تحلیل نقش شرکت نفتیِ بی پی در دگر گونی معماری و سبک زندگی در ایران

کیان دهقان

حميدرضا انصاري

استادیار دانشکدهٔ معماری، پردیس هنرهای زیبا، دانشگاه تهران

دریافت: ۲۷ بهمن ۱۳۹۹ پذیرش: ۴ اردیبهشت ۱۴۰۰ (صفحهٔ ۱۶ – ۵)

کلیدواژگان: دگرگونی معماری، سبک زندگی، کمپانی بیپی، شهرهای نفتی، مدرنیزاسیون.

چکیده

سبک زندگی ایرانی و مظهر آن معماری ایرانی طی هزاران سال تکامل یافته ولی از اواخر دورهٔ قاجار به طور بنیادین دگرگون می شود. گرچه عوامل متعددی در این دگرگونی نقش داشتند اما بیشک یکی از مهمترین عوامل فعالیت شرکت بیپی (مرئی ترین جلوهٔ حضور امپراتوری بریتانیا در ایران) در مناطق نفتخیز جنوب بود. بیپی با مشاورهٔ شرکتهای معماری بریتانیایی مانند ویلسون ماسون، که پیش تر سابقهٔ فعالیت در شهرهای استعماری همچون دهلی نو را داشتند، شرکت_ شهرهایی شبه استعماری در ایران پدید آورد که هیچ ارتباطی با بافت فرهنگی خود نداشتند. همچنین، این اولین تجربهٔ معماری کویهای مسکونی مدرن و زندگی شهری با الگوی غربی در ایران بود. در این پژوهش، با بهرهگیری از راهبرد تفسیری ـ تاریخی و به شیوهٔ پژوهش اسنادی، نقش صنعت نفت و در رأس أن كمپاني بيپي، بهمنظور پاسخ به چيستي و چگونگي دگرگونی معماری و سبک زندگی ایرانی، مطالعه میشود. در این تحقیق مشخص می شود که فعالیت کمپانی بی پی در سه پرده، زمینه ساز دگرگونی، ابتدا در شهرهای نفت خیز و سپس پایتخت و دیگر شهرها میشود. در پردهٔ اول با تبعیض شدید در امکانات رفاهی

کارکنان اروپایی و ایرانی، که نوعی تمنّای تغییر در میان ایرانیها ایجاد می کند. در پردهٔ دوم، از ۱۳۰۳ش کمپانی اقدام به مدرنیزاسیون گستردهٔ شهرهای نفتی می کند. در پردهٔ سوم، معماری و شیوهٔ زندگی مدرن در شهرهایی همچون آبادان و مسجدسلیمان در دیگر شهرها تقلید میشود؛ تقلیدی که ناشی از تبلینات فراوان است.

مقدمه

اکتشاف نفت در مسجدسلیمان نقطهٔ عطفی در تاریخ معاصر ایران محسوب می شود؛ چراکه تحولات سیاسی، اقتصادی، فرهنگی، و اجتماعی بی شماری را با خود به همراه داشته است. هرچند در موضوع اثرات صنعت نفت بر تحولات اقتصادی ـ سیاسی ایران بسیار نوشتهاند، اما در کمتر پژوهشی این تأثیرات در زمینهٔ دگرگونیهای فرهنگی و اجتماعی بررسی شده است. حضور گستردهٔ خارجی ها با هدف بهرهبرداری از نفت ایران و به دنبال آن ساخت مجموعههای

۱. این مقاله برگرفته از رسالهٔ دکتری نگارندهٔ اول است با عنوان معماری و سبک زندگی: دگرگونی معماری فضای مسلکونی در اثر تحولات سبک زندگی معاصر که در دانشکدهٔ معماری دانشگاه تهران به راهنمایی نگارندهٔ دوم و آقای دکتر مهدی حجت در ۱۹ مهر ۱۴۰۰ مهده است.

 نویسندهٔ مسئول، دکتری معماری، دانشکدهٔ معاری، پردیس هنرهای زیبا، دانشگاه تهران

D.Dehghan@ut.ac.ir
3. hransari@ut.ac.ir

 به طور تاریخی این شرکت در ایران با عنوان «کمپانی نفت ایران و انگلیس» شـناخته میشـود. اما به نظر میرسد آوردن نام ایران در اسـم شـرکت تنها پوششــی بود بر سیاســتهای استعمار طلبانه؛ چراکه در همان دوران فعالیت در ایران نیز محصولات این شــرکت با نام تجاری BP بســتهبندی و صادر میشد. این شــرکت از زمان تأسـیس در سال تنیر داده است. در سراسر این پژوهش، به جای «شرکت نفت ایران و انگلیس» به جای «شرکت نفت ایران و انگلیس» بامهای دیگر، از عنــوان «بیپی»

5. M. Crinson, "Abadan: Planning and Architecture under the Anglo-Iranian Oil Company", p. 346.

۶. برای مطالعه دربارهٔ شهرهای استعماری نک:

A.D. King, *Colonial Urban*Development: Culture, Social

Power and Environment.

۷. محمد جعفری قنواتی، «نفت و بازتاب آن در داستان نویسان خوزستانی»، ص ۱۲۹.

۸. پولین لاواین دورتینگ، «شهرکهای شــرکت نفــت ایــران و انگلیــس در خوزســتان، مطالعــهای دربــارهٔ تاریخ شــهرک نشــینی ۱۹۰۸–۱۹۵۱»، ص ۲۰۱.

۹. نک:

R.W. Ferrier, *The History of British Petroleum Company*,
Vol. 1.

۱۰. تنها در عـرض چهـار سـال، در کنـار همـهٔ مراکز صنعـت نفت، شرکتـ شـهرهای مـدرن پایهگذاری میشوند.

پرسشهایتحقیق

_ اقدامات کمپانی نفتیِ «بی پی» بین سالهای ۱۲۸۷ تا ۱۳۳۰ش چگونه زمینه ساز دگرگونی معماری و سبک زندگی ایرانی می شود؟

صنعتی، مسکونی، و خدماتی مدرن تأثیر عمدهای بر هویت فرهنگی_ اجتماعی مردم محلی می گذاشت. با گسترش فعالیتهای شرکت بی یی و ایجاد شهرهای شرکتی مدرن، جوامع چندفرهنگی کوچکی در جنوب غرب ایران ایجاد شد که بیشتر از دولت مرکزی یا محلی، تحت حکمرانی کمیانی بود. ۵ گرچه نمی توان این شهرها را مستعمره خواند، وضعیت آنها به لحاظ تحولات فرهنگی_ اجتماعی بی شباهت به تحولات صورت گرفته در شهرهای استعماری نبود. ٔ پیش تر در جامعهٔ عشیرهای ارزشهای فردی در سایهٔ ارزشهای جمعی معنا مى يافت و بيشتر از آنكه فرد (من) اهميت داشته باشد، قبيله (ما) مورد توجه بود، ۷ در تضاد با این الگوی سنتی، در شرایط جدید بر ارزشهای فردی تأکید میشد. جامعهای که پیش از این، بر مبنای سلسلهمراتبی قبیلهای طی هزاران سال قوام یافته بود، حالا تبدیل به جامعهای التقاطی شده بودکه در آن همهٔ نگاهها به سمت الگوهای خارجی است. در این الگو خانوادهٔ گسترده جای خود را به خانوادهٔ هستهای، طایفه و خان و رعیت جای خود را به اداره، و مدیر و کارمند و بزرگتر و کوچکتر جای خود را به کارمند ارشد و کارمند رده پایین داد. ارتباط روزافزون دیگر شهرهای ایران با خوزستان به لحاظ اقتصادی، و از آن مهمتر، ساخت فیلمهای تبلیغاتی و گزارشهای نشریات همراه با تعریف و تمجید از شرکت_ شهرهای نفتی زمینهٔ اثرگذاری این تحولات بر دیگر شهرها را نیز فراهم می کرد.

