

قلعه گردکوه یا گندان دژ

ناصر پازوکی

مقدمه

یکی از کهن‌سال‌ترین و پر صلابت ترین قلعه‌های کوهستانی ایران قلعه گردکوه می‌باشد که در ۱۸ کیلو متری غرب دامغان قرار دارد. این قلعه به علت داشتن استحکامات دفاعی متعدد و غیرقابل تسخیر بودن، در طول تاریخ حائز اهمیت بسیار بوده است. در این مقاله سعی شده است مختصرآباً سرگذشت آن در طول تاریخ پرداخته و بناهای دفاعی آن مورد بررسی قرار گیرد.

زردشت دین خود را در ایران رواج داد گشتابس را به این کیش معتقد نمود او را از دادن خراج به ارجاسب پادشاه توران مانع شد. ارجاسب به مطالبه خراج و تمکین آوردن گشتابس قشونی از رود جیحون عبور داد. گشتابس پسر خود اسفندیار را به دفع و قتال او مامور و روانه کرد و اسفندیار ارجاسب را شکستی فاحش داد. اعظم ایران چون این فتح نمایان را از اسفندیار دیدند به سلطنت او مایل گردیدند، گشتابس از اسفندیار رنجیده شد. او را دستگیر و در قلعه گردکوه که گندان دژ می‌گفتند، حبس نمود. ارجاسب چون این اختلال را در وضع سلطنت گشتابس دید، مجدداً لشکر به ایران کشید و لهراسب پدر گشتابس را که در بلخ منزوى بود به قتل رسانید و دختران پادشاه را

قلعه گردکوه در ۱۸ کیلو متری غرب دامغان، در شمال روستای قدرت آباد قرار دارد و فاصله آن از جاده سمنان به دامغان حدود ۷ کیلومتر است و از فاصله ۲۰ کیلومتری بصورت کوهی منفرد توجه هر رهگذری را به بخود جلب می‌کند. (عکس شماره ۱)

قلعه گردکوه یکی از کهن‌سال‌ترین قلعه‌هایی است که در سیر ادوار تاریخ به لحاظ موقعیت خاص طبیعی مورد استفاده اقوام مختلف بوده و از قدیم ترین ایام اهمیت ویژه داشته است. طبق گفته دقیقی و فردوسی، اسفندیار مدتی به فرمان پدرش گشتابس در این قلعه که گندان دژ نام داشت در بند بوده است. خواند میر واقعه مذکور را چنین نقل می‌کند: «چون



تصویر شماره ۱: نمای جنوبی قلعه گرد کوه از سر قنات، حدود یک کیلومتری (عکس از مهندس جواد شکاری)

ستون آوریدند آهن چهار
مر او را در آنجا ببستند سخت
ز تختش یفکند و بر گشت بخت^۲
و نیز در مکالمه اسفندیار با گشتاسب حکیم ابوالقاسم
فردوسي فرماید:
ببستی تن من ببند گران
بزنجهير و مسمار آهنگران

(۱) خواند میر، تاریخ جیب السیر، جلد ۱، چاپ دوم ۱۳۵۳، ص ۲۰۲.
چاپخانه گلشن، ترجمه محمد دیر سیاقی، ص ۲۰۲.
۲- شاهنامه فردوسی، ناشر دنیای کتاب چاپ چهارم ۱۳۶۸، ص

اسیر کرد و تمام خراسان را متصرف شد گشتاسب ناچار
اسفندیار را از حبس بیرون آورد و به جنگ مقابل دشمن
فرستاد و باز فتح و نصرت، اسفندیار را نصیب شد. (۱)
دقیقی که هزار بیت از اشعار او در شاهنامه درج شده، در
حبس کردن اسفندیار در گنبدان دژ گوید: چنانش ببستند پای استوار
که هر کش همی دید بگریست زار
چواندر گره شد سرو گردنش به فرموده آنگه بدژ بردنش
فرستاد سوی دژ گنبدان
گرفته پس و پیش اسپهبدان
بدان دژش بردند بر کوهسار

که در دامغان باشد گرد کوه را در میان جبال می بینند.»^۱

بعد از ظهر اسلام تا قرن پنجم جز آنچه جهانگردان و جغرافی دانان نوشته اند، از وضعیت قلعه گرد کوه اطلاعی در دست نیست. در سال ۴۵۶ جز قلایعی بوده که شهاب الدوله قتلمنش بن میکائیل بن سلجوqi، عمومی الب ارسلان بر آن دست داشته است این خلکان در ترجمه حال الب ارسلان گوید: شهاب الدوله قتلمنش چند قلعه در اختیار داشته، یکی از آن قلایع گرد کوه بوده است.

