

هل تستطيع روسيا غزو العالم؟

للأستاذ فؤاد طرزي الحامى

(بقية ما نشر في العدد الثاني)

عند نهاية الحرب انخفض الإنتاج الاقتصادي في الاتحاد السوفياتي من ٤٢ في المائة بالقياس إلى الإنتاج الأمريكي إلى ٢٥ في المائة بالنسبة لهذا القياس. وإذا ما سار كل شيء سيره الطبيعي في روسيا فإن الكفاءة الصناعية فيها ستبلغ في عام ١٩٥١ نفس الكفاءة التي كانت تتمتع بها أميركا عام ١٩٠٤ أى قبل ٤٤ سنة وفى عام ١٩٦٠ سيبلغ الإنتاج الروسى إنتاج أميركا عام ١٩١٨. وحين قدم ستالين مشروع السنوات الخمس الرابع في ٩ شباط عام ١٩٤٧ قال: « إن المهمة الأساسية تركز في استعادة مستوى ما قبل الحرب في الصناعة والزراعة ثم بعد ذلك تزيد هذا المستوى بنسب متفاوتة مقبولة. وربما تطلبت الزيادة ثلاثة مشاريع جديدة من مشاريع الخمس سنوات، ولكننا يجب أن نتجز ذلك ».

ويستطيع التتبع أن يتأمل في هذا المشروع جيداً، محلاً أهداف ستالين، مقدراً الكفاءة الشيوعية تقدراً مسرفاً في البهانة، ومع ذلك فإن روسيا إلى الآن لم تنفذ مشروعاً واحداً من مشاريع السنوات الخمس المتعددة.

وقد أعلن ستالين بأن هدفه فيها يتلخص بإنتاج النفط أن يبلغ هذا الإنتاج (٦٠) مليون طن سنوياً عام ١٩٥١، بينما تعدت أميركا هذا الرقم منذ (٢٨) سنة مضت وأنتجت في عام ١٩٤٧ وحده (٢٧٠) مليون طن. وإذا رجعتنا إلى الحقائق وتركنا الآمال وجدنا أن إنتاج روسيا من النفط بلغ درجة من القلة اضطرها إلى استعمال الفحم وغيره من الوقود القليل الاحتراق عند عدم توفره.

ووجد المهندسون السويديون العاملون في روسيا اليوم أن (٣٠) بالمائة من إنتاج الفحم قد استهلكته القطارات. بينما استعملت كميات أخرى تقدر (٣٠) بالمائة أيضاً من هذا الإنتاج في إنتاج القوة الكهربائية، ولذلك فلم يبق سوى (٤٠) بالمائة من

إنتاج الفحم يجب أن يستعمل في كافة المصانع الروسية يشمل ذلك فحم الكوك المستعمل في إنتاج الفولاذ.

ويريد ستالين من مشروع السنوات الخمس الحالى أن يوصل إنتاج الفحم إلى (٥٠٠) مليون طن سنوياً عام ١٩٥١، بينما تجاوزت أوروبا والولايات المتحدة هذا الرقم منذ (٣٠) سنة مضت.

وطلب ستالين أن يعزل إنتاج الفولاذ إلى (٦٠) مليون طن عند نهاية مشروع السنوات الخمس الجديد، أو خلال المشروع الذى يليه، بينما بلغ إنتاج القارة الأوروبية وحدها ما مقداره (٥٠) بالمائة أكثر من هذه الكمية في نهاية الحرب الأخيرة.

وينقص روسيا بعض المواد الصناعية المهمة في الاستعداد الحربى منها «التانكس» والليديوم والتصدير والأمونيا، وينقصها أيضاً ما هو أهم من هذه المواد وهو الطاط، إذ أنها لا تملك خطوط مواصلات إلى ما وراء البحار تجلب عن طريقها الطاط الطبيعى، كذلك ليست لها الإمكانيات اللازمة لبناء المصانع المتقدمة التى لا بد منها لإنتاج الطاط الصناعى.

ويشكو الاتحاد السوفياتى شكوى واضحة من قلة طرق المواصلات، ولكن فيما يتعلق بمدد البواخر الموجودة الآن لديه فهو في وضع لا بأس به، إذ أن بواخره التجارية التى كان يصدر عددها قبل الحرب بمقدار عدد باواخر السويد قد ضعفت بما تقدمته أميركا للاتحاد السوفياتى من هدايا وبما حصل عليه من ألمانيا كتمويضات. ومع ذلك فإن سعة مساحة الاتحاد السوفياتى ترهق مواصلاته الداخلية المحدودة. فالطرق قليلة ورخوة، والطريق الوحيد هو الطريق الذى يبدأ من موسكو إلى ليننجراد شمالاً وإلى «منسك» غرباً ونحو «كييف» و«خاركوف» جنوباً، بينما تستعمل العربات في المدن استعمالاً رئيسياً. ولهذا فإن روسيا تحتاج احتياجاً كبيراً إلى قنوات منظمة كالقنوات التى تقوم بالنقل الأكبر من أمور النقل في أوروبا الغربية. كما أنها لا تملك طرقاً مائية ما خلا عدة أنهار كبيرة تتجمد مياهها أغلب أيام السنة. ولذلك فإن أكثر من (٨٣) بالمائة من الشحنات الداخلية يجب أن تنقل بالسكك الحديدية، وأن روسيا حتى داخل مثلها الصناعى لا تملك وسائل المواصلات الكافية، وكل ما يملئه طول طرق سككها الحديدية ماول الطرق التى كانت في الولايات

يجب استخدام (١١) شخصاً لإنتاج ألف تونل من الكهرباء في ظل النظام الروسي الاقتصادي بينما تحتاج الكفاءة الصناعية في الولايات المتحدة شخصين فقط لإنتاج نفس القوة .

