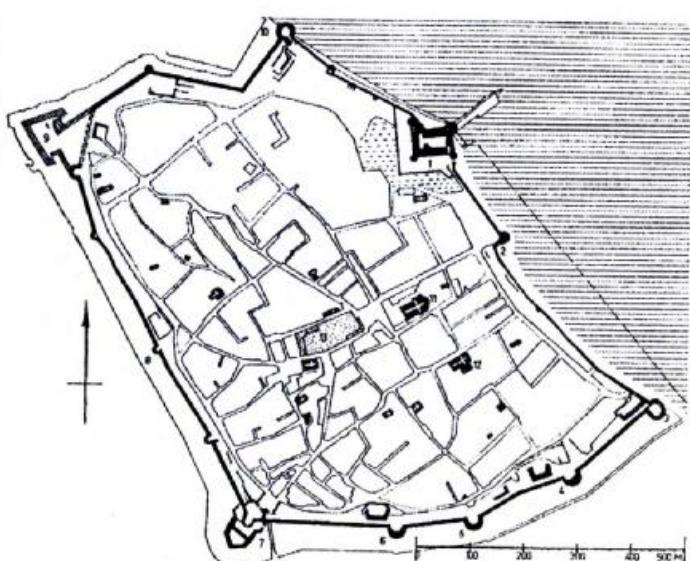
Замак Крак.



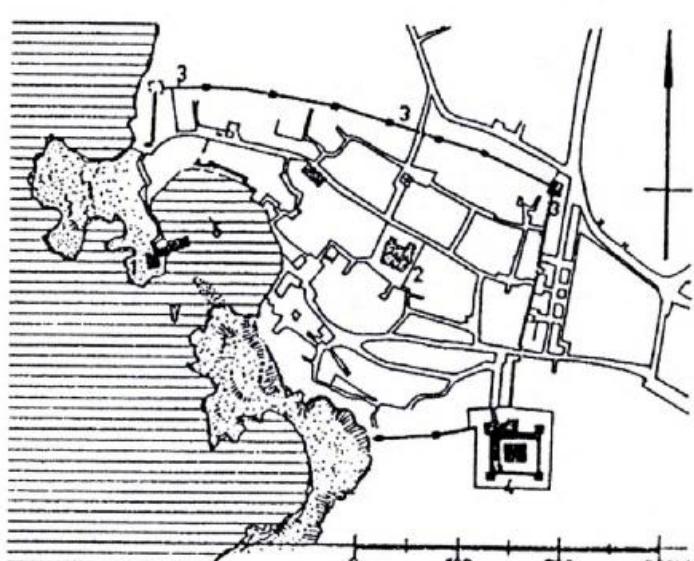
План замка Каэрлэверок.



План замка Арыма.

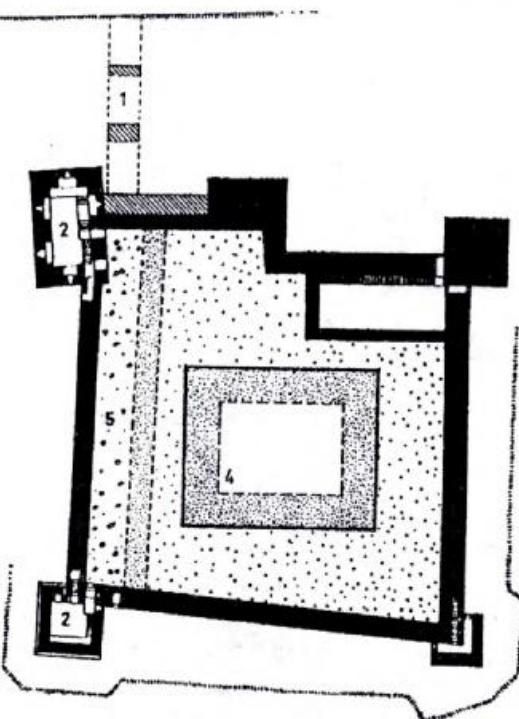
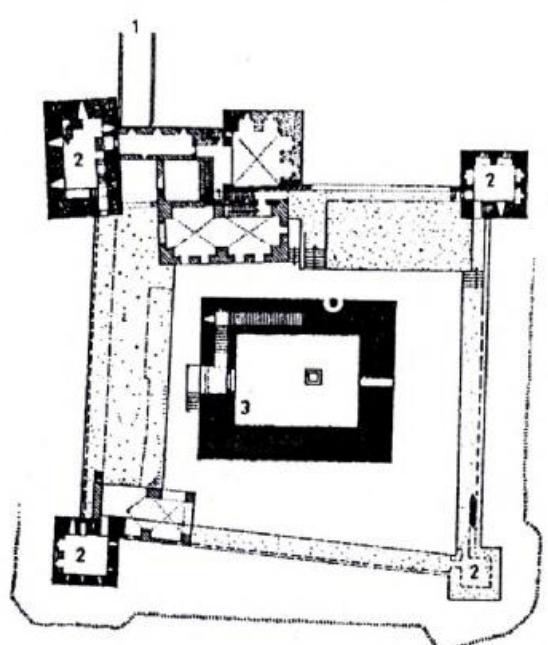


План города Фамагуста.