ولست این شخص بر برادرزاده خود الب ارسلان یاغی شد و در نزدیک ری با یکدیگر جنگ کردند. بعد از اتمام جنگ شهاب الدوله را مرده دیدند. طبری که قبل از این خلکان می زیسته ماجرای مرگ شهاب الدوله را بگونه دیگری می نویسد:

«شهاب الدوله به قلعه گرد کوه پناه برد. بعد از شکست لشکریان شهاب الدوله، الب ارسلان خواست، اسرا را از دم تیغ بگذراند ولی خواجه نظام الملک مانع این امر شد.»^۲

۳- کاتوزیان جملع کاتوزی - زاهد و عابد را گویند و باید دانست جمشید که طوایف ائم را به چهار قسم کرد، یکی را کاتوزی نام نهاد و فرمود که بروند و در کوه ها و غارها جای سازند و بعبادت خدای تعالی و کسب علوم مشغول باشند و دیگری - دهخدا -

۴- شاهنامه فردوسی، با همان مأخذ من ۲۰

۵- نزهه القلوب، چاپ لیدن، صفحه ۱۶۱.

۶- تاریخ گزیده، چاپ برآون، من ۹۷

۷- تاریخ طبری، جلد دهم، ص ۲۴.

سوی گنبدان دژ فرستادیم زخواری به بیگانگان دادیم فردوسی علاوه بر ماجراهی به بند کشیدن اسفندیار در قلعه گنبدان دژ (گرد کوه)، در ابتدای شاهنامه نیز هنگامی که از جمشید گفتگو می کند و مردم ایران را به چهار طبقه تقسیم می نماید، اشاره به قلعه گرد کوه کرده و آنجا را جایگاه کاتوزیان (آتوزیان)^۳ می داند و می نویسد: دزه ر پیشه در انجمن گرد کرد بدین اندرون سال پنجا خورده گروهی که کاتوزیان نامیشند لر را باشند برسم پرسنندگان دانیشند جدا کردن از میان گروه پرسنندگان را بعد از این شیوه ملتفاوت نهادند پرسنندگان گرد کوه بدان تا پرستش بود کارشان نوان پیش روشن جهاندارشان سخنان فردوسی نشان میدهد که قلعه گرد کوه تاریخ بسیار کهنی دارد و با تاریخ اساطیری ایران یک همزمانی را طلب میکند. شاید تغییر نام این مکان بلحاظ فرم مشخص آن باشد و یا اینکه اشاره به گرد آمدن کاتوزیان در این مکان باشد. حمد الله مستوفی در نزهه القلوب گوید: «گرد کوه آزاد گنبدان گفته اند، سه فرستگ است به دامغان پیرامون او منصور آباد و مهات (مهاق - مهاب - قهاب) و رستاق است، زراعات و محصول بسیار دارد.»^۵

یاقوت حموی در سال ۶۱۳ از آن نواحی عبور کرده و قلعه گرد کوه را دیده و نوشته است. «بین دامغان و گرد کوه که قلعه ملاحده است فاصله یک روز راه است کسی

و پیرامون لشکر دیواری و خندقی دیگر بغايت عميق و بلند کشیدند تا لشکر در ميانه سليم بماند و از جانبين تردد نتوانند نمود و بوري را آنجا بگذاشت و بپاي قلعة مهرین رفت و محاصره کرد و امير بوري که مقدم ايشان بود شبیخون آوردنده و جرگه را خراب کردند و صد مغول را بکشتنده و امير بوري که مقدم ايشان بود بماند و از گرد کوه علاءالدين محمد را که پادشاه ملاحده بود خبر کردند که در قلعه و با افتاده و اکثر مردم مبارز مردند و نزديک است که قلعه از دست برود، مبارزالدين على توران و شجاعالدين حسن سراباني را با صدوده مرد مجاهد سپاهی نامدار به مساعدت اهالی گرد کوه فرستاد و ... جمله آن صدوده کس بر جماعتی محاصران زدند و چنان بگذشتند که هیچ یک را المی نرسید مگر یک کس که در خندق افتاده و پایش از جای رفته، او را بر دوش گرفته، به قلعه بردنده و کار گرد کوه دگربار مستحکم شد.^۷

