

que plusieurs ministères poursuivant des recherches dans tant d'endroits, il y a risque que les efforts fassent double emploi et que des ressources soient gaspillées.

11. On pourrait résoudre ce problème en faisant relever la plupart de ces travaux d'un seul ministère dont le ministre aurait la responsabilité de faire rapport au parlement sur l'activité des divers groupes distincts des recherches comme l'AECL et le Conseil national de recherches (CNR).

12. Il serait également utile d'inclure dans les cadres du fonctionnarisme un nouveau sous-ministre senior qui serait un administrateur scientifique ou technique supérieur comme M. Mackenzie de la Commission de contrôle de l'énergie atomique (CCEA) ou M. Steacie du CNR, ou M. Spinks, président de l'Université de la Saskatchewan.

13. Je prétends respectueusement, monsieur, que dans les circonstances actuelles le cabinet serait bien aise qu'un de ses membres soit en contact constant avec les opinions et l'activité des scientifiques et des ingénieurs canadiens. Le ministre lui-même pourrait posséder une formation scientifique ou technique, mais elle n'est pas essentielle.

14. Ce qui importe, c'est qu'un tel ministre, dans son activité journalière, soit constamment en contact avec ce qui se passe dans le domaine de la science et de la technologie. Il serait en mesure de faire part aux membres du cabinet qui prennent les décisions importantes en ce qui concerne la politique nationale du sens que comporte pour le pays l'activité de ce secteur.

15. Cette mesure s'impose de toute évidence. Il est peut-être prématuré de ma part de proposer qu'elle soit prise maintenant. Je ne le crois pas. Le cabinet britannique compte maintenant un tel ministre. Le président des États-Unis a un conseiller officiel scientifique qui accomplit une tâche semblable dans le cadre du régime différent du gouvernement exécutif de ce pays.

16. De nos jours, il importe souverainement que le gouvernement puisse connaître la portée des découvertes scientifiques et des progrès technologiques, qu'il puisse déterminer les secteurs où l'argent dépensé sera le plus utile et qu'il puisse commander le respect et la confiance des personnes impressionnables et très compétentes qui travaillent dans ces domaines.

17. Nous connaissons tous la hantise des éducateurs qui cherchent à enrichir le programme scientifique en vigueur dans nos écoles. Nous avons tous entendu de nombreuses observations sur l'importance plus grande que revêtent dans la société russe les scientifiques et les ingénieurs et sur le plus grand nombre de ses savants qui sortent chaque année des écoles russes. Il est clair que devant une telle situation vous êtes portés à étudier attentivement les mesures qui devraient être prises dans le secteur politique afin de promouvoir notre progrès scientifique et technique.

18. Je prétends respectueusement qu'une de ces mesures doit être l'établissement d'un ministère de la science et du développement technique ayant à sa tête un ministre du cabinet et au poste de sous-ministre un administrateur scientifique ou technique de marque.

#### CCEA

19. Le deuxième organisme qui s'occupe de questions du domaine de l'atome est la Commission de contrôle de l'énergie atomique (CCEA) à laquelle il incombe, d'après les termes de la loi qui la régit, d'établir des règlements:

- a) encourageant et facilitant les recherches et enquêtes sur l'énergie atomique;
- b) développant, contrôlant, surveillant et autorisant, par permis, la production, l'emploi et l'usage de l'énergie atomique;