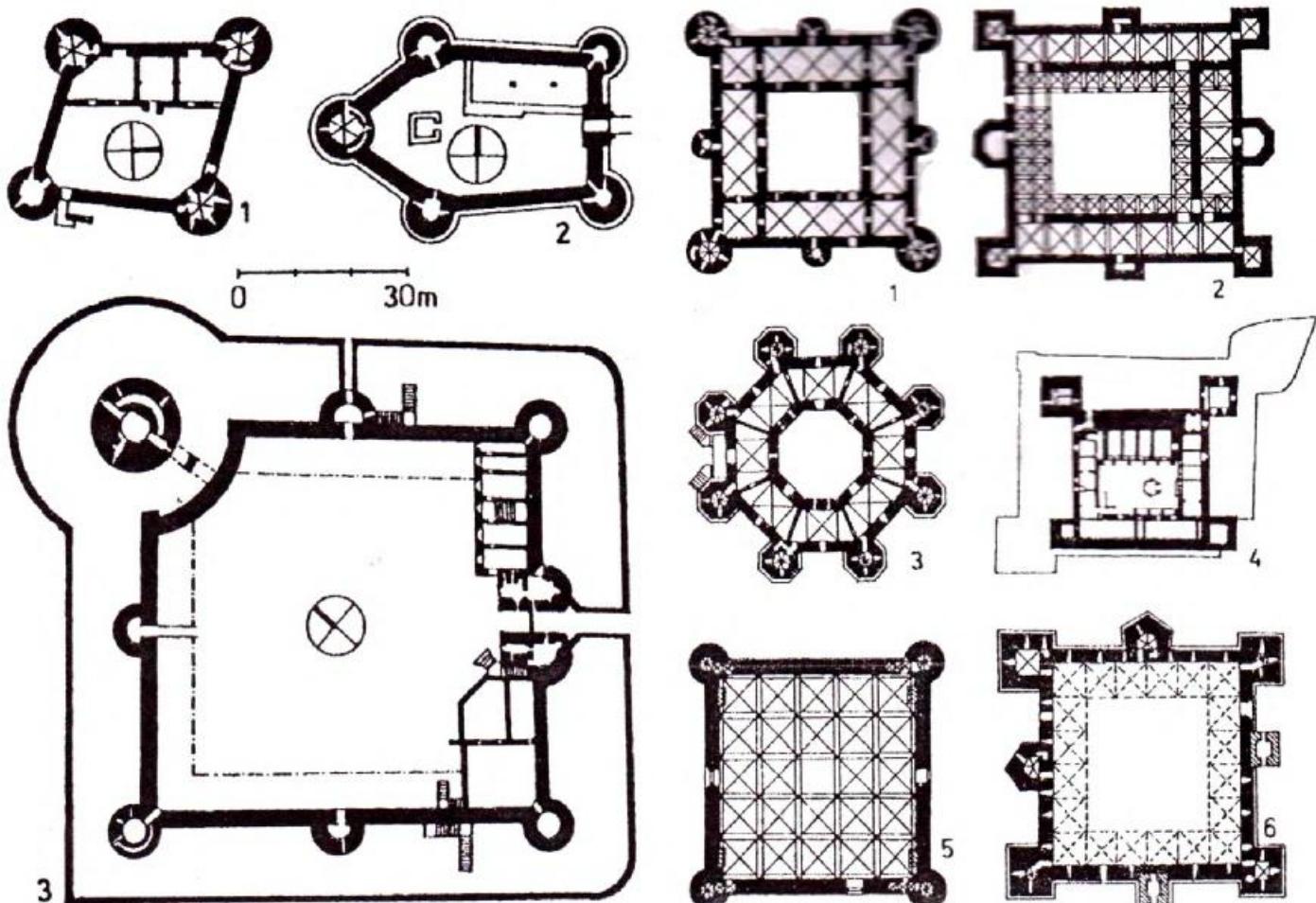


План города Гіблет.

0 10 20 30 40 50 60 М



Планы первого и второго этажей замка Гіблет.



План замка Філіп II Аўгуста ў Іль-дэ-Франс.
1 – Эўрэ-ле-Шато. 2 – Монлеры. 3 – Дурдан.

Адным з першых шырокую праграму будаўніцтва правільных па форме замкаў-кастэляў разгарнуў французскі кароль Філіп II Аўгуст (1180—1223 гг.). У канцы XII—пачатку XIII ст. па яго загаду на землях каралеўскага дамена, а таксама залежных феадалаў паўсталі тыповыя рэгулярныя замкі-кастэлі, дзе размяшчаліся падпрарадкованыя непасрэдна манарху гарнізоны. Гэтыя замкі атрымалі ў навуковай літаратуре назму "кастэлі французскага тыпу". Яны мелі выгляд прамавугольніка з цыліндрычнымі выступаючымі вуглевымі вежамі і магутнымі двухвежавымі брамамі. У гэты ж час правільныя ў плане ўмацаванні з вуглевымі вежамі цыліндрычнай формы былі тыповыя для арабскай абарончай архітэктурыв⁸, што яскрава паказвае на паходжанне кастэляў французскага тыпу.

Адным з самых вядомых замкаў-кастэляў стаў Луўр, які быў узведзены на ўскрайне Парыжа. У далейшым правільная форма абарончай пабудовы стала своеасаблівым архітэктурным сімвалам абыяднанага Французскага каралеўства пад моцнай уладай манарха, што выразна прайвілася ў пазней пабудаваных каралеўскіх рэзідэнцыях. У Вінсэне, напрыклад, абарончыя функцыі былі адсунуты на другі план, а ў больш познім палацы ў Шамборы ўвогуле зніклі, хоць у плане абедзве рэзідэнцыі паўтаралі форму сярэдневяковых каралеўскіх кастэляў⁹.

Планы замкаў Фрыдрыха II Штаўфена ў Паўднёвай Італії.
1 – Кастэль Урсіна ў Каталіі. 2 – Аўгуста. 3 – Кастэль дэль Монтэ. 4 – Трані. 5 – Кастэль Маніяс у Сіракузах. 6 – Прато.

Крыху пазней, у XIII ст., на землях Паўднёвай Італіі былі ўзведзены так званыя штаўфенскія кастэлі, якія паклалі пачатак кастэлям цэнтральнаеўрапейскага тыпу. Ініцыятыва па іх будаўніцтву належала Фрыдрыху II Штаўфену, які сам удзельнічаў у распрацоўцы праектаў будучых замкаў. У адрозненне ад кастэляў французскага тыпу яны не мелі правільной пла-ніровачнай канфігурацыі, па вуглах знаходзіліся не цыліндрычныя, а прамавугольныя вежы. Адрознівала гэтыя кастэлі і адсутнасць дамінантнай вежы, характэрнай для французскага абарончага дойлідства. Вытокі такай разнавіднасці кастэляў трэба таксама шукаць у рымскай і арабскай ваеннай архітэктурыв¹⁰.

Адной з найбольш шыкоўных рэзідэнций Фрыдрыха II Штаўфена быў замак Кастэль дэль Монтэ, які атрымаў назму "карона Апуліі"¹¹. У ім, як і ў французскіх замках, прайвілася імкненне манарха да стварэння пэўнага архітэктурнага сімвала, які сваім велічным выглядам павінен быў адлюстроўваць імкненне да ўсталявання моцнай улады. Гэтая тэндэнцыя ўвогуле была характэрна для ёўрапейскай сярэдневяковай абарончай архітэктурыв¹².

У 1226 г. Фрыдрых II Штаўфен пацвердзіў прызначанаму ім вялікаму магістру Тэўтонскага ордэна Герману фон Зальца права на валоданне Кульмскай зямлі і Прусіяй. Пачалося планамернае заваяван-

у єуррапейскім архітэктурным контэксьце
(да матэрыялу Аляксандра Кушнярэвіча і Мікалая Волкава)



Рымскі лагер. Рэканструкцыя.



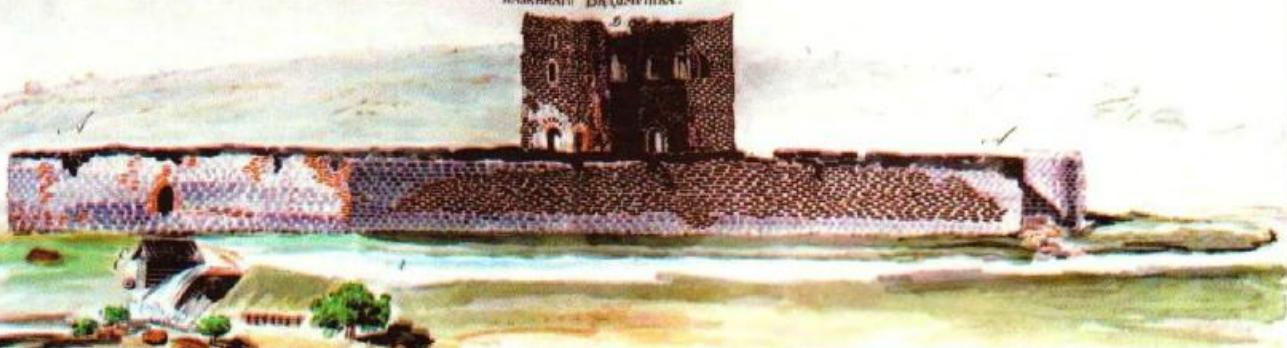


9693. P. Z. - MARIENBURG. SUD - WEST - SEITE.

Замак Марыенбург.

Замокъ Крево.

Кривицъ Въ Германія.



Замокъ Штадики.

Любекъ Германія.



Съ изображенията Ехова това изображение на замъкъ Штадики е направено въз основа на изображение отъ стара картина.

Съществува и друго изображение на замъкъ Штадики, която е създадено по изображение отъ стара картина.

