

УДК 316.6

РЕВИН Д. А., младший научный сотрудник, Военная академия связи имени
С.М. Будённого
г. Санкт-Петербург

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЫ – ДВИГАТЕЛЬ ПРОГРЕССА

На протяжении всей истории человечества интеллектуалы играли решающую роль в формировании и развитии прогресса. Эти выдающиеся умы, будь то ученые, философы, художники или иные новаторы, сегодня становятся не просто носителями знаний, но также и инициаторами новых направлений общественного движения, формирующими новые социальные горизонты.

Одним из ключевых аспектов, который делает интеллектуалов двигателями прогресса, является их стремление к знаниям и исследованиям: эти люди посвящают свою жизнь углубленному изучению различных областей знания, расширяя при этом границы нашего понимания мира. Благодаря их страсти к открытиям мы получаем новые технологии, научные теории и разного рода культурные достижения [1, 2, 3, 4].

Интеллектуалы, кроме прочего, также становятся катализаторами инноваций. Их умение видеть проблемы там, где другие видят только статус-кво, побуждает мыслителей и изобретателей к созданию новых идей и решений. Инновации в науке, технологии, искусстве и обществе часто возникают из ума и творчества интеллектуалов, которые не удовлетворяются текущим положением вещей. Именно способность разрушать старые стереотипы и создавать новые подходы к решению проблем ставит их в центре технологических и социальных перемен [13].

Однако роль двигателя прогресса требует определённой, притом весьма значительной, меры социальной ответственности: интеллектуалы часто сталкиваются с моральными и этическими вопросами в своей работе. Живые двигатели прогресса обязаны сделать так, чтобы их открытия и разработки служили не только развитию, но и благополучию общества в целом [5, 6, 7, 8].

Интеллектуалы, кроме прочего, активно участвуют в образовательных и культурных инициативах, передавая свои знания следующим поколениям. Это создает поддерживающую среду для развития новых умов и гарантирует, что наследие интеллектуалов сохранится и будет использоваться для будущих открытий. Таким образом, интеллектуалы являются неотъемлемой частью движущей силы прогресса. Их стремление к знанию, инновационные мысли, социальная ответственность и образовательная активность обеспечивают устойчивое развитие общества и вдохновляют других на поиск новых горизонтов знаний и возможностей [9, 10, 