در این تحقیق تلاش می شود ابتدا جنبهٔ شبه استعماریِ شهرسازی شرکت بی در شهرهای نفتی روشن گردد و سپس فرایند مدرنیزاسیون شهرهایی همچون آبادان و مسجدسلیمان، به منزلهٔ اولین شرکت شهرهای مدرن ایران تبیین شود. درنهایت با جستجو در آرشیو فیلمها و مطبوعات در بازهٔ زمانی از اکتشاف نفت تا ملی شدن صنعت نفت اثر تبلیغاتی تحولات شهرهای نفتی بر کل جامعهٔ ایران بررسی می شود.

۱. در سایهٔ سنت استعمار مدرن

در اواخر دوران قاجار آبادان و مسجدسلیمان مرکز تحولاتی شدند که چهرهٔ خوزستان را دگرگون کرد. پس از اکتشاف نفت در سال ۱۲۸۷ش و بهدنبال آن تشکیل شرکت نفت ایران و انگلیس (بخوانید بیپی در ایران)، عملیات عمرانی در کنار چاههای نفت، همچون مسجدسلیمان و حداقل هفت شهر نفتخیز

11. Wilson Mason & Partners 12. R. Alissa, "Building for Oil: Corporate Colonialism, Nationalism and Urban Modernity in Ahmadi, 1946-1992", p. 48. 13. Ibid.

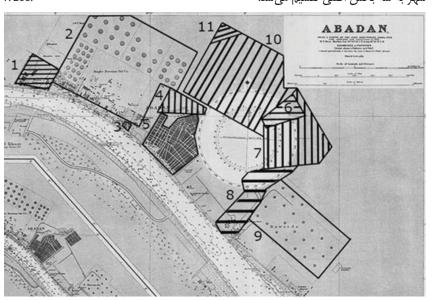
محلی، و پنجم مکانی غیر رسمی و در حاشیه برای سکونت افرادی که شایستگی قرار گرفتن در مناطق دیگر را ندارند.۱۵

طبقه بندی در شهرهای مدرن امری بدیهی به نظر می رسد، اما باید توجه کرد که در شهرهای استعماری اولاً هدف از طبقهبندی ایجاد یک کل یکیارچه تحت حاکمیت ملی نیست، بلکه طرحریزی برای فراهم کردن زمینهٔ چیرگی و تسلط بیشتر بر مستعمره و غارت آن و بهره کشی بیشتر از آن مورد نظر است. ثانیاً در این مدلها مرزبندی بین بخشهای مختلف شهر

ایران هرگز به طور رسمی تحت استعمار هیچ کشوری نبوده است و اساساً کمپانی بی پی یک بنگاه اقتصادی خصوصی بهشمار می رفت، اما با خرید عمدهٔ سهام این شرکت از سوی دولت بریتانیا در سال ۱۲۹۵ش/۱۹۱۶م و در نظر گرفتن جنبههای استراتژیک منطقه به لحاظ سیاسی_اقتصادی، نمی توان شباهتهای زیاد عملکرد خارجیها در خوزستان را با عملکرد آنها در کشورهای مستعمرهٔ بریتانیا نادیده گرفت. بهطورنمونه، در آبادان محلات شهر به سه بخش اصلی تقسیم می شد:

ت ۱. نقشهٔ آبادان در سال ۱۳۰۵ش و مرزبندی طبقاتی میان بخشهای مختلف شهر: ١. محلهٔ بريم ۲. یالایشگاه ۳. مسجد رنگونیها ۴. كوچهٔ هندىها ۵. بافت قديمي شهر ۶ محلهٔ هندیها ۷. محلهٔ احمدآباد ٨. محلة بوآرده ٩. كفيشه،

T. Atabaki, Working for Oil, P. 206.



دیگر مانند گچساران، هفتکل، و آغاجاری شروع شد. همچنین، ساخت اولین یالایشگاه خاورمیانه در آبادان کلید خورد؛ یالایشگاهی که، علاوه بر متخصصان، به کارگران فراوان نیاز داشت. این کارگران بهزودی نهفقط از بخشهای مختلف ایران، بلکه از کشورهای حوزهٔ خلیج فارس، هندوستان، و حتی آفریقا به این شهر مهاجرت کردند. این رشد سریع به گونهای بود که در سال ۱۳۲۲ش آبادان با جمعیت حدوداً ۱۲۰هزار نفری خود، از یک روستای کوچک با جمعیت کوچنشین به پنجمین شهر بزرگ ایران و حتی شهری بزرگتر از شیراز تبدیل شده بود^۸؛ و تفکیک طبقاتی بسیار پررنگ می شود. جامعهای که در آن عناصر و ساختوسازهای صنعتی و مدرن كاملاً با زمينه و بافت سنتي منطقه غريبه و در تضاد بود .

> شرکت بی بی برای اسکان نیروی کار متخصص و همچنین آموزشوپروش آنها، شرکت_ شهرهای مدرنی را در كنار مراكز صنعتى خود احداث مى كند. ١٠ الگوى سازمان دهي چنین شرکت_ شهرهایی ابداعی نبود و همان الگوی شهرسازی شرکت بریتانیایی ویلسون ماسون ۱۱ در دهلی نو در اوایل قرن بیستم بود. ۱۲ در چنین الگویی شهر به چند بخش یا طبقه تقسیم و مرزبندی محکمی میان این بخشهای مختلف در نظر گرفته می شود. این نظام طبقاتی نه فقط در مناطق مختلف خوزستان، بلکه حتی در دیگر شهرهای نفتخیز خاورمیانه همچون شهر احمدی در کویت نیز در حال تکرار بود.۱۳

همان طور که اشاره شد، الگوی شهر کسازی در خوزستان پیشتر در دهلی نو آزمایش شده بود.۱۴ مورخ معماری، انثنی کینگ، دربارهٔ نقشهٔ شهر دهلی نو چنین بیان می کند که هر بخش از شبکهٔ شش ضلعی مختص یک طبقهٔ شغلی یا نژادی خاص بود. او در کتاب توسعهٔ شهر استعماری: فرهنگ، قدرت اجتماعی و محیط دربارهٔ این منطقهبندی در دهلی مینویسد:

ينج نوع منطقه ايجاد شده بود: اول از همه [منطقه] نمايندگان دولتی که عمدتاً اروپایی هستند، دوم برای کارمندان اروپایی، سوم برای کارمندان بومی و رده پایین، چهارم برای نخبگان و اشراف

بخش اول (شامل محلاتی همچون بریم و بوآرده) با کیفیت بالا برای اسکان کارمندان انگلیسی و امریکایی،

بخش دوم با كيفيت متوسط (همچون محلهٔ هندىها) براى کارمندان ردهٔ میانه شامل دبیران و نیروهای انتظامی که عمدتاً از هندوستان آمده بودند، و درنهایت

بخش سوم (مانند محلهٔ احمدآباد) در حاشیه و نازل تر از همه ویژهٔ کارگران بومی (ت ۱).