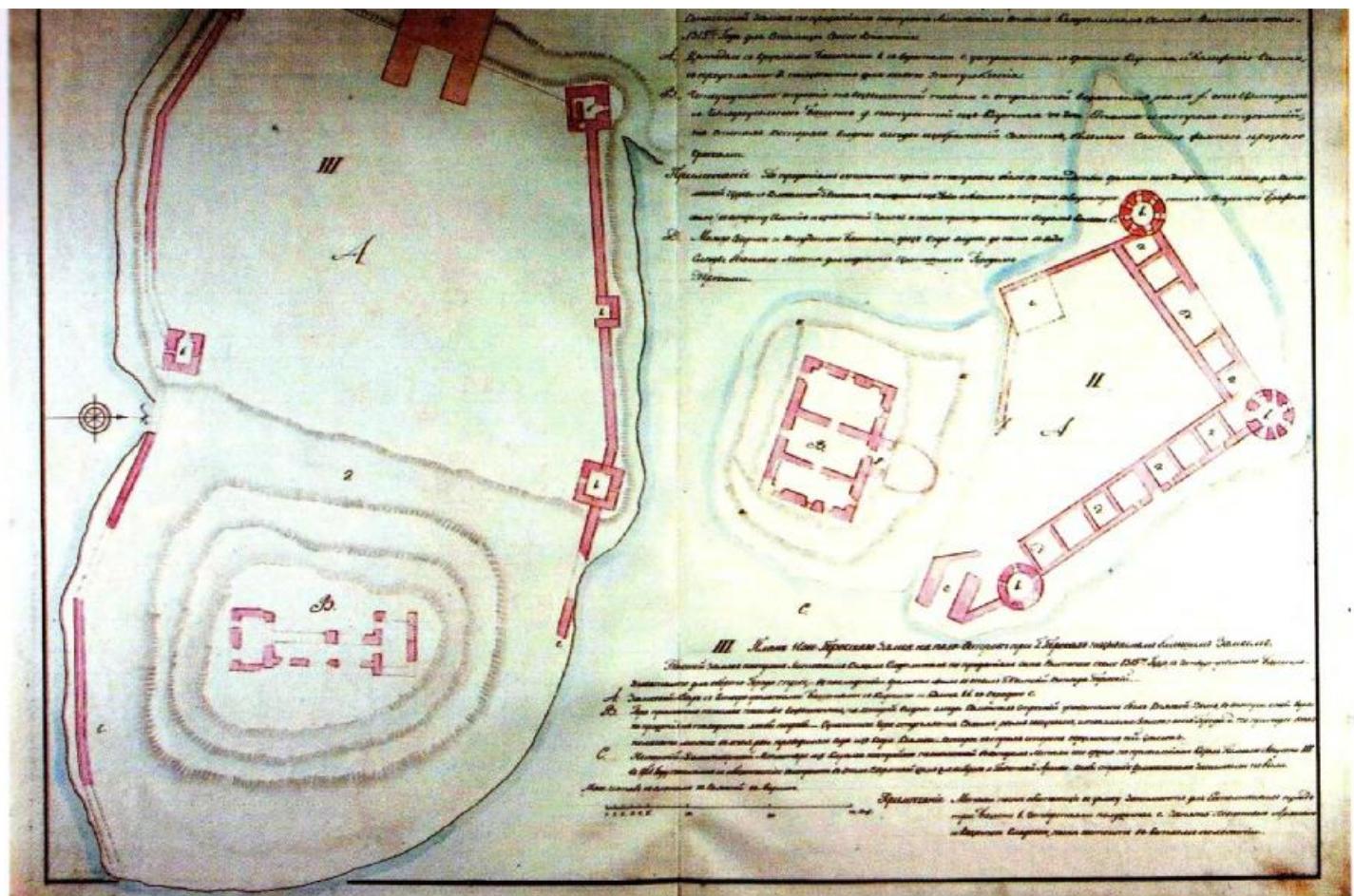
Ако искате да видите и то да можете да ми напишете за това във мене.

Дорогата до замъка е направена по изображение отъ стара картина.

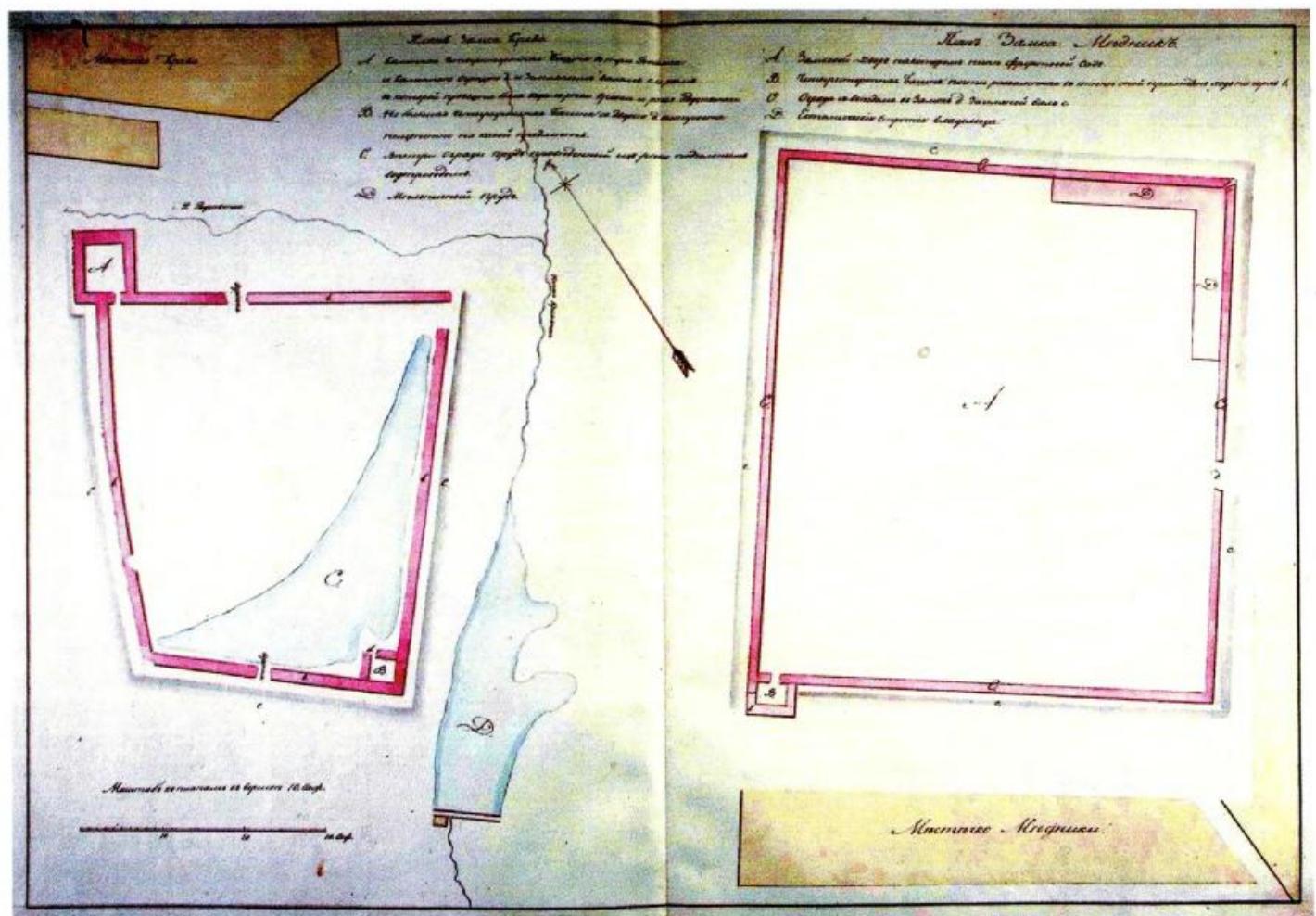
Дорогата до замъка е направена по изображение отъ стара картина.

Съ изображенията Ехова това изображение на замъкъ Штадики е направено въз основа на изображение отъ стара картина.