«مغولان برای تخلیه و تخریب قلاع ملاحده کوشش زیادی کردند ولی رکن الدین خورشاه اغلب دفع وقت میکرد و تسليم نمی شد، رسیدالدین فضل الله گوید که در اول ذیقعده سنه ۶۵۴ خورشاه اسماعیلی اطاعت و بندگی هلاکو را قبول کرد، بعد از آن قلاع ملاحده که از صد زیاده بودند، همه تسليم شدند مگر قلعه گرد کوه که بعد از بیست سال دیگر به تمکین و اطاعت آمد، پس قریب دویست سال

این قلعه در دوره اسماعیلیه از رونق و اعتبار فوق - العاده بر خوردار بوده شاید بتوان گفت که بخشی از اقتدار اسماعیلیان در منطقه دامغان و سمنان به این قلعه وابسته بوده است.

در سالهای ۴۸۵ و ۴۸۶، رئیس مظفر (حاکم دامغان در دوره سلجوقی) با نیرنگ قلعه گرد کوه را از سلجوقیان می گیرد و پنهانی به اسماعیلیه و عده همکاری می دهد او بیش از چهل سال حاکم دامغان و قلعه گرد کوه بود و در عمارت واستحکام آن اموال بسیار صرف کرد و تمام خزانین منسوب خویش را بر آنجا نقل، چون به ذخایر و خزانین مستظره گشت سر معتقد خویش به قبول دعوت صاحب بدعت و التزام طریقه کفر و الحاد ظاهر کرد و از قبل حسن صباح چهل سال بر آنجا روزگار گذرانید و در فضیل گرد کوه در سنگ خارا چاهی کند و سیصد گز نزول کرد، چون به آب نرسید ترک کرد، بعد از وفات او بسالها زلزله افتاد و در آن چاه چشمہ گشاده شد، فی الجمله به معارضت رئیس مظفر که سدی منیع بود و شری بليغ کار حسن و دعوت او بالا گرفت.^۸

«در تمام دوران سلجوقیان آنان نتوانستند اسماعیلیه را از جایگاهشان برانند، در جمادی الآخر سنه ۶۵۰ کیتوبوقانویان از بندگی منگوقا آن در مقدمه هلاکوخان به قصد بلاد ملاحده روان شد و در اوایل محرم سنه ۶۵۱ از آب بگذشت و در ولایت قهستان تاختن آغاز کرد و بعضی از آن ولایت مستخلص گردانید و از آنجا با پنج هزار سوار و پنج هزار پیاده بپای گرد کوه رسید و در ریبع الآخر سنه ۶۵۱ فرمود تا حوالی قلعه خندقی بریدند و پیرامون آن دیوار استوار بر آوردنده لشکر در قفا آن دیوار بجرگه فرود آمدند

- جوینی، عطا ملک، تاریخ جهانگشای جوینی، جلد ۳، صفحات

.۲۰۷ و ۲۰۸

- جامع التواریخ، چاپ پاریس، ص ۱۷۴ - ۱۶۶

صعوبت مسلک به ارتفاع یکهزار ذرع تقریبی و طول سه هزار ذرع تحقیقی و استطاله آن از جنوب به شمال و سطح این کوه از بیست ذرع الی سی ذرع عرض دارد و غالب تسطیحش طبیعی و بر حسب خلقت اولیه است و در دامنه سمت شرقی آن چند کوه منفصل محقر واقع شده که نسبت به اصل گرد کوه مثل یکه بر جهائی چند اتفاق افتاده، گردانگر تمام اینها دیواری مستدیر به مساحت یک فرسنگ از گچ و سنگ کشیده است و گرد کوه مع ما يتعلق بها از دامنه چهار سمت و آن چند کوه کوچک همه در میان این دایره وقوع یافته و از دیوار محیط چند جا به ارتفاع یک ذرع و نیم و دو ذرع فعلًا بر پا و قائم است و بر سر آن کوههای کوچک بروج و نشیمن قراول ساخته اند و سطح بعضی که وسیعتر بوده خانه و عمارت بنا کرده اند و از دیوار و آثار آن خانه ها بیشتر باقی موجود است و بر سطح خود گرد کوه عمارت و مساکن بسیار بوده و خصوصاً در سمت شرق که یک دست بنای معتبر محکم داشته به شکل مربع مستطیل بر چند اطاک بزرگ و غرفه های کوچک و مقدار عده این عمارت سمت شرقی بالفعل باقی است و از فرط استحکام در مدت هفتصد سال بل از ید چیزی از آن خراب نشده الا سقفها و قلیلی از دیوارها در دو ضلع جنوبی و شمالی دو برج باریک مصمم متساوی الطفین دارد و ما بین این دو برج دیواری است مشتمل بر چند در که از اطاکی