حداقل تا پیش از به قدرت رسیدن رضاشاه، از نظر

ت ۲ (راست). یک تیپ از بنگلههای دو طبقه در محلهٔ بوآردهٔ آبادان. مأخذ: Mark Crinson, "Abadan: planning and architecture under the Anglo-Iranian Oil Company", P. 350. ت ۳ (چپ). تصویر هوایی از یک بنگله از مجموعه بنگلههای ساختهشده در شهر آغاجاری. منبع:

اسناد موزهٔ ملی نفت.

جداسازی و طبقهبندیهایی برای حرکت به سوی یک جامعهٔ صنعتی و نظام سرمایهداری امری حیاتی است^{۱۸}.

۲. بنگلهها در مقابل کاغذآبادها (ایجاد تمنّای

اولین مجموعهٔ مسکونی برای «کارمندان رده بالا»ی شرکت نفت که همهٔ آنها بریتانیایی و امریکایی بودند، حدوداً در سال ۱۲۹۱ش در محلهٔ بریم ۱۹ آبادان ساخته شد. به نظر میرسد شرکت نفت همهٔ مناطق نفتخیز، تأسیسات، و ساختمانهای گروه معماری ویلسون ماسون در طراحی مجموعهٔ بریم از ایدهٔ ساخته شده در آنها امکاناتی صنعتی در دل سرزمین «بومی» «باغشهر» ابنزر هوارد (که در سال ۱۸۹۸م بیان شده بود) الهام نبود، بلکه آن را قلمرویی اختصاصی برای خود می پنداشت که گرفته باشد. در دههٔ ۱۹۳۰ الگوی باغشهر یک الگوی جهانی می تواند کاملاً از زمینه تفکیک شود. ۱۶ این تفکیک در ابتدا محسوب می شد و در بسیاری از کشورها در حال اجرا بود؛ اما به گونهای بود که کمیانی برای اینکه با شهر و مردم محلی در شهرهای خوزستان، مانند بسیاری از شهرهای استعماری، تماس نداشته باشد، بین مؤسسات خود و شهر کانالی حفر استفاده از الگوی باغشهر تنها معطوف به منطقهای تفکیکشده می کرد و عبور از آن تنها برای افرادی که عضو شرکت بودند برای اسکان بریتانیاییها و امریکاییها می شد. باید توجه کرد میسر می شد. ۱۷ آن ها به روشنی استدلال می کردند که چنین که پیاده سازی بخش هایی از الگوی باغشهر در شهرهای





درنتیجه، انبوه ایرانیان جویای کار مجبور بودند با بدترین مشترک کارآمد و هماهنگ، با اصول تفکیک و سلطه، که استعمار مسکن مناسب در اختیار داشتند. درواقع فقدان اعتراض از سوی بر آن متکی بود، وجود داشت.]چراکه[شکل فیزیکی شهرهای حکومت قاجار سبب ادامهٔ بیدغدغهٔ این رویهٔ شرکت بود^{۲۶}.

به کارگران ایرانی، علاوه بر کارمندان ارشد، حتی از سوی در شهرهای استعماری، همچون دهلی نو، «بنگله» اساساً کارمندان و کارگران هندی و پاکستانی نیز ظلم میشد، افرادی

در آبادان انگلیسیها محلهٔ خاص خود را داشتند و هیچکس را به آن راه نمیدادند. حتی اگر یکی از انگلیسیهای مقیم آبادان با یک زن ایرانی از دواج می کرد او را نیز از آنجا رد می کردند. اسم

شرایط در کلبههای گلی و حصیری در کنار پالایشگاه سکونت تضاد فلسفی عمدهای در بین ایدئال باغشهر، یعنی زندگی کنند (ت ۴)؛ درحالی که حتی کارگران هندی و پاکستانی هم

۱۴. در دوران استعمارْ بسیاری از طرحهای شهرسازی که جنبهٔ نوآورانه و ابداعی داشتند غالباً ابتدا در کشورهای مستعمره پیادهسازی و آزمایش میشدند تا کاستیها و ایرادات آن را شناسایی کنند و برای ساخت در غرب نسخهای آزمودهشده داشته باشند. برای مطالعهٔ بیشتر در این زمینه نک:

G. Wright, *The Politics of* Design in French Colonial Urbanism.

ت ۴. مسکن و شرایط زندگی کارگران ایرانی شرکت نفت در محلات معروف به «کاغذآباد» در کنار باغشهرهای خارجیها در شهرهای نفتی. مأخذ: اسناد موزهٔ ملی نفت.



استعماری با ماهیت اندیشههای ابنزر هوارد در ایجاد برابری اجتماعی در تضاد کامل است.۲۰ به تعبیر هوم:

استعماری شامل نابرابری و تفکیک بر اساس نژاد و طبقه بود.۲۱ نوع اصلی مسکن بود. ۲۲ شکل اولیهٔ این نوع خانهها از دههٔ که در راه شرکت نفت شغل اجدادی خود را کنار گذاشتند ۱۸۹۰ (با الهام از کلبهٔ کشاورزان در مناطق روستایی بنگلادش) اما حالا بهجز حمل لولههای سنگین در گرمای طاقت فرسا وارد انگلستان شد و در حومهٔ شهر به صورت کلبه های روستایی و خانه های گلی و حصیری خودساخته چیز دیگری نصیبشان ارزان قیمت از آن استقبال شد.^{۲۲} بنگله در انگلستان کم کم نشده بود.^{۲۷} کتاب خ*اطرات دوران سپریشده* شرح مختصر و تکامل یافت و سیس مدلی شد برای خانهسازی در شهرهای مفیدی از زندگینامهٔ یک کارگر مهاجر به نام یوسف افتخاری را استعماری. در مناطق استعماری رعیتها که بر روی زمینهای به دست می دهد. در بخشی از این کتاب آمده است: کشاورزی کار می کردند در کلبههای محقرانهٔ گلی و درعوض مدیران دولت استعمار گر در بنگلههای مجلل زندگی می کردند ۲۴. در شهرهای نفتی ایران نیز تقریباً همهٔ خانههای کارمندان غربی به سبک بنگله ساخته شد. در این بنگلهها حیاط بزرگی در جلو و یک حیاط کوچک در پشت ساختمان قرار داشت، و بهترین نوع آن، در اصطلاح، بنگلهٔ دوبلکس بود که در آن پذیرایی در همکف و اتاقهای خواب همراه با سرویسهای بهداشتی در طبقهٔ بالا قرار می گرفت (ت ۲). برخلاف بافت منطقه که اطراف حیاط را برای ایجاد محرمیت و سایهاندازی با دیوارهای بلند پوشش می دادند، در اینجا صرفاً باغچهها بودند که مرز حیاط هر خانه را از خانهٔ همسایه جدا می کردند (ت ۳). حداقل تا شروع دوران پهلوی، درست در کنار این باغشهرهای کوچک، کارگران ایرانی با بدترین شرایط در کاغذآبادها زندگی می کردند. درست

> در همان زمان که یک خانوادهٔ اروپایی در محلهٔ بریم در ویلایی چهارخوابه زندگی می کرد، چهار خانواده از کارگران ایرانی شرکت مجبور به زندگی در یک اتاق بودند.۲۵

15. King, ibid, p. 206.

۱۶. دورتینگ، همان، ص ۲۰۴. ۱۷. مصطفی فاتح، ۵۰ سا*ل نفت ایران،* ص ۴۲۸.