Съществува и друго изображение на замъкъ Штадики, която е създадено по изображение отъ стара картина.



Планы замкаў на востраве і паўвостраве ў Троках.





Замак Кастэль дэль Монтэ.



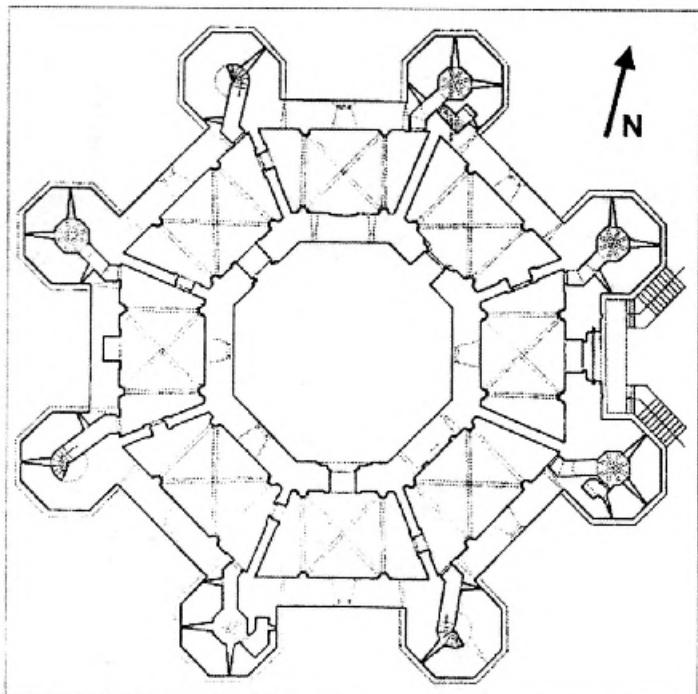


Замак Кастэль дэль Монтэ.

не крыжакамі земляў прусаў, якое спрыяла распайсоджванню замкаў-кастэляў і на гэтыя тэрыторыі. Першапачаткова рыцарскія замкі будаваліся тут у форме **лагербургаў** (Lagerburg). Яны мелі пераважна нерэгулярны абрыв плана, а з абарончых элементаў толькі сцены, якія завяршаліся баявой галерэяй. Ва ўнутраным двары размяшчаліся ў асноўным драўляныя пабудовы. Такія замкі выконвалі функцыю ўмацаваных лагераў, што служылі для ўтримання ўлады крыжакоў на захопленых землях¹³.

Элементам мадэрнізацыі абарончай сістэмы лагербургаў стала будаўніцтва каля брамы, асобна ад муроў, абарончых вежаў-бергфрыдаў (Bergfried), якія дазвалялі кантроліраваць подступы да брамы, а ў выпадку захопу замка служылі пунктам апошняй абароны. З канца XIII ст. такія вежы будавалі ўжо ў адным з кутоў замка з напольнага боку ў перавязь з мурамі¹⁴. Да ліку першых кастэляў на прускіх землях адносяцца замкі ў Кёнігсбергу і Эльблонгу¹⁵.

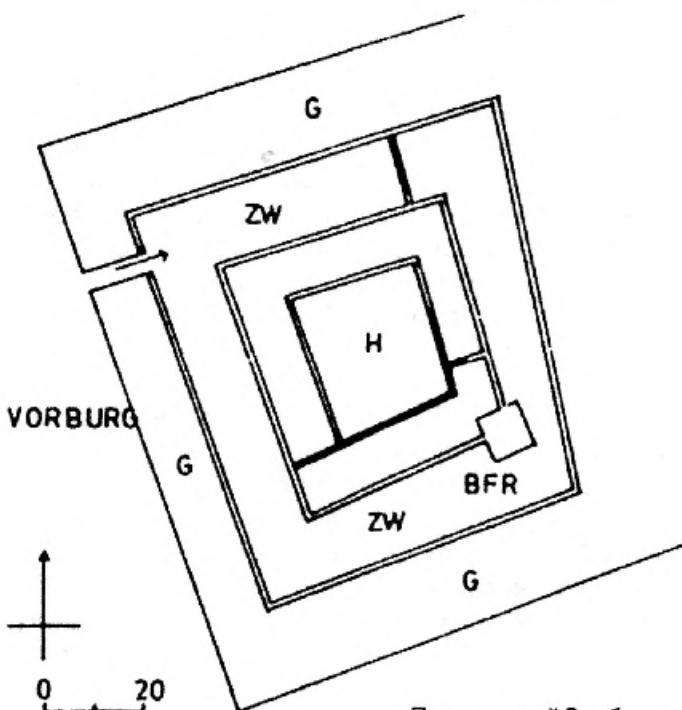
У XIV ст. распаўсюдзіўся своеасаблівы тып замка, які ў літаратуры атрымаў назыву "замак Тэўтонска-га (Нямечкага) ордэна" (Deutschordensburg), ці **канвентхаўз**. Замкі гэтага тыпу будавалі ў перыяд паміж 1280-мі гг., калі крыжакі канчатковая замацаваліся ў Пруссіі, і Грунвальдскай бітвай 1410 г. Канвентхаўзы ўяўлялі сабой чатырохвугольнікі са згрупаванымі па перыметры адносна невялікага ўнутранага двара збудаваннямі (сярод іх адпаведна патрабаванням ордэна як манаскай і вайсковай арганізацыі былі капліца, зала для сходаў, рэфектарыум (сталоўка), дарміторыум (спальная зала)), вежу-бергфрыд, а таксама вуглавыя вежы і баявую галерэю па вонкам перыметры¹⁷. Звонку большасць канвентхаўзаў была ўмацавана цвінгерам і прадзамчам. Адносна генезісу канвентхаўзаў існуе шэраг гіпотэз. З улікам цесных сувязей Германа фон Зальца з кайзерам Фрыдрыхам II пайднёва-італьянская кастэлі сталі правобразам прускіх канвентхаўзаў. На ўтварэнне гэтага тыпу замкаў-кастэляў не магла не паўплываць "высокая школа" ўсходніх абарончай архітэктуры, па-