گرد کوه در تصرف اسماعیلیه بود و بدان استظهار داشته اند. قلعه گرد کوه در زمان امیر تیمور گورکانی نیز اهمیتی داشته زیرا در سنه ۸۷۶ که امیر ولی یاغی شده بود عیال خود را در گرد کوه گذاشت و زود از مقابل عساکر امیر تیمور بطرف ری فرار کرد شیخ علی بها در وسونجک بهادر و میشر به قراولان لشکریان امیر ولی رسیدند و پس از صف آرائی لشکریان امیر ولی راز دم تیغ گذرانیدند و خود امیر ولی فرار اختیار کرد آنگاه در دو محل شاسمان در کنار آب جرجان و شهر استر آباد بین سپاهیان امیر ولی و تیمور جنگ اتفاقی می افتد و هر بار امیر ولی متحمل شکست شد و به رستمدار گریخت. کوه دیده نمی شود گویا از سنه ۸۰۰ به بعد رو به خرابی رفت و اهمیت خود را از دست داد (۱۰). بدیهی است که بی توجهی در ادوار بعد به این قلعه بلحاظ وضعیت خاص سپاهی کشور بوده است زیرا سلاطین صفویه وارث موقعیت سیاسی خاصی گردیدند که دیگر قلعه نشینی در حد گندد دژ در آن اعتبار و موقعیت خاصی نداشته است با این وصف در اینجا لازم می داند به نقل جامع ترین گزارشی که به دستور ناصرالدین شاه قاجار توسط شیخ محمد مهدی عبدالرب آبادی، عضو هیئت مولفین نامه دانشوران و میرزا محمد حسین ادیب ملقب به فروغی رئیس دارالطبائعه دولتی و مدیر دارالترجمه زمان ناصرالدین شاه قاجار از ساختمان عجیب گرد کوه دامغان تهیه و در کتاب مطلع الشمس بچاپ رسیده و دارای نکات جالب توجهی می باشد بپردازم (۱۱)

« گرد کوه در کوهسار غربی دامغان در نهایت

۱۰- ستوده منوچهر، قلاع اسماعیلیه در رشته کوههای البرز، انتشارات طهوری، ۱۳۶۲

۱۱- حقیقت، عبدالریفع، تاریخ قومس، انتشارات قومس ۱۳۷۰

ص ۳۲۲ - ۳۲۴.

و یا سایر ماقولات بوده، داخل آن سه برکه را با آجر برآورده اند و روی آنها و قوى این تنوره را به ساروج اندوده اند و در مقابل و محاذی عمارت شرقی و دیوار، یک اطاق از ابنيه آن الان هم بر جا و ایستاده است. پای آن اطاق، حوضی است بزرگ به طول پانزده ذرع و قعر اصلی این حوض و آن سه برکه معلوم نیست چرا که مقداری لاما علی التعیین از عمق آنها به مصالح سقفها و اطراف که از هم ریخته است آکنده شده و این تحدید که در عمق آنها نوشته شده از روی کف حالیه است و آثار ادوات و لوازم زندگانی که بر سطح گرد کوه دیده شده، قطعه سنگ آسیای دستی بود و شکسته‌های ظروف سفال از کوزه و خم و قدح و کاسه به الوان مختلف از کبود و سبز و سرخ و آبی (عکس شماره ۲) و بر یکی از آنها خط کوفی ادیده شده و هم شکسته

بزرگ در وسط و دو غرفه در جنبین آن به طرف مشرق باز می‌شده است، در سطح سمت جنوبی سه برکه بزرگ و انبار آبست و هر سه مسقف بوده و بهم راه داشته است، حالا تمام سقفها ریخته و بیشتر راهها گرفته شده و ابعاد ثلثه این سه برکه عرضاً و عمقاً یکسان است و عرض هر کدام هشت ذرع و عمق چهار ذرع و نیم می‌باشد و طولاً اختلاف دارد. طول یکی بیست و یک ذرع است و یکی بیست ذرع و دیگری بیست و هفت ذرع. در وسط سطح این کوه در موضعی که از همه جا بلندتر است، آبدانی ساخته شده شبیه تنوره آسیای آنی، ولی دهنۀ آن تنگ است و به تدریج هر چه پائین می‌رود فراخ تر می‌گردد و چون بمروز دهور تا یک ذرعی دهنۀ پر شده است، معلوم نیست که غور و قعر آن تا چه مقدار بوده و محتمل است که محل ذخیره جویبات