۱۸. دورتینگ، همان، ص ۲۰۲. ابوابراهیم بوده که انگلیسیها به علت ابوابراهیم بوده که انگلیسیها به علت سختی تلفظ به آن بریم میگفتند. ۲۰ این الگوی شهرسازی زمانی بیان شد که کارگران کهدرآمد در ارتباط بین محل کار و مکان سیکونت خود با مشکل مواجه شده بودند. کارگران می توانستند در خانههای بی کیفیت در مرکز شهر یا خانههای باکیفیت مطلوب و آبوهوای پاک در حومهٔ شهر سکونت در خومهٔ شهر سکونت در حومهٔ شهر، به علت کنند. اما سکونت در حومهٔ شهر، به علت

ت ۵. منازل کارگری شرکت نفت در منطقه بهمنشیر آبادان. مأحذ: اسناد موزهٔ ملی نفت.

محلهٔ انگلیسیها بریم بود. واقعاً در وسط آن جزیره یک بهشتی برای آنها ساخته شده بود که همه چیز داشت. محل شنا، باشگاه و خانههای عالی و مجهز داشتند و راحت بودند، کسی هم حق ورود به آنجا را نداشت. محلهٔ دیگری بود به نام بوآرده، این محله عربنشین بود اما انگلیسیها تلاش می کردند آن را از چنگ اعراب دربیاورند. اکثر خانههای اعراب از حصیر و بوریا ساخته شده بود و انگلیسیها بارها آنها را آتش زدند و اجازهٔ ساخت مجدد نمی دادند. [در سوی دیگر] احمدآباد کثیف ترین محلهای بود که در عمرم دیده بودم حتی توالت هم نداشت و مردم بر لب آب می نشستند. غالباً بیماریها از آنجا شروع می شد. وضع کارگران بسیار بد بود. ۸۲

بنابراین ساخت شهرکهای مدرنِ بهشتگونه برای کارمندان غربی شرکت نفت در میان بافت سنتی مناطق خوزستان و همچنین مهاجرت انبوه کارگران ایرانی به این مناطق و سکونت در جهنمهایی به نام کاغذآباد و حلبیآباد سبب ایجاد نوعی اجبار، تمنّا، و اشتیاق فراوان در میان جامعهٔ محلی (و هم بعدها در میان سران حکومت) برای مدرنیزاسیون شهری با الگوی غربی شد.

۳. مدرنیزاسیون شهری و دگرگونی معماری و سبک زندگی

از سال ۱۳۰۳ش با تبعید شیخ خزعل به تهران و کوتاه شدن دست خوانین در امور شهرهای خوزستان، ادارات دولتی به تعدریج قدرت گرفتند. از این دوره به بعد کارگران ایرانی، با دلگرمی نسبت به حمایت حکومت مرکزی، زبان اعتراض گشودند و دیگر حاضر نبودند ظلم و تبعیض شرکت نفت را تحمل کنند. ۲ حکومت مرکزی نیز که داعیهٔ ملیگرایی در سر داشت از جفای اجنبیها در حق مردم محلی ناخشنود بود؛ تا داید که بعد از سفر رضاشاه به خوزستان، علی رغم انتظار و تدارک شرکت، او بازدید از تأسیسات نفتی را در برنامهٔ خود قرار نداد. ۳

لازم به ذکر است که انگلوساکسونها نیز با مدرنیزاسیون گستردهٔ شهری مخالف نبودند و کم کاری آنها در آغاز صرفاً بهمنظور ایجاد اشتیاق در جامعهٔ محلی برای تغییر و همچنین تأمین منابع و بودجهٔ ساختوسازهای جدید از طرف حکومت مرکزی ایران در قراردادهای آتی بود. ۳۱ به هر حال، تولید صنعتی و نظام سرمایهداری نیازمند انسانهایی است که با روح دوران مدرن هماهنگ شده و سبک زندگی آنها متناسب با زمان جدید تغییر کرده باشد و این مهم صرفاً به شناخت نحوهٔ کارکردن با ماشین آلات صنعتی محدود نخواهد شد. تقسیم کار هماهنگ و درعین حال پیچیدهٔ زندگی مدرن بدون بازتعریف «زمان»، استانداردسازی، و نظام طبقهبندی اجتماعی امکان پذیر نیست. از ثانیهشمار چراغهای راهنمایی و رانندگی گرفته تا ساعت استاندارد گرینویچ و جدول زمانی حرکت قطار و اتوبوسهای شهری همه و همه نیازمند پذیرش استاندارد خاص زندگی از سوی همهٔ افراد جامعه است.۳۲ به تعبیر جامعهشناس آلمانی، گئورگ زیمل، اگر همهٔ ساعتها در شهر صنعتی فقط برای چند دقیقه قطع شوند، تمدن صنعتی سقوط خواهد کرد. ۳۳ در جامعهٔ سنتی همچون خوزستان روح زندگی منبعث از طبیعت،



هزينههاي بالاي حملونقل براي براي این قشر عملاً ممکن نبود. درنتیجه هوارد برای رفع این مشکل «باغشهر» را طرح کرد. برای مطالعهٔ بیشتر نک:

ت ۶ (راست). دانشکدهٔ فنی نفت که در سال ۱۳۱۸ش توسط شرکت بی یی در آبادان ساخته شد. مأخذ: Mark Crinson, "Abadan: planning and architecture under the Anglo-Iranian Oil Company", P. 355. ت ۷ (چپ). نمایی از در ورودی رستوران آنکس در آبادان که علاوه بر رستوران دارای کتابخانه، سالن بیلیارد، و محل گردهمایی بود، مأخذ: ولى زاده، انگلو و بنگلو در آبادان: خاطرات هفتادسالهٔ یسرک فرمانبر، ص ۲۶۶. شرکت نفت محسوب می شدند. تخمین زده شده که در اواخر تغییر فصول و طلوع و غروب خورشید معنا می یافت. اما معنای دههٔ ۱۳۲۰ش ۱۳۳۰هزار نفر از ۱۷۳هزار نفر جمعیت آبادان زمان در تولید صنعتی دیگر وابسته به تغییرات طبیعی نیست از کارکنان شرکت نفت بودند. 77 در ظاهر ادارهٔ شهر تحت و پیلاق و قشلاق ندارد و هر یک دقیقه با دقیقهٔ دیگر ارزش 💎 حاکمیت شهرداری بود، اما در اواخر دههٔ ۱۳۲۰ش بیش از یکسان دارد. بنابراین میتوان استدلال کرد که تغییر مفهوم یکسوم جمعیت آبادان در مناطق مسکونی زندگی میکردند که شرکت نفت ساخته بود و اداره می کرد. ۷۰هزار نفر در پنج مجموعهٔ مسکونی (بهمنشیر، جمشید، فرح آباد، بهار، و پیروز)، از اواسط دورهٔ پهلوی اول ساخت مسکن برای کارگران ۱۰هزار نفر در بوآرده، و عهزار نفر در بریم سکونت داشتند.۳۸

به لحاظ اجتماعی و فرهنگی، ساخت مسکن مدرن در قلب مجاز نبود. در خانههای کوچک حتی برای صنایع دستی در این دوران اکثریت جمعیت آبادان بهنوعی از کارکنان ۔ سنتی مانند گلیهبافی نیز فضای کافی فراهم نمیشد. همهٔ

کشاورزی، و دامداری بود. «زمان» برای این افراد بر اساس زمان و پیادهسازی نظام مدرن در خوزستان از دغدغههای اصلی شرکت نفت بود۳۰.