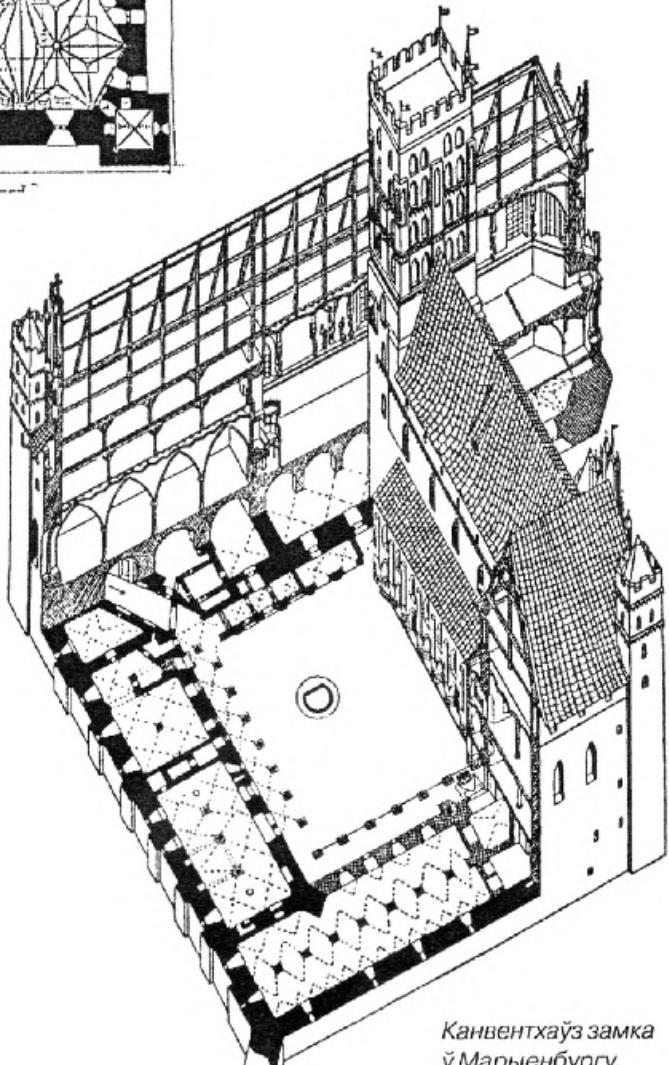
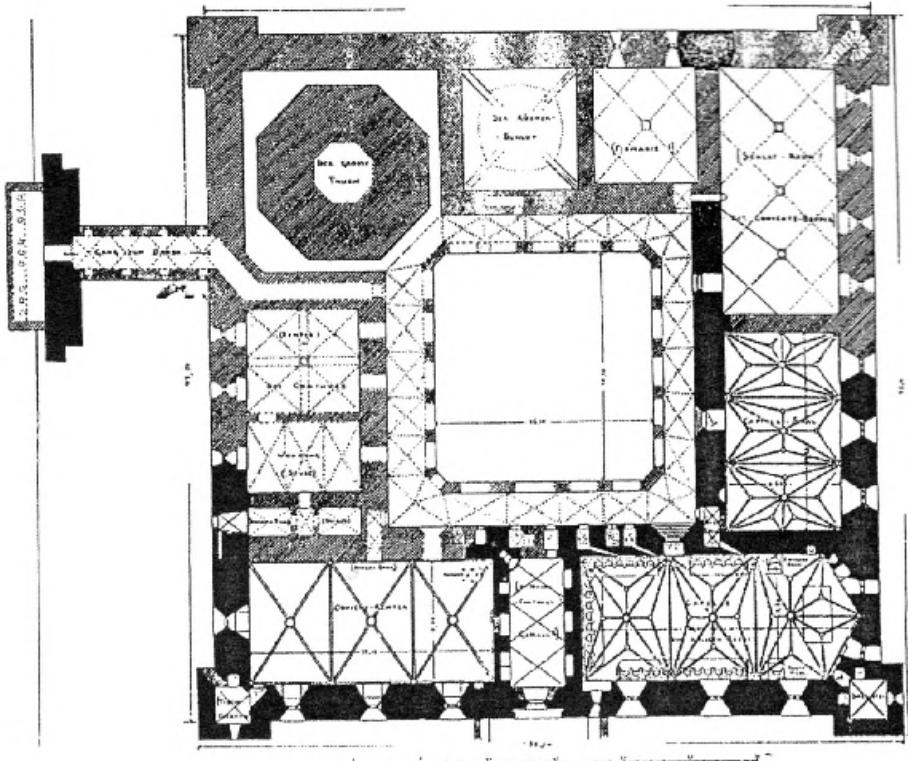
План замка Кастэль дэль Монтэ.

колькі Тэўтонскі ордэн узнік у Святой зямлі і менавіта там будаваў свае першыя замкі. Не выключана, што вырашальную ролю ў з'яўленні канвентхаўзаў адыграў ландшафт Прусіі, дзе пераважае плоскі раўнінны рельеф з мноствам рэк і азёр, які спрыяў будаўніцтву правільных у плане абарончых умацаванняў¹⁸. Як манаская арганізацыя рыцарскі ордэн меў патрэбу ў падобным на кляштар будынку, аб чым сведчыць наяўнасць у кожным канвентхаўзе капліцы, рэфектарыума і дарміторыума, а таксама групірука памяшканняў па перыметры невялікага ўнутранага двара. Іншымі словамі канвентхаўз фактычна ўяўляў сабой прыстасаваны да абароны кляштар¹⁹.

Кастэлі, узведзеныя ў канцы XIII—першай палове XIV ст. у Вялікім Княстве Літоўскім, хоць і паўсталі



План замка ў Эльблонгу.



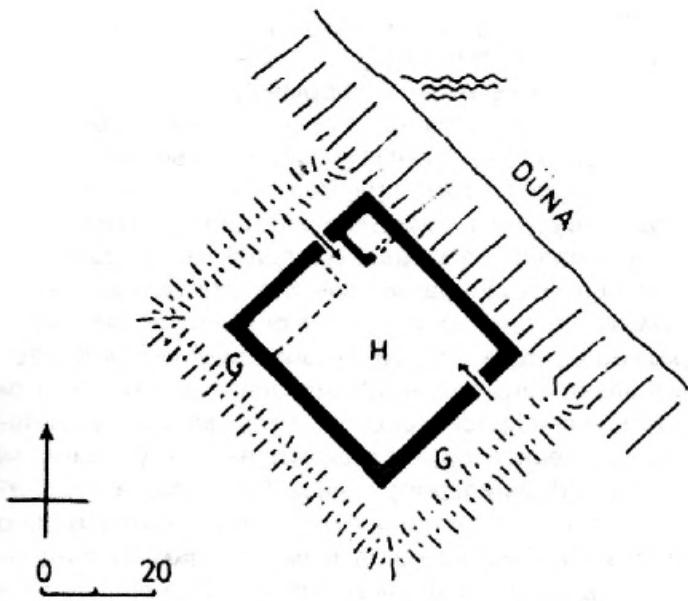
Канвентхаўз замка
ў Марыенбургу.

пад выразным упливам крыжацкай архітэктуры, але з'яўляюца своеасаблівым феноменам мясцовага абарончага дойлідства. Узвядзенне такіх замкаў было надзвычай сур'ёзным архітэктурна-будаўнічым праектам, які патрабаваў істотных людскіх рэсурсаў і матэрыяльных выдаткаў. Маштабнасць гэтага праекта дазваляе параўнаць дзеянасць вялікага князя літоўскага Гедзіміна, які распачаў будаўніцтва комплексу кастэляў на паўночна-заходніх межах ВКЛ, з дзеянасцю караля Францыі Філіпа II Аўгуста і Фрыдрыха II Штаўфена. Верагодна, што акрамя ўмацавання мяжы ВКЛ з Тэўтонскім ордэнам Гедзімін імкнуўся праз будаўніцтва комплекса кастэляў кансалідаваць уладу ў сваіх руках, што дазволіла б умацаваць дзяржаву знутры.

Першыя кастэлі, пабудаваныя ў Вялікім Княстве Літоўскім (Койна, Крэва, Ліда, Меднікі), мелі выгляд умацаваных лагераў, абнесеных з чатырох бакоў мураванай сцяной. У планіроўцы яны нагадвалі няправільны чатырохвугольнік, па ўнутраным перыметры якога размяшчаліся драўляныя жылыя і гаспадарчыя пабудовы. У кампазіцыйнай схеме гэтых кастэляў прасочваецца падабенства з раннімі рыцарскімі замкамі-лагербургамі. Рэгіёнам, адкуль яны былі запазычаны, з'яўлялася хутчэй за ўсё Лівонія. Замкі-лагербургі з'явіліся тут ужо ў XII ст., а ў XIII—XIV стст. часта ўзводзіліся Тэўтонскім ордэнам на заваяванай тэрыторыі ўздоўж берагоў Дзвіны, на землях Латгаліі, Земгаліі і Курша. Першай у Прыбалтыцы пабудовай дадзенага тыпу быў замак Гольм, узведзены ў 1186 г. для абароны Рыгі²⁰.