تصویر شماره ۱: از تنوره ای از دوره ساسانی که در محوطه ای از آثار باستانی



(۱)

تصویر شماره ۲: نمونه‌هایی از تکه سفالهای قلعه گرد کوه (عکس از نگارنده).

آبگینه ضخیم بدست افتاد و طریق عروج سطح گرد کوه منحصر است به راهی که از طرف شرقی آن تراشیده و ساخته بوده اند از جمیع اطراف کوه هر جا که بالا رفتن امکان داشته است پا سنگ و گچ به اهتمام مسدود نموده اند و بالفعل آن راه مصنوعی هم مندرس و منظمس شده و طی آن خطر فاحش دارد و در اثناء این راه در کمر کوه بر که دیگری است نظیر حوضی که بر سطح اندخته اند و بالاتر از این بر که بنای مختصر است که به قراولخانه می ماند و ساخت آن با خشت و گل است و غیر از این بنا، جمیع ابنيه و عمارت بالا و پائین این معقل حصین از سنگ است و گچ، و یک بنای دیگر هم در بین گرد کوه از طرف محاذی جلگه ساخته اند که تمام آن از آجر است و این بنای آجری در مقابل راهی که از جلگه وارد این کوهسار می شود واقع گردیده است. بلاشک جای دیده بان بوده، از ملاحظه حصانت و استحکام این مکان محقق می شود که به قوت اسلحه و ادوات خریقه قدیم فتح اینجا عنوا از محلات عادیه به شمار می آمده، معاقل ملاحده و قلاع اسماعیلیه غالباً همینطور در قلل جبال و یا بر رئوس بوده و مولانا جلال الدین رومی بالخصوص از این کوه در مثنوی نام برده می گوید:

هر یکی چون ملحدان گرد کوه

کارد می زد پیر خود را بیستوه (۱۲)

آنچه تا اینجا در مورد قلعه گرد کوه آورده شد مطالبی می باشد که در کتب و نوشته ها آمده است، برای مطالعه دقیق و علمی قلعه گرد کوه و نقش آن در تاریخ نیاز به حفاریهای علمی گسترده می باشد تا از چگونگی و وضعیت دفاعی آن مطلع شویم. آنچه از ظواهر امر بر

می آید قلعه گردکوه در نوع خود از مستحکم ترین قلعه های این سرزمین می باشد. این قلعه در دامنه جنوبی سلسله کوههای البرز و در حاشیه کویر واقع شده و بر فراز کوهی منفرد و بلند که ارتفاع آن به حدود پانصد متر می رسد قرار گرفته است. وضعیت کوه به گونه ای است که جز از یک مسیر که در شرق آن واقع شد، و آن هم با صعوبت و دشواری، دسترسی به آن مجال می نماید. این کوه دارای دو کمر بند ایمنی یا مرد گرد است که مانند پا گرد عمل می کنند و عرض آنها بین یک تا ۱۰ متر متغیر است. این کمر بند یا مرد گرد بطور طبیعی در برخی نقاط قطع می شد و دور زدن صخره را غیر ممکن می نمود. این نقاط را سکنان قلعه به دو طریق به یکدیگر ارتباط داده اند. یا صخره را تراشیده و راهی از آن به قسمت دیگر وصل نموده اند و یا با ایجاد دیواری از سنگ و ساروج قسمتهای بریده را به یکدیگر متصل کرده اند. هر یک از این کمر بندها یا پا گردها که آثار اسکان و استقرار در آن دیده می شود بمنزله دیوار دفاعی بود که مدافعان قلعه در آن استقرار داشته و حرکت هر جنبه ای را زیر نظر می گرفتند.