ایرانی شرکت سرعت می گیرد، به گونهای که از سال ۱۳۱۳ش تنها در عرض پنج سال ۴۵۰۰ واحد مسکونی ساخته می شود۳۵ یک جامعهٔ سنتی دخالتی سنجیده در فضای سکونت خانواده و به این ترتیب اولین مجموعههای مسکونی با الگوی مدرن به با هدف مدرنیزه کردن این نهاد بنیادی محسوب میشود. کاگران ایرانی عرضه میشود. در آبادان برای کارگران روزمزد طراحی معماری مسکونی با رویکرد جبرگرایانه در آبادان و در مناطقی همچون احمدآباد و برای کارمندان و کارگران ماهر مسجدسلیمان مانع اسکان خانوادههای گسترده، یعنی واحد خانههای مجهزتر در مناطقی همچون بهمنشیر، فرحآباد، اصلی زندگی اجتماعی در منطقه، میشد. همچنین در این بهار، پیروز، و جمشید ساخته و بر اساس «گرید» افراد با آب خانهها استفاده از فضای داخلی برای فعالیتهای تولیدی، لوله کشی و برق مجانی و دوش حمام و دیگر تجهیزات مدرن همچون نگهداری دام و تولید گوشت و لبنیات و سبزیجات، واگذار می شد ۳۶ (ت ۵).





300 P

Ebenezer Howard, *Garden Cities of To-Morrow*. 21. R.K. Home, "Town Planning and Garden Cities in the British Colonial Empire 1910–1940", p. 32.

۲۲. کاوه رستمپور، تبیین نقش تعامل مسکن و ویژگیهای منطفهای در هویت بخشی معماری مسکونی؛ نمونهٔ موردی: مناطق نفتخیز، ص ۸۶.

23. Anthony D. King, Urbanism, Colonialism, and the World-economy: Cultural and Spatial Foundations of the World Urban System, p. 18.

24. Ibid.

25. I.J. Seccombe, Work Camps and Company Towns: Settlement Patterns and the Gulf Oil Industry, p. 55.

۲۶. فاتح، همان.

 کاوه بیات، «در کنار یا بر کنار از کارگران ایران»، ص ۷۸.

۲۸. کاوه بیات و مجید تفرشی، خاطرات دوران سپریشده (خاطرات و اسـناد یوسف افتخاری)، ص ۳۲.

. ۲۹. فاتح، همان.

۳۰. بیات، همان، ص ۷۴.

۳۱. بعد از لغو قرارداد دارسی و انتقاد امتیازنامهٔ جدید در سال ۱۳۱۲ش، در مادهٔ هفدهم ایس امتیازنامه به موضوع مخارج مدرنیزاسیون شهری اشاره شده است. نک: ابوالفضل لسانی، طلای سیاه یا بلای ایران، ص ۳۲۳.

۳۲. نک: کارل مارکس، *سرمایه، ج اول،* ص ۱۴۴–۱۶۰.

۳۳. نــک: گئورگ زيمل، *گئورگ زيمل* (*گزيـــده مقــالات با مقدمـــهٔ زيگفريد کراکاور).*

این فعالیتها، با وجود درآمد کم، برای تبدیل خانواده به یک واحد تولیدی در جامعه بسیار مهم و مؤثر بود. همچنین احساس اتکا به خود و استقلال اقتصادی را برای آنها فراهم می کرد. بهطور کلی، بر اساس این معماری داخلی جدید خانواده هستهای بهمثابهٔ الگوی مورد قبول تعریف می شود و نقشهای جنسیتی در خانواده و همچنین بین نسلهای مختلف تغییر می کند. بهطور معمول، تنها نسل دیگری که می توانست در این خانها زندگی کند، کودکانی بودند که بهجای مشارکت در فعالیتهای تولیدی جمعی خانوار، حالا به مدرسه فرستاده

مدرنیزاسیون شهری تنها به گسترش ساختوسازها در حوزهٔ مسکن محدود نمی شد. این تحولات شامل سرمایه گذاری در یک برنامهٔ جامع برای آموزش وپرورش ایرانی ها به شیوهٔ جدید، توسعهٔ بهداشت عمومی و خدمات پزشکی، ایجاد امکانات تفریحی ـ رفاهی و اوقات فراغت، توسعهٔ زیرساختهای حمل ونقل مدرن، و ایجاد هایپرمارکتهای بزرگ به شیوهٔ جوامع مصرف گرا بود (ت ۶ و ۷).

میشدند تا پس از چندین سال آموزش، جانشین والدین خود در

خانه، کارگاه، پالایشگاه، و میدانهای نفتی شوند.۳۹

۴. تبلیغ و تقلید از شهرهای نفتی

تأثیر اقدامات شرکت بی پی نمی توانست محدود به خوزستان باقی بماند؛ چراکه به زودی شیوهٔ مدر نیزاسیون شهرهای نفتی سرمشقی برای پایتخت و دیگر شهرهای ایران شد. حکومت پهلوی، که پیگیر مدر نیزاسیون سریع کشور بود، در بسیاری از مواقع در برنامه ریزی های خود برای خانه سازی و نوسازی شهرها از همان الگوهای موجود در آبادان و مسجد سلیمان استفاده می کرد. به طور نمونه طرح مجموعهٔ چهار صددستگاه در تهران تقلیدی آشکار از یک مجموعهٔ مسکونی در آبادان بود. پخین تقلیدهایی عمدتاً ناشی از تبلیغات گستردهٔ شهرهای نفتی بود. شیوهٔ زندگی، معماری و ساخت و ساخت و سازهای جدید،

به صورتی اغراق شده، به طور عمده از دو مسیر، شامل فیلمها و مطبوعات، تبلیغ می شد.

۴. ۱. فیلم و سینما

انگلیسیها از همان روزهای اول اسکان خود سینما را به ایران آوردند. حمید نفیسی اشاره می کند که شرکت نفت اولین نمایش فیلم برای کارمندان محلی را در سال ۱۳۰۴ش در حالی کلید زد که در شعبهٔ اصلی خود در لندن تا مدتها بعد برنامهای برای نمایش فیلم نداشت. ^{۱۹} درنتیجه در شهرهایی همچون آبادان و مسجدسلیمان خیلی زود سینما به یکی از ابزارهای مهم سرگرمی عمومی تبدیل گشت.

از زمان اکتشاف نفت تا دههٔ ۱۹۵۰ مشتری اصلی استودیوهای فیلمسازی کمپانیهای بزرگ نفتی همچون بی پی و شل ۴۲ بودند؛ چراکه فناوری سینما ایزاری ایدئال برای ایجاد ارتباطات عمومي با هدف اصلاح نگرش مردم نسبت به فعالیت این شرکتها در خاورمیانه و دیگر مناطق نفتخیز جهان محسوب می شد. ۴۳ در ایران شرکت نفت بی یی اولین فیلم خود را با عنوان عملیات نفتی انگلیسی_ایرانی در ایران ۴۴ در سال ۱۹۲۱ ساخت و تا سال ۱۹۳۸ چندین بار ویرایش شد. ۴۵ در کنار این فیلم که تصویری حماسی از مدرنیزاسیون غربی عرضه می کرد، فیلم صامت دیگری با عنوان علف: نبرد یک ملت برای *زندگی*^{۴۶} توسط کاگردان امریکایی مریان کویر^{۴۷} در سال ۱۹۲۵ روی پردهٔ سینماها رفت که به صورت اغراق شدهای ۴۸ زندگی سنتی مردم خوزستان را عقبمانده و فلاکتبار نشان میداد. نکتهٔ مشترک در این دو فیلم نشان دادن مردم خوزستان به صورت بربرهایی بدون تمدن بود، رویکردی که قبلاً در آثار غربیهای شرق شناس بهتکرار از آن استفاده می شد. ۴۹

اغراق فیلمهای شرکت نفت در نمایش و تحسین از مدرنیزاسیون شهرهای نفتی تا حدی بود که در همان سالها موجبات اعتراض عدهٔ اندکی از مردم را فراهم کرد. به طورنمونه

K. Ehsani, "The Social History of Labor in the Iranian Oil Industry: The Built Environment and the Making of the Industrial Working Class (1908-1941)".