Аб лівонскім упливе на раннюю стадью развіцця замкавага дойлідства ВКЛ пачатку XIV ст. сведчыць шэраг фактаў. Па-першае, раннія кастэлі ВКЛ у Медніках, Крэве, Лідзе падобныя на простыя і вялізныя па плошчы лагербургі, якія былі больш распаўсюджана-

ны ў Лівоніі, чым на тэрыторыі Пруссії²¹. Па-другое, яшчэ пры папярэдніку Гедзіміна вялікім князем літоўскім Віцені (1295—1316 гг.) ВКЛ мела трывальныя палітычныя і культурныя контакты з Рыгай і ўмела выкарыстоўвала супярэчнасці паміж Лівонскім ордэнам і рижскім архіепіскапам. Гэтыя сувязі адлюстраваны ў шэрту палітычных і гандлёвых пагадненняў. У 1298 г. рижане нават пабудавалі пры ўваходзе ў свой горад умацаванне для гарнізона ВКЛ з мэтай абаро-

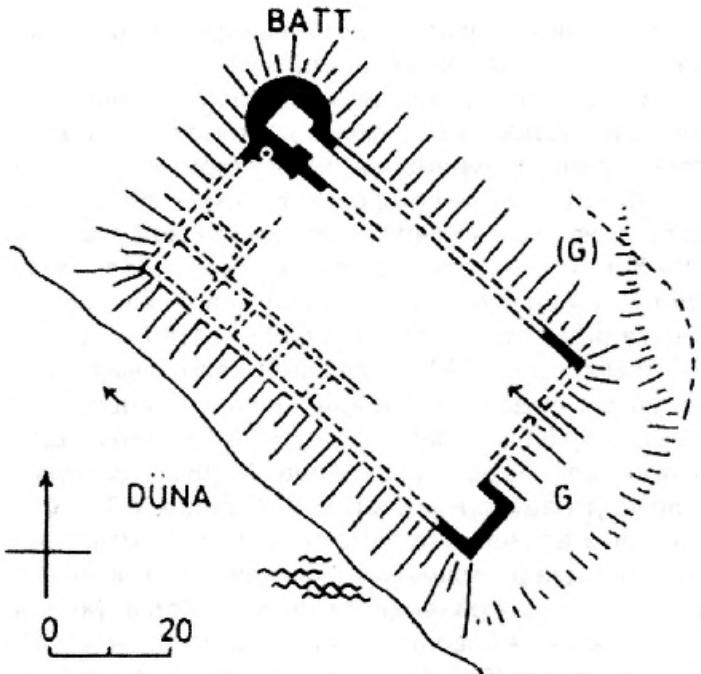


План замка Гольм.

ны гандлёвых шляхоў з Літвой ад крыжакоў²². Па-тре-
цяе, у 1323 г. Гедзімін запрасіў купцоў, рамеснікаў,
маістроў-будаўнікоў з Ганзы, галоўнай факторыяй
якой у Прыбалтыцы была Рыга. Па-чацвертае, у бу-
даўніцтве замкаў-кастэляў ВКЛ шырока выкары-
стоўваўся натуральны камень, які быў тыповым ма-
тэрыялам у абарончым дойлідстве менавіта Лівоніі.
У Пруссіі ўжывалася пераважна цэгла.

Зыходзячы з вышэйадзначанага, выглядае а-
брунтованым сцвярджэнне аб "лівонскім" уплыве на
раннія кастэлі Вялікага Княства Літоўскага. Гэтай
думкі прытымліваецца і літоўскі даследчык С.Абра-
рамаўскас²³. Важным ускосным фактам на карысць
выказанага меркавання з'яўляеца і тое, што і лівон-
скія кастэлі, і кастэлі ВКЛ мелі вельмі значныя паме-
ры. Яны адразніваліся ад замкаў іншых тыпаў і больш
широкім функцыянальным прызначэннем. Тут у час
набегаў праціўніка знаходзіла паратунак мясцовага
населенніцтва. Акрамя размяшчэння ордэнскіх атра-
даў многія замкі Лівоніі былі месцамі правядзення
кірмашоў, а таксама збору даніны з падуладнага на-
селенніцтва. Найбольш харктэрнымі помнікамі, на
аснове якіх можна прасачыць развіццё лівонскіх аба-
рончых пабудоў тыпу кастэль, з'яўляюцца замкі XIII—
XIV стст. Волькенберг (ням. Wolkenberg), Араш (ням.
Arrasch), Гольм (ням. Holm), Ашэрадэн (ням. Asche-
raden) і інш.²⁴.

Верагодна, першыя замкі-кастэлі ў Вялікім Кня-
стве Літоўскім перанялі функцыі ранейшых гарадзі-
шчаў, якія выкарыстоўваліся мясцовым насельніцт-
вам для сховішча падчас ваенай небяспекі. Такія
абарончыя ўмацаванні былі асабліва харктэрны для
літоўцаў, у якіх толькі пачынаўся працэс распаду ста-
рых плямёнаў. Аб адразненнях у выкарыстанні зам-
каў-кастэляў у ВКЛ і на тэрыторыях Тэўтонскага ор-
дэна пісаў беларускі даследчык М.А.Ткачоў: "Зыход-
зячы з мясцовых будаўнічых традыцый, яны (вялі-
кія князі. — А.К., М.В.) стваралі магутнае збуда-



План замка Ашэрадэн.

ванне, прыдатнае для надзеінай абароны. За яго
сценамі шукалі паратунку ад гвалту захопнікаў жыха-
ры горада і бліжэйшага наваколля". У той жа час для
рыцараў кастэлі былі "базамі захопнікаў, пунктамі
збору даніны з зняволеных народу..."²⁵.

Таму адразненні ў прынцыпах фартыфікацыі па-
між кастэлямі ВКЛ і Тэўтонскага ордэна ў многім былі
абумоўлены сацыяльнымі прычынамі. Паколькі ор-
дэнскія кастэлі былі прызначаны не толькі для аба-
роны, але і жылля рыцараў, іх будавалі як свайго роду
ваенныя лагеры са шматлікімі памяшканнямі ўнут-
ры двара, распланираванымі ўздоўж замковых сцен. У
кастэлях жа ВКЛ XIV ст. падобнай строгай рэгламен-
тацыі ўнутранай прасторы не прасочваецца. Яны бы-
лі значна большыя па памерах, чым крыжацкія, па-
колькі прызначаліся не толькі для размяшчэння па-
стаяннага гарнізона, але і для абароны мясцовага
населенніцтва. У ВКЛ замкі-кастэлі будаваліся на не-
вялікіх пагорках у забалочанай мясцовасці, звычай-
на пры сутоках дзвюх рэчак. Гэта стварала дадатко-
вую перашкоду для ворагаў, але не дазваляла ў да-
лейшым пашыраць лінію ўмацавання. Цікава, што
Медніцкі кастэль меў з трох бакоў вежы-брэмы, якія
фланкіравалі прасла сцяны ў два бакі. Таму ў гэтым
помніку архітэктуры фактычна паўтаралася ідэаль-
ная мадэль рымскага лагера, у адразненне ад рас-
працаванай у тагачасным еўрапейскім дойлідстве
мадэлі кастэля з вуглавымі вежамі.

Распаўсюджванне агнястрэльной зброі прывя-
ло да значных змен у будаўніцтве замкаў-кастэляў: у
іх з'явіліся фланкіруючыя вежы, павялічылася таў-
шчыня сцен, змяніліся размяшчэнне і харктар байніц.
У сувязі з гэтым важна высветліць, ці можна ад-
носіць да кастэляў больш познія замкі рэгулярнай
планіроўкі з выступаючымі за перыметр сцен вугла-
вымі вежамі (Коўна, Мір, Любча), якія значна адраз-
ніваліся ад першых кастэляў, альбо іх неабходна вы-
дзеліць у новы тып, што паходзіць ад кастэля.