ارتفاع کمر بند یا مرد گرد اول تا سطح زمین حدود دویست متر بوده و در قسمت جنوبی آن شکافهایی جهت صعود وجود داشت که با ایجاد دیوارهای مستحکم، نفوذ را غیر ممکن کرده بودند که امروزه قسمتهایی از آن دیوارها

این احتمال را بیشتر می کند. (عکس شماره ۳)

اگر مهاجمان موفق می شدند از مرد گرد یا پاگرد دوم بگذرند و به قلعه دست یابند، پس از پشت سر گذاردن موانع موجود در سطح قلعه، با مدافعان ارگ که در بالاترین نقطه کوه قرار داشت مواجه می شدند و قطعاً تا آنجا رافت نمی کردند تمام تلاششان برای دستیابی بر قلعه عقیم می ماند.

سطح قلعه که تقریباً بیضی شکل می باشد دارای فراز و نشیب بسیار است. قطر بزرگ بیضی حدود ۳۵۰ متر و قطر کوچک آن ۲۰۰ متر می باشد و در آن آثار بناهای متعدد جمله ۶ آب انبار بزرگ و کوچک (عکس شماره ۴)، آثار معماری صخره ای، بقایای خانه های متعدد (عکس شماره ۵)، چاه آب (عکس شماره ۶)، حمام، ارک، حوضچه های کوچک که احتمالاً برای نگهداری غلات و حبوبات (عکس شماره ۷)، از آنها استفاده می شد و سایر تأسیساتی که برای قلعه نشینان مورد نیاز بود، دیده می شود که جهت رعایت اختصار و بدليل اینکه هنوز دقیقاً مشخص نشده اند و به منظور شناسایی آنها حفاری علمی صورت نگرفته، از توصیف آنها خودداری می شود.

در شیب ملایم دامنه کوه و گرداگرد این قلعه بقایای دو حصار کمربندی دیده می شود که علاوه بر استحکامات یاد شده دسترسی به قلعه را دشوار می کرد و بر قدرت مقاومت آن می افزوده. فاصله دو دیوار با یکدیگر در نقاط مختلف متفاوت است و بین ۲۰ متر تا ۱۵۰ متر می باشد. فاصله دیوار - داخلی حصار تا پای شیب عمودی کوه نیز در نقاط مختلف متفاوت بوده و بین ۳۰۰ تا ۷۰۰ متر متغیر است. دیوارهای کمربندی در طی مسیر گردآگرد قلعه،

و موانع فرو ریخته و صعود از آن نقاط با دشواری ممکن است نگارنده بار اول که برای دیدن قلعه گرد کوه به آنجا رفته بود از این طریق به کمر بند اول دسترسی پیدا کرد. مرد گرد اول تا مرد گرددوم حدود یک صد و پنجاه متر ارتفاع دارد. رسیدن از مرد گرد اول به دوم از هیچ نقطه ای امکان پذیر نیست، مگر از سمت مشرق که درب ورودی قلعه از آنجاست. در مرد گرد یا کمر بند دوم تمام نکاتی که در مورد مرد گرد اول گفته شد مصدق دارد. در آنجانیز مدافعان قلعه استقرار یافته و دشت اطراف را زیر نظر داشتند. چنانچه دشمن موفق می شد تمام موانع را پشت گذارد در اینجا می بایست استقامتی همچون کوه از خود نشان دهد و جنگی مفصل نماید تا موفق به فتح آن شود.

رسیدن به مرد گرد دوم و فتح آن، آغاز جنگ اصلی برای فتح قلعه بود از مرد گرد دوم به سطح اصلی قلعه دو راه وجود داشت و غیر از آن مسیرها، صعود با وسایل عادی به محوطه قلعه غیر ممکن بود. از این دو راه یکی راه شرقی یعنی همان مسیر دروازه اصلی قلعه و دیگری نقطه قابل صعودی در قسمت جنوبی قلعه و پائین آب انبارهای بزرگ قلعه بود.

احتمالاً یکی از شگردهای مدافعان قلعه این بود که در موقع اضطراری، زمانی که هیچ امیدی برای دفع تهاجمات دشمن نبود و همه تلاشها بی ثمر می ماند، از آب انبارها برای دور کردن دشمن و بستن راهها استفاده می کردند. در بالای دروازه ورودی و درست در نقطه ای که انسان با مشقت مرد گرد دوم را پشت سر می گذارد و می خواهد به سطح شمالی قلعه دست یابد، بقایای سه آب انبار که هر یک بالای دیگری قرار گرفته اند دیده می شود که امکان صحبت



تصویر شماره ۳: بقایای دو آب انبار در خلخال شرقی، در بالای درب ورودی (عکس از نگارنده).