۳۵. کاوه رستم یور، همان، ص ۹۳. ۳۶. ایرج ولے زادہ، *انگلے و بنگلو در* آبادان: خاطرات هفتاد سالهٔ یسرک فرمانیر، ص ۲۰۵.

37. lan J. Seccombe, ibid, p. 47. 38. Ibid, p. 53. 39. K. Ehsani, "Social Engineering and the Contradictions of Modernization in Khuzestan's Company Towns: A Look at Abadan and Masjed-Soleyman", pp. 387-388.

ت ۸. سه صحنه از فیلم روایت زندگی ایرانی ساختهٔ شرکت بیپی، در این صحنهها نقشهای جدیدی برای زن ایرانی تعریف میشود. مأخذ فيلم: bpvideolibrary.com

بالایی در تحریک احساسات مخاطبان دارد و ازاین رو بهراحتی می تواند سبب تغییر نگرش جامعه نسبت به یک موضوع،

فیلمهایی همچون: صنعت نفت ایران ۵۳ (۱۹۲۵)، راهآهن سراری ایران ^{۸۴} (۱۹۳۰)، نفت از ایران ^{۸۵} (۱۹۳۸)، نفت از خوزستان ۵۰ (۱۳۴۸)، برج ۵۷ (۱۹۵۳)، و حتی برنامه کودکهایی همچون سرویس ۱۹۵۴) همگی با ارائهٔ تصاویری هیجان انگیز از مدرنیزاسیون سریع بهنوعی زمینه ساز و مشوق بعد از جنگ جهانی دوم در لندن دفتر فیلم پترولیوم ۵۱ تحول سبک زندگی و معماری بودند. بااین حال، بیش از همهٔ تأسیس و مؤظف شد تا توزیع مداوم فیلمهای نفتی را به 📉 فیلمهای پیشگفته و نظایر آنها، تحولات شهرهای نفتی در سینماها، کلوپها، دانشکدهها، و مدارس پیگیری کند. میزان فیلمی رنگی با عنوان روایت زندگی ایرانی ^{۵۹} مربوط به سال تماشاگران این فیلمها رو به افزایش بود تا حدی که فقط ۱۳۳۰ش پررنگ میشود. مدیر بخش روابط عمومی بی یی در سال ۱۹۵۶ حدود ۷۸هزار نفر این فیلمها را کرایه کرده پیش بینی کرده بود که این فیلم می تواند بیشترین مخاطب را در بودند. ۲۵ در فیلمهای تولیدشده دو هدف عمده دنبال می شد: سراسر ایران جذب کند و درنتیجه شرکت، بهطور غیرمستقیم، اول تبلیغ و ایجاد انگیزهٔ کافی برای گرایش به مدرنیته با با نمایش شیوهٔ زندگی مدرن در آبادان و اقدامات خود در زمینهٔ خوانشی بریتانیایی و کنار گذاشتن سنتها و دوم، الزامی جلوه مسکن و خدمات بهداشتی و رفاهی با اقبال عمومی مثبت

در این فیلمْ آبادان یک شهر ایرانی مدرنشده نمایش داده نفت ممکن میشود، درواقع توجیه حضور خودشان در ایران. میشود، شهری که در آن معماری و شیوهٔ زندگی مردم خیلی باید در نظر داشت که در همهٔ جوامعْ فیلمسازی ابزار مهمی در تفاوتی با شهرهای اروپایی ندارد. در یک سکانس، که کاملا جهتدهی به افکار عمومی است؛ چراکه اساساً فیلم پتانسیل شبیه به فیلمهای هالیوودی آن دوران است، دو زن ایرانی

در شمارهای از *روزنامهٔ اطلاعات* مربوط به سال ۱۳۰۷ش چنین مىخوانيم:

[...] در طهران فیلمهای قشنگ جنوب را به شما نشان می دهند. پدیده، یا سبک جدید شود. البته این فیلمها از عظمت عمارات و ساختمانهای کمیانی و لولههای نفت حکایت می کنند و بالطبع شما و سایر رفقای جریدهنگارتان از آنها خوشتان می آید و شاید خیال هم می کنید که واقعاً این کمیانی به ایران خدمت کرده و وجودش برای مملکت نافع است.... ۵۰

دادن رابطهٔ نفت با مدرنیته و توجیه اینکه مدرنیزاسیون زندگی مواجه خواهد شد. ۴۰۰ شهری و معماری تنها از طریق درآمدهای حاصل از استخراج



40. R. Habibi, "The Institutionalization of Modern Middle Class Neighborhoods in 1940s Tehran - Case of Chaharsad Dastgah", p. 43. 41. H. Nafisy, A Social History of Iranian Cinema, Vol. 1, p. 42. Shell

۴۳. نک: P. Russell & J.P. Taylor. Shadows of Progress: Documentary Film in Post-War Britain, pp. 88-92. 44. Anglo-Iranian Oil Company's Operations in Iran 45. Nafisy, ibid, p. 183. 46. Grass (A Nation's Battle for Life) 47. Merian C. Cooper ۴۸. در این فیلے مهاجرت فصلی یک شاخه از اقوام بختياري بهصورت اغراق آمیز نشان داده شده و به کل منطقهٔ خوزستان تعمیم داده است.

ت ۹. تبلیغ شیوهٔ زندگی اروپاییها در مناطق زرخیز خوزستان: بالا: یک خانوادهٔ ایرانی که زانوی غم بغل کرده است، ياسن: يكخانواده يرنشاطار ويايي، مأخذ: نشریهٔ خلق، ش ۲۹ (۲۰ آذر ۱۳۰۴).

کالسکه به دست و با لباسهایی به سبک فرنگی در آبادان قدم میزنند. این فیلم با نشان دادن زن ایرانی در صحنههایی که بهراحتی پرستار مردان شده است، در نقش مادر با کودکانش در یارک می رقصد و برای تفریح به استخر مختلط می رود، نقش سنتى زنان ايرانى را به چالش مىكشد و الگويى غربى از زن مدرن تعریف می کند (ت ۸). نزار الصیاد ۲۱ این مدل خاص از مدرنیته را مدلی از پیش طرحشده از سوی پادشاهی متحد بریتانیای کبیر در دوران امیراطوری بریتانیا برای مردم خود و امریکا و همهٔ مستعمرات همچون هند می داند ۶۲.