وإذا رجعنا إلى موضوع حقول النفط في روسيا وجدنا أن وضع هذه الحقول ليس جيداً أيضاً . فن الولايات المتحدة يستخرج أكثر من (٩٠) بالمائة من الفحم على شكل قطع ، ثم ينقل ميكانيكياً ، ولا يستخرج بالصحة والافاس غير مقدار قليل لا يتجاوز الأربعة بالمائة من مجموع الإنتاج . بينما تستخرج أكثر كميات الفحم في روسيا باليد . وتشكو مناجم الفحم ، ككل الصناعات الروسية من قلة الأيدي العاملة المنتجة . فقد وجد أحد مهندسي المناجم وهو سويدي زار منطقة الفحم في روسيا مهندساً روسياً واحداً لا يزال على قيد الحياة وميكانيكياً وقوميسيراً سياسياً واحداً ومجموعات من العمال يحرس كل أربعة منهم جندي مسلح . فإن عدد العمال الذين يخضعون لنظام العمل الإجباري في روسيا يفوق أي عدد آخر من عمال المصانع الأحرار المستخدمين في المصانع الروسية ، إلا أن العامل المستبد في ظل النظام الروسي الاقتصادي لا ينتج بنفس الكفاءة التي ينتج بها العامل الحر في ظل الأنظمة الاقتصادية . ولقد بذلت المحاولات في مشاريع السنوات الخمس الأولى لتدريب العمال المهرة بواسطة المدارس الفنية الخاصة للقوة ، ولكن رغم ذلك عندما جاء عام ١٩٣٦ لم تجهز هذه المؤسسات غير حوال مليون عامل وظل التقدم في هذا الاتجاه بطيئاً . ويهدف مشروع ستالين الحالي تجهيز الصناعات الروسية بستة ملايين عامل معرب ، وعندما يتحقق هذا الهدف الذي يعتبر غاية آمال الروس يكون الاتحاد السوفياتي قد حصل على عدد من العمال يساوي عدد العمال الذين يشتغلون في إنتاج السيارات فقط في الولايات المتحدة .

والآن تسأل عن القنبلة الذرية وعن الموعد الذي تستطيع فيه روسيا أن تصنع القنبلة بكميات كبيرة :

إن العلماء الأمريكيين والإنجليز مقتنعون بأن العلماء الروس يعرفون الطرق السامة لصنع القنبلة ولو أنهم لا يعرفون الخطوات الحقيقية التي « تصجر فيها القنبلة وزر » . إلا أن أغلب المشاكل الصعبة بالنسبة للروس هي بناء المصانع المتقدمة التي لا بد منها

المتقدمة منذ مائة سنة مضت ، أي في عام ١٨٤٦ ، إذ يبلغ مجموع طول طرق السكك الحديدية في روسيا (٥٧) ألف ميل يقابل ذلك (٢٢٦) ألف ميل في الولايات المتحدة الآن .

وهكذا فإن نقص طرق الواصالات الحديدية يشكل أعظم فترة في الاقتصاد الروسي ، وهو نقص سيحدد من طاقة روسيا حين عديدة مقبلة ، وحتى وفق مشروع السنوات الخمس الجديد ستمتد روسيا (٤٥٠٠) ميل من خطوط السكك الحديدية الجديدة متركزة في الجهة الغربية من البلاد وهي الجهة التي سيطر عليها النازيون مدة من الزمن . وروسيا مضطرة إلى تبديل مهمات السكك الحديدية في حين أن هذا التبديل لا يمكن أن يتم من طريق الإنتاج الروسي ، ولذلك فإن السوفيات يستعملون الآن عربات قديمة ويحلبون التجهيزات أحياناً من ألمانيا والأقطار النابسة لها . ويسمل الاختصاصيون الروس والهندسون السويديون الآن على تقليد العربات الأميركية وإنتاج أنواع منها .

إننا نستطيع أن نعرف الشيء الكثير عن روسيا من دراسة الصناعة الآلية السوفياتية . فالمصانع الروسية لا تنتج أي مبتكر خاص بها من تصاميم السيارات بل هي تنتج على موال التصاميم الأميركية والبريطانية مع أحدثات بعض التغيرات الطفيفة . ومع ذلك فإن للتجهيزات الروسية من السيارات لا تزال غير قوية جداً . ولا يزيد مجموع طرق السيارات المبنية في روسيا على ثمانية آلاف ميل .

كما أن للكلام عن استخدام الأيدي العاملة في الاتحاد السوفياتي يقفنا بدوره على قدرة روسيا الحربية . فقد جاء في مجلة « المشاكل الاقتصادية » الروسية أن قوة الكهرباء المستعملة في إدارة المحطة الأميركية في ماهوس (نيوجرسي) تعادل القوة الكهربائية المستعملة في محطة كيمرفو الروسية . وعلى الرغم من أن المحطتين تنتجان إنتاجاً متساوياً ، فإن المصنع الأميركي في المحطة الأولى يستخدم (١٥١) عاملاً ، بينما تستخدم المحطة الروسية (٤٨٠) عاملاً . ويستخدم المصنع الأميركي في نفس المحطة (١٧) موظفاً لإنتاج الورق بينما يستخدم المصنع الروسي في المحطة الروسية (٦١) موظفاً . وبصورة عامة يمكن القول بأنه