تصویر شماره ۴: سه آب انبار بزرگ در سطح قلعه گرد کوه، خلخال جنوبی - (عکس از نگارنده).



تصویر شماره ۵: اطاق برج با دیوارهای بسیار قطور در ضلع جنوبی پائین قلمه

گرد که که در نزد اهالی مشهور به زندان است، در اسناد تاریخی قراول خانه

گفته شده است. (عکس از مهندس جواد شکاری)

کمربندی تپه های منفرد دیگری نیز وجود دارد که بر فراز آنها نیز بقایای اطاقةایی دیده می شود، که بسیار مختصر است. احتمال دارد این بناهای برای دیدبانی بوده و در تثبیت امنیت قلعه و ساکنانش نقش داشته است.

حال بینیم مهاجمان برای رسیدن به قلعه و فتح آن چه موانعی را باید پشت سر می گذاشتند.

۱ - حفظ خود از دیده دیده بانان تپه نشین گردآگرد
قلعه در دشت های اطراف که در فاصله ۴ و ۵ کیلومتری مستقر بودند و همچنین از دیده بانان قلعه اقماری.

۲ - حفظ خود از دید ساکنان قلعه که در بالاترین

گاهی از فراز تپه های کوچکی می گذرند که بر فرازشان بقایای بنایی دیده می شود که به منزله قلاع اقماری عمل می کردند و بصورت بیست بنای متفق در پاسداری و حفاظت قلعه اصلی بسیار مؤثر بوده اند.

ساکنان قلاع اقماری اولین مدافعان قلعه گرد کوه بشمار می رفتند که در سنگر و پناهگاه خود مهاجمان را هدف تیرهای زهر آلد خود قرار می دادند. در بیرون دیوارهای کمربندی آثار خندق های نیز به چشم می خورد که پر شده اند و از ابعادشان اطلاعی در دست نیست.
علاوه بر آنچه گفته شد، در خارج از دیوارهای