۴. ۲. روزنامهها و محلات

درکنار فیلم و سینما، حوزهٔ مهم دیگری که تحولات مناطق، نفت خیز را برای تهران و دیگر شهرهای ایران تبلیغ و تمجید می کرد، مطبوعات بود. بعد از شکوفایی فعالیتهای مطبوعاتی در دوران مشروطه، در آستانهٔ شروع حکومت یهلوی، مطبوعات تبدیل به فضایی عمده برای گسترش و توسعهٔ نظام طبقاتی شده بود که در آن موضوعاتی چون بهداشت عمومی، آموزش ویرورش، یا موضوعات فمنیستی ممکن بود به بحث گذاشته و جدیدترین امکانات رفاهی برای گروهی، که خود را مصرف کننده می یافتند، تبلیغ شود. ۳۶ نشریهٔ خ*لق*، که در هر شماره دو صفحهٔ خود را به دو تصویر مقایسهای اختصاص می داد، در یک شماره مربوط به سال ۱۳۰۴ش به تفاوت سبک زندگی ایرانیها با اروپاییهای ساکن در آبادان اشاره کرده بود (ت ۹). در روزنامهٔ پرتیراژ فکر جوان که در شمال ایران منتشر می شد، در مقالهای با عنوان «نظری بجنوب»، در توصیف دوگانهٔ سنت_مدرنیته که توسط آثار شرق شناسان ایجاد شده بود و اولی را بسیار بد و دومی را بسیار خوب جلوه می دهد، ابتدا از شهرهای مدرن شدهٔ خوزستان تعریف و سیس شیوهٔ زندگی سنتی در دیگر مناطق جنوبی را به باد انتقاد می گیرد. ۴۶ مجلهٔ

برطرفدار خواندنیها در سال ۱۳۲۶ش یک گزارش فرانسوی از

آبادان را ترجمه و منتشر کرد. در این مقاله با عنوان «آبادان یا شهر متخصصان: شهری که اتوبوس و پزشک و معلم و بالأخره انواع تفریحات در آن مجانی است و بهطور کلی یول در آن رواج ندارد»، تصویری رویایی از آبادان گزارش میشود. نویسنده حتی در پوششی ملی گرایانه چاههای نفت را با آتشکدههای زرتشتی مقیاسه می کند و می نویسد:

این شعلهها از سرزمین باستانی زرتشتیان، سرزمین آتشکدهها، حفاظت می کند. درواقع هر کسی در آبادان با شعلهٔ پالایشگاه که تضمین کنندهٔ تمام خدمات عمومی رایگان است، حمایت مے شود می

همچنین، مجلهٔ تازهتأسیس آرشیتکت در سه شماره از شش شمارهٔ خود به موضوع معماری و شهرسازی مدرن در



۴۹. در شرق شناسے جوامع شرقی با عینک غربی بازبینی شده و بهصورت

منفعل و عاری از هرگونه هویت و جایگاه

فرهنگی بیان میشوند. ادوارد سعید

در مورد کارکرد شرق شناسے می گوید: «ذات شرق شناسی بر پایهٔ تبعیض و

تفکیک غرب از شرق است، تمایزی که

آقایی و سروری غرب بر شرق را ثابت می کند [...] و زمینهٔ مساعدی را برای

تجاوز غربیان به شرق فراهم می کند»

(ادوارد سعید، شرق شناسی؛ شرقی که

تداوم مدل خانوادهٔ گسترده وجود ندارد و حتی جای کافی برای تدوام تولید در خانواده نیز مهیا نیست. مدرنیزاسیون شهری تنها به مسکن محدود نمیشد. این اقدامات شامل سرمایه گذاری در یک برنامهٔ جامع برای آموزش ویرورش، عنوان «کارهای ساختمانی شرکت نفت ایران و انگلیس در توسعهٔ بهداشت عمومی و خدمات پزشکی، ایجاد امکانات تفریحی_ رفاهی و اوقات فراغت، توسعهٔ زیرساختهای حمل ونقل مدرن، و حتى ایجاد هاییرمارکتهای بزرگ به شيوهٔ جوامع مصرفگرا بود.

_ پردهٔ سوم (تقلید و تبلیغ تحولات شهرهای نفتی): با دو ابزار طرحهای ساخته شده در شهرهای نفتی تقلید کرد.

رسانهای یعنی فیلم و مطبوعات تحولات شهرهایی همچون آبادان و مسجدسلیمان در پایتخت و دیگر شهرهای ایران تبلیغ کمیانی بی بی در ایران زمینه ساز تحولات گستردهای در سبک و تمجید میشود. شهرهای نفتی به مدد بهره مندی از امکانات زندگی و معماری ایران میشود. در این تحقیق روشن میشود تفریحی گسترده و خانههای مدرنی که به تأسیسات برق، گاز، که زمینهسازی برای دگرگونی معماری و سبک زندگی در سه آب لوله کشی، و فاضلاب مجهز بودند، همچون نگینی میان شهرهای ایران معرفی میشدند. ۴۸ آبادان همچون باغشهری _ **یردهٔ اول** (ایجاد تمنّای تغییر): بی بی در خوزستان بدون توجه سرسبز و بهشتگونه، نوعی اعتقاد را در بین ایرانی ها ایجاد به فرهنگ، معماری، و بافت محلی اقدام به بازطراحی و ترویج کرد که پیشرفت و مدرن شدن شهرهایشان را در مقایسه با آبادان اندازه گیری کنند. همچنین دولت، در بسیاری از مواقع، در اجرای اقدامات عمرانی خود در پایتخت و دیگر شهرها از

شهرهای نفتی پرداخت. در شمارهٔ چهار این مجله در مقالهای با عنوان «آبادان، از نظر ساختمان و شهرسازی»، به همراه ۱۲ تصویر و پلان از آبادان، به توصیف ویژگیهای معماری مدرن این شهر میپردازد (ت ۱۰). ۶۶ در شمارهٔ پنج، در مقالهای با خوزستان» با ارائهٔ شش تصویر از ساختمانهای عمومی آبادان و مسجدسلیمان، توضیح می دهد که «هرگونه خدمات تفریحی و رفاهی در این شهر پیدا میشود»^{۶۷}.

۵. نتىچەگىرى

اکتشاف نفت در اواخر دورهٔ قاجار و بهدنبال آن قدرت یافتن يرده اتفاق مىافتد.

نظام طبقاتی شهرهای استعماری می کند، نظامی طبقاتی که در آن تضاد شدیدی میان زندگی کارمندان رده بالا (که اروپایی بودند) با کارگران محلی دیده میشد. در این نظام ایرانیها با بدترین شرایط در موقعیت یست جامعه قرار می گیرند. درنتیجه تمنّای زیادی برای شبیه به طبقات بالای جامعه (مناطق اروپایی نشین) شدن ایجاد می شود؛ چراکه انسان به طور فطری میل به کمال، آسایش، و راحتی دارد.

_ يردهٔ دوم (مدرنيزاسيون با مدل بريتانيايي): مدنيزاسيون گسترده در شهرهای نفتی و بهطور ویژه در آبادان آغاز می شود. در این مرحله ساخت مسکن برای کارگران ایرانی شرکت شروع و به این ترتیب اولین مجموعههای مسکونی با الگویی اروپایی به کارگران ایرانی عرضه میشود. در الگوی جدید مسکن خانواده بهناچار باید مدرنیزه شود؛ چراکه امکان

آفريدهٔ غرب است، ص ١٣. ۵۰. روز نامهٔ اطلاعات، سال سوم، ش ۵۹۵، سهشنبه دهم مهرماه ۱۳۰۷ش، ص ۳. 51. PFB 52. M. Damluji, "The Oil City in Focus: The Cinematic Spaces of Abadan in the Anglo-Iranian Oil Company's Persian Story", p. 81.

ت ۱۰. بازتاب الگوی معماری و شهرسازی شهرهای نفتی، مأخذ: مجلهٔ آرشیتکت، ش ۴ (تیر ۱۳۲۶).



منابع ومآخذ

اسناد موزهٔ ملی نفت

بیات، کاوه و مجید تفرشی. خاطرات دوران سپریشده (خاطرات و اسناد یوسف افتخاری)، تهران: انتشارات فردوس، ۱۳۷۰.

بیات، کاوه. «در کنار یا بر کنار از کارگران ایران»، در *نشریهٔ گفتگو*، ش ۴۴ (آذر ۱۳۸۴)، ص ۶۹–۸۵.

جعفری قنواتی، محمد. «نفت و بازتاب آن در داستان نویسان خوزستانی»، در فصلنامهٔ مطالعات ملی، ش ۱۹ (پاییز ۱۳۸۳) ، ص ۱۲۷–۱۵۰.

رستمپور، کاوه. تبیین نقش تعامل مسکن و ویژگیهای منطفهای در هویتبخشی معماری مسکونی؛ نمونهٔ موردی: مناطق نفتخیز، پایاننامهٔ دکتری، تهران: پردیس هنرهای زیبا، دانشگاه تهران، ۱۳۹۵.

زیمل، گئورگ. *گئورگ زیمل (گزیده مقالات با مقدمه زیگفرید کراکاور)،* ترجمهٔ شاپور بهیان، تهران: انتشارات دنیای اقتصاد، ۱۳۹۵.

سعيد، ادوارد. شرق شناسي؛ شرقي كه آفريدهٔ غرب است، ترجمهٔ اصغر

Habibi, Rana, "The Institutionalization of Modern Middle Class Neighborhoods in 1940s Tehran – Case of Chaharsad Dastgah", in *Cities*, No. 60 (2017), pp. 37-49.

Home, R.K. "Town Planning and Garden Cities in the British Colonial Empire 1910-1940", in *Planning Perspectives*, Vol. 5, No 1 (1990), pp. 23-37.

Howard, Ebenezer. *Garden Cities of To-Morrow*, Moscow: Dodo Press, 2009.

King, Anthony D. Colonial Urban Development: Culture, Social Power and Environment, London: Routledge, 2007.

. Urbanism, Colonialism, and the World-economy: Cultural and Spatial Foundations of the World Urban System, Routledge, 2016.

Nafisy, Hamid, A Social History of Iranian Cinema, Vol. 1, Durham: Duke University Press, 2011.

Russell, Patrick & James Piers Taylor. *Shadows of Progress: Documentary Film in Post-War Britain*, London: BFI Publisher, 2010.

Schayegh, Cyrus. Who Is Knowledgeable, Is Strong: Science, Class, and the Formation of Modern Iranian Society, 1900-1950, Berkeley: University of California Press, 2009.

Seccombe, Ian J. Work Camps and Company Towns: Settlement Patterns and the Gulf Oil Industry, Durham: University of Durham, Centre for Middle Eastern and Islamic Studies, 1987.

Wright, Gwendolyn. *The Politics of Design in French Colonial Urbanism*, Chicago: University of Chicago Press, 1991.

bpvideolibrary.com

رخاطرات و اسناد فاتح، مصطفی. ۵۰ سال نفت ایران، تهران: انتشارات شرکت سهامی چهر، ۱۳۳۵.

لاواین دورتینگ، پولین، «شهرکهای شرکت نفت ایران و انگلیس در خوزستان، مطالعهای دربارهٔ تاریخ شهرکنشینی ۱۹۰۸–۱۹۵۱»، ترجمهٔ بشیر یاقمورلی، در نشریهٔ تاریخ روابط خارجی، ش ۱۵ (تابستان ۱۳۸۲)، ص ۱۹۹۹–۲۰۶

عسگری و حامد فولادوند، تهران: انتشارات عطایی، ۱۳۶۱.

لسانی، ابوالفضل. طلای سیاه یا بلای ایران، تهران: امیر کبیر، ۱۳۵۷.

مارکس، کارل. سرمایه، ج اول، ترجمهٔ ایرج اسکندری، تهران: فردوس، ۱۳۸۶. ولیزاده، ایرج، انگلو و بنگلو در آبادان: خاطرات هفتادسالهٔ پسرک فرمانبر، تهران: انتشارات سیمیا هنر، ۱۳۹۱.

همهٔ نشریات استفاده شده در این مقاله در تارنمای کتابخانهٔ ملی در دسترس هستند.

Alissa, Reem. "Building for Oil: Corporate Colonialism, Nationalism and Urban Modernity in Ahmadi, 1946-1992", in *Doctor of Philosophy Dissertation*, Berkeley: University of California. 2012.

Alsayyad, Nezar. Forms of Dominance: On the Architecture and Urbanism of the Colonial Enterprise, Hants: Avebury Publisher, 1992

Atabaki, Touraj, et al (eds). *Working for Oil*, London: Palgrave Macmillan. 2018.

Crinson, Mark. "Abadan: Planning and Architecture under the Anglo-Iranian Oil Company", in *Planning Perspectives*, Vol. 12, No. 3 (1997), pp. 341-359.

Damluji, Mona. "The Oil City in Focus: The Cinematic Spaces of Abadan in the Anglo-Iranian Oil Company's Persian Story", in *Comparative Studies of South Asia, Africa and the Middle East*, Vol. 33, No. 1 (2013), pp. 75-88.

Ehlers, Eckart & Willem Floor. "Urban Change in Iran, 1920-1941", in *Iranian Studies*, Vol. 26, No. 3 (1993), pp. 251-275.

Ehsani, Kaveh. "Social Engineering and the Contradictions of Modernization in Khuzestan's Company Towns: A Look at Abadan and Masjed-Soleyman", in International Review of Social History, 48 (2003), pp. 361-399.

_____. "The Social History of Labor in the Iranian Oil Industry: The Built Environment and the Making of the Industrial Working Class (1908-1941)", in *Doctor of Philosophy Dissertation*. Leiden: Leiden University, 2014.

Ferrier, Ronald W. *The History of British Petroleum Company, Vol. 1, The Developing Years 1901-1932*, Cambridge: Cambridge University Press, 1982.

53. The Persian Oil Industry

54. Trans-Persian Railway

55. Oil from Iran

56. Oil from Khuzistan

57. The Tower

58. Service

59. Persian Story

60. Damluji, Ibid, p. 82.

۶۵ نزار الصیاد، معمار، طراح شهری، و استاد دانشگاه کالیفرنیا، متولد ۱۹۵۶ میلادی، شهروند امریکا و اصالتاً مصری است. ۶۲ در این زمینه نک:

N. Alsayyad, Forms of
Dominance: On the
Architecture and Urbanism of
the Colonial Enterprise.
63. C. Schayegh, Who Is
Knowledgeable, Is Strong:
Science, Class, and the
Formation of Modern Iranian
Society, 1900-1950, pp. 18-21.

۶۴ . روزنامهٔ فکر جوان، چهارشنبه، ۹ اردیبهشت ۱۹۲۶، ص ۱ و ۴.

. ۶۵ . *مجلــهٔ خواندنیهــا،* شــنبه ۱۲ اردسهشت ۱۳۲۶، ص ۵–۶.

عج مجلهٔ آرشیتکت، ش ۴ (تیر ۱۳۲۶)، ص ۱۴۱–۱۴۵.

۶۷. *مجلــهٔ آرشــیتکت*، ش ۵ (بهمن ۱۸۲۶)، ص ۱۸۷–۱۸۸.

۶۸ علی رغم توسعهٔ سریع زیرساختها در دوران رضاشاه، تا پایان سال ۱۳۲۰، بهجز آبادان، مسجدسلیمان، و چند شهر نفتی دیگر، همچنان هیچ شهری در ایران آب لوله کشی مناسب نداشت E. Ehlers & W. Floor, "Urban) Change in Iran, 1920-1941", p.

3000