Спынімся падрабязней на выкарыстанні тэрміна "кастэль" у навуковай літаратуры.

Аўтарытэтны даследчык замкавага дойлідства Беларусі М.Ткачоў быў схільны атаясамліваць кастэль з раннімі ёўрапейскімі рэгулярнымі замкамі XII—XIV стст.²⁶. Для яго форма Мірскага замка і падобных на яго рэгулярных абарончых збудаванняў XV—XVI стст. — гэта эвалюцыя ранейшых замкаў-кастэляў. Аднак М.Ткачоў адназначна не адносіць іх да згаданага тыпу ўмацеванняў²⁷. Гэтай жа думкі прытрымліваўся і М.М.Шчакаціхін, калі называў Мірскі замак выдатным завяршэннем развіцця тыпу чатырохвугольных замкаў з вуглавымі вежамі, што пачынаўся ў Лідзе і Крэве. Аднак М.Шчакаціхін увогуле не ўжываў тэрмін кастэль²⁸. У працах М.Ткачова кастэль згадваеца як замак у выглядзе чатырохвугольніка, дзе размяшчаўся гарнізон²⁹, або як замак, у якім атрымаў развіццё прынцып фланкіруючага агня з-вежаў, вынесеных за перыметр сцен. Беларускі археолаг Ю.А.Заяц у сваім артыкуле ў працы "Археалогія Беларусі" звярнуў увагу на нераспрацаванасць тэрміналогіі па замкаваму дойлідству ў сучаснай беларускай гісторыка-археалагічнай і архітэктурна-мастацтвазнаўчай навуцы і ў тым ліку на недастатковую даследаванасць гэтага пытання ў М.Ткачова³⁰. А.М.Кулагін у першым і другім тамах "Архітэктуры Беларусі" дастаткова падрабязна разгледзіў пытанне аб кастэлях. У прыватнасці, ён выдзеліў у якасці асноватворнага прынцыпу для кастэляў, акрамя разгледжання плана, прынцып фланкіравання прасла сцяны выступаючымі вежамі, дзе маглі размяшчацца гарматы. Даследчык істотна пашырыў колькасць кастэляў у беларускім дойлідстве: акрамя Мірскага і Геранёнскага замкаў, дома-сядзібы ў Гайцюнішках ён аднёс да гэтага тыпу помнікі палацава-замковыя комплексы з вуглавымі вежамі ў Гальшанах і Смаліянах³¹. Аднак сцены і вежы гэтых палацаў не былі прыстасаваны да абароны, функцыі якой ускладаліся на вонкавыя бастыённыя ўмацеванні. Сувязь і пераемнасць у архітэктуры Мірскага і Гальшанскага замкаў адзначаў і М.Ткачоў³².

Аднак узікае пытанне, ці варта адносіць да замкаў-кастэляў палацы, абнесенныя бастыённымі ўмацеванні, асабліва калі ўлічыць, што кастэль — гэта тып феадальнага замка. Гэтая памылка ўзнікла з-за імкнення пашырыць паняцце "кастэль" на абарончыя ўмацеванні рознага тыпу — ад рымскіх лагераў да палацаў Новага часу, якія мелі рэгулярную планіроўку.

Каб вырашыць праблему выкарыстання паняцця "кастэль", звернемся да нямецкай гісторыяграфіі, бо менавіта нямецкія крыжацкія ордэны спрыялі пашырэнню замкаў-кастэляў на тэрыторыі ВКЛ. Нягледзячы на вялікую колькасць прац па праблеме, і ў нямецкай навуцы існуюць пэўныя разыходжанні. Але нямецкія даследчыкі адзінадушныя ў дакладным падзеле абарончых збудаванняў тыпу кастэль на ўмацеваныя лагеры рымскіх легіянероў і сярэдневяковыя замкі-кастэлі, што распаўсюдзіліся ў Еўропе з канца XII ст.³³.

Сярод асноўных азначэнняў "кастэля" найбольш пашыраны наступныя:

- замак правільнай формы³⁴;
- замак рэгулярнай формы з размяшчэннем па перыметры двара жылых і гаспадарчых пабудоў³⁵;
- замак у форме правільнага чатырохвугольnika з фланкіруючымі вежамі і брамай значных памераў³⁶.

У тапалогіі нямецкага даследчыка К.Клазена кастэль разглядаецца як адзін з трох галоўных тыпаў замкаў і разумеецца як прамавугольнае або квадратнае ў плане абарончае збудаванне³⁷. К.Клазен выдзяляе пяць падтыпаў кастэля, з якіх на тэрыторыі ВКЛ былі распаўсюджаны трэх: кастэль у выглядзе мураванай сцяны з драўлянымі збудаваннямі ўнутры (Mauerkastell); "замак Тэўтонскага ордэна" (Deutschordensburg), ці канвентхаўз; крэпасць або фартэцыя (Festung) з замкам-палацам, якія аднесены да апошняй формы кастэля. Першы тып кастэля ў выглядзе простай мураванай сцяны вакол дзядзінца вельмі блізкі да лагербурга. Ён фігуруе таксама пад больш трапнай назвай "лагер-кастэль" (Lagerkastell)³⁸. У асобную группу К.Клазэн вылучыў прускія канвентхаўзы і абарончыя ўмацеванні рэгулярнага тыпу ранняга Новага часу, якія паўсталі пад уплывам пашырэння агнястрэльнай зброі.

Падыход К.Клазена выклікаў крытыку нямецкага даследчыка Р.Цымермана, які, спасылаючыся на вядомага чэшскага даследчыка замкавай архітэктуры Т.Дурдзіка, сцвярджае, што ў сучаснай нямецкамоўнай гісторыяграфіі клазенайскому паняццу кастэля адпавядае рэгулярнае ў плане збудаванне (Rechtenkanlage)³⁹, а кастэль у сучасным уяўленні абазначае замак правільнай формы з фланкірующимі вежамі. Р.Цымерман асабліва падкрэслівае абавязковое фланкіраванне, бо менавіта гэты новы для ёўрапейскага абарончага дойлідства прынцып, запазычаны з арабскай архітэктуры, адразнівае кастэлі ад ранейшых замкаў, дзе панаваў прынцып франтальнай абароны⁴⁰.

У нямецкамоўнай літаратуры кастэль найчасцей атаясамліваецца з прускімі канвентхаўзамі або з рэгулярнымі пераважна воднымі замкамі. Да кастэляў, як правіла, адносяць таксама і замкі з нарожнымі (вуглавымі) артылерыйскімі вежамі (Battarienturm). Адрозненне ад ранніх кастэляў, якія таксама мелі наружныя выступаючыя вежы, заключаецца ў змяненні характару гэтих вежаў. З артылерыйскіх вежаў можна было весці агонь з ручной агнястрэльнай зброі і гармат нават на ўзроўні абарончага рова. Будаўніцтва такіх кастэляў на нямецкіх тэрыторыях датуецца другой паловай XV—першай паловай XVI ст.⁴¹.

У беларускую гісторыяграфічную традыцыю паняцце кастэль было ўведзена М.Ткачовым, які выкарыстаў напрацоўкі літоўскага навукоўца С.Абрамаўскага. Кастэлямі ён называў пераважна ранняя рэгулярныя замкі першай паловы XIV ст. Пазней А.Кулагін зрабіў спробу пашырыць тэрмін кастэль і на познія рэгулярныя замкі ВКЛ пачатку XVII ст. Аднак у такім выпадку неабходна адразніваць сярэдневяковыя замкі ад больш позніх бастыённых уладальніцкіх

замкаў, увесь цяжар абароны ў якіх ускладаўся на вонкавыя ўмацаванні: бастыёны, курціны, валы і равы. Жылыя карпусы такіх замкаў, як правіла, не былі прыстасаваны да абароны і з'яўляліся сапраўднымі палацамі. Вежы, якія іх фланкіравалі, замест байніц мелі вонкавыя вялікія памераў і лесвічныя маршы для сувязі паміж паверхамі палаца. Па гэтай прычыне з ліку замкаў-кастэляў варта выключыць палацава-замкавыя комплексы ў Гальшанах і Смалянах.

Такім чынам, асноўнай прыкметай замка-кастэля з'яўляецца правільная форма плана. Пры гэтым з абарончых элементаў раннія кастэлі мелі толькі вонкавую сцяну, якая завяршалася баявой галерэяй. Пазней сцены пачалі ўмацоўваць вуглавымі вежамі, прыстасаванымі да ўжывання стралковай або агнястрэльнай зброі. Першапачаткова вежы размяшчаліся ў межах абарончых муроў, а пазней сталі выносіцца за іх перыметр для фланкіравання праслаў сцен.

Мы лічым, што сярод замкаў-кастэляў ВКЛ як асобнага архітэктурнага тыпу можна вылучыць наступныя разнавіднасці:

— кастэлі-лагербургі (раннія замкі ў Коўне, Лідзе і Крэве канца XIII—пачатку XIV ст.);

— кастэлі з дзвюма размешчанымі пераважна па дыяганалі абарончымі прамавугольнымі вежамі (больш познія замкі ў Крэве, Лідзе, Медніках XVI ст.);

— кастэлі-канвентхаўзы (замкі на востраве і паўвостраве ў Троках пачатку XV ст.);

— познія кастэлі з нарожнымі фланкіруючымі абарончымі вежамі, прыстасаванымі да ўжывання агнястрэльнай зброі (позні замак у Коўне, замкі ў Міры, Любчы, унутраны замак у Геранёнах, замак-сядзіба ў Гайцюнішках XV—пачатку XVII ст.).

¹ Кушнярэвіч А.М. Гісторыка-архітэктурная тыпалогія мураванага дынастычнага абарончага дойлідства ВКЛ // Беларускі гістарычны часопіс. 2005, № 12. С. 37.

² Hotz W. Kleine Kunstgeschichte der deutschen Burg. Darmstadt, 1991. S. 66.

³ Schuchhardt C. Die Burg in der Weltgeschichte. Leipzig, 1931. S. 155.

⁴ Burgen und Feste Plätze. Glossarium artis. Tübingen, 1977. S. 18.

⁵ Hotz W. Kleine Kunstgeschichte der deutschen Burg. S. 74.

⁶ Burgen und Feste Plätze. Glossarium artis. S. 150.

⁷ Müller-Wiener W. Burgen der Kreuzritter im Heiligen Land, auf Zypern und der Agáis. München—Berlin, 1966. S. 43—95.

⁸ Durdik T. Kastellburgen des 13 Jh. In Mitteleuropa. Wien, 1994. S. 14; Caboga Cle. H. de. Studie zum Problem einer Typologie. 1952. S. 2—10.

⁹ Albrecht U. Von der Burg zum Schloss. Worms, 1986. S. 34.

¹⁰ Durdik T. Kastellburgen des 13 Jh. In Mitteleuropa. S. 14.

¹¹ Hotz W. Kleine Kunstgeschichte der deutschen Burg. S. 160.

¹² Torbus T. Die Konventsbugen im Deutschordensstaat Preussen. 1998. S. 296.

¹³ Krahe F. Burgen des Deutschen Mittelalters. Grundriss-Lexikon. Würzburg, 2000. S. 45.

¹⁴ Becker F. Die Profanbauten des Deutschen Ritterordens in Preussen. Bromberg, 1914. S. 37.

¹⁵ Абрамаускас С. К вопросу о генезе крепостных сооружений типа кастель в Литве (на примере замка Медининкай) // Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Строительство и архитектура, III. Вильнюс, 1963, № 1. С. 90.

¹⁶ Becker F. Die Profanbauten des Deutschen Ritterordens in Preussen. S. 50.

¹⁷ Ibidem. S. 13.

¹⁸ Krollman C. Ostpreussens Burgen. Berlin, 1905. S. 12.

¹⁹ Becker F. Die Profanbauten des Deutschen Ritterordens in Preussen. S. 12.

²⁰ Абрамаускас С. К вопросу о генезе крепостных сооружений типа кастель в Литве (на примере замка Медининкай). С. 90.

²¹ Krahe F. Burgen des Deutschen Mittelalters. Grundriss-Lexikon. S. 45.

²² Абрамаускас С. К вопросу о генезе крепостных сооружений типа кастель в Литве (на примере замка Медининкай). С. 95.

²³ Там жа. С. 90, 95.

²⁴ Там жа. С. 90.

²⁵ Ткачоў М.А. Замкі Беларусі. Мн., 1977. С. 27.

²⁶ Там жа. С. 27; Архітэктура Беларусі. Энцыклапедычны даведнік. Мн., 1993. С. 532.

²⁷ Ткачоў М.А. Замкі і людзі. Мн., 1991. С. 35—41; Археология і нумізматыка Беларусі. Мн., 1993. С. 315.

²⁸ Шчакаціхін М. Нарысы з гісторыі беларускага мастацтва. Мн., 1928. С. 108.

²⁹ Ткачоў М.А. Замкі Беларусі. С. 27.

³⁰ Заяц Ю.А. Паняцце "замак", тыпы замкаў // Археология Беларусі. У 4 т. Т. 4. Помнікі XIV—XVIII стст. Мн., 2001. С. 68.

³¹ Кулагін А.М. Абарончая архітэктура Беларусі X—XIV стст. у кантексте славянскай і агульнаеўрапейскай будаўнічай культуры // Архітэктура Беларусі. Нарысы эвалюцыі ва ўсходнеславянскім і еўрапейскім кантексте. У 4 т. Т. 2. XV—сярэдзіна XVIII ст. Мн., 2006. С. 413—418.

³² Ткачоў М.А. Замкі і людзі. С. 108.

³³ Burgen und Feste Plätze. Glossarium artis. S. 46; Piper O. Burgenkunde. Augsburg, 1995. S. 673; Lützeler H. Bildwörterbuch der Kunst. 2000. S. 212.

³⁴ Torbus T. Die Konventsbugen im Deutschordensstaat Preussen. 1998. S. 872.

³⁵ Torbus T. Die Deutschordensburg von Stuhm (Sztum) im ehemaligen Ordensland Preussen // Forschung zu Burgen und Schlösser. Band 3. Der frühe Schlossbau und seine mittelalterliche Vorschlüsse. Berlin, 1997. S. 171; Donath M. Bemerkungen zum Bautyp der Moritzburg in Halle/Saale // Burgen und Schlösser in Sachsen-Anhalt. 2003. Heft 12. S. 212.

³⁶ Burgen und Feste Plätze. Glossarium artis. S. 46; Spiegel H. Schutzbauten und Wehrbauten. 1970. S. 33; Tuulse A. Zum Problem der Burgentypologie // Burgen und Schlösser. 1960/1. S. 3.

³⁷ Das Reallexikon zur deutschen Kunstgeschichte. Stuttgart, 1954.

³⁸ Drake K. Burgen in Finnland // Burgen und Schlösser. 1972/I. S. 19.

³⁹ Zimmermann R. Burgentypologie — Probleme und Perspektiven // Burgen und Schlösser. 2001/II. S. 70.

⁴⁰ Ibidem. S. 75.

⁴¹ Biller T., Grossman G.U. Burg und Schloss. Der Adelssitz in deutschsprachigen Raum. Regensburg, 2002. S. 147; Wörterbuch der Burgen, Schlösser und Festungen. 2004. S. 166—167.