تئیه پلی ایل بایار لینه و ملعت داشته

۷-۲۰۵

۳-۲۰۶

۵-۲۰۷

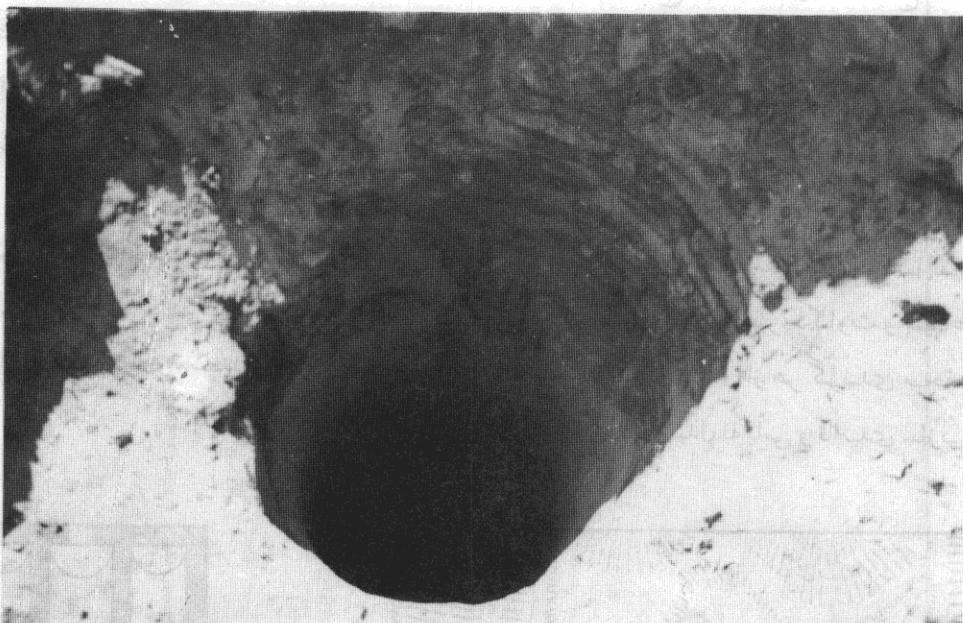
۱۰۷۵

۷-۲۰۸

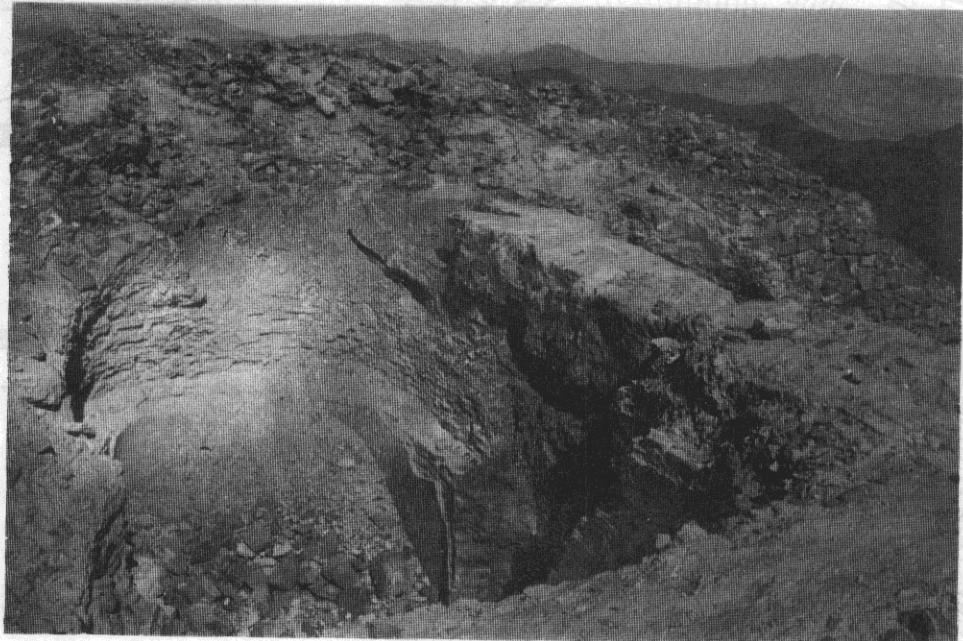
۷-۲۰۹

۷-۲۱۰

۱۰۷۶

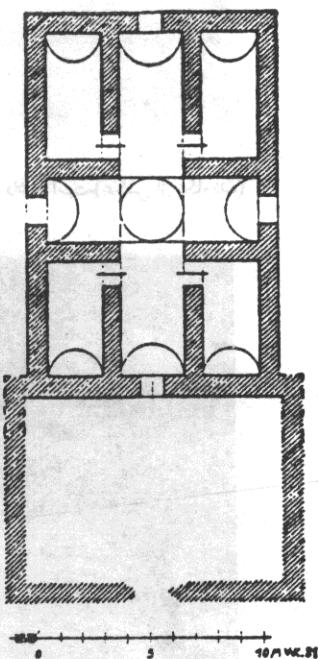


تصویر شماره ۶: چاه تاریخی قلعه گرد کوه که در اسناد تاریخی گفته شده ۳۰۰ گز عمق داشته است. (عکس از نگارنده)



تصویر شماره ۷: یکی از دهه اطاقک اندودکاری شده که برای انبار غلات و حبوبات ساخته شده (عکس از نگارنده)

- ۸- فتح ارک قلعه و آنگاه فتح قلعه گرد کوه.
 مجموعه استحکامات، موانع و بنای‌هایی که ذکر
 مختصر آن گذشت موجب شده بود که در طول تاریخ هیچ
 فاتحی نتواند گنبدان دژ را به قهر و غضب و جنگ فتح
 نماید. بر این قلعه استوار کوهستانی هیچیک از ادوات
 تسخیر قلعه، از جمله منجنیق، سنگ انداز، خرک وغیره
 کارگر نبوده. ایمان، صبر، ذکاآوت و شجاعت قلعه نشینان
 می‌توانست آنان را از هر گزندی محفوظ دارد و امید
 دشمنانشان را مبدل به یأس و نامیدی سازد.
- نقطه، تمامی دشت‌های اطراف را زیر نظر داشتند.
 ۳- گذشتن از خندق پیرامون قلعه.
 ۴- عبور از دیوارهای کمر بندی گردآگرد قلعه.
 ۵- فتح مرد گرد یا پاگرد ادول کمرة کوه و استقرار
 در آن.
 ۶- فتح مرد گرد یا پاگرد دوم در ارتفاع ۴۰۰ متری
 کمرة کوه و استقرار در آن.
 ۷- عبور از مرد گرد دوم و رسیدن بر فراز قلعه برای
 فتح آنجا.



نقشه موقعیت قلعه گرد کوه - نقشه از کتاب:
 معماری ایران - دوره اسلامی - کیانی - محمد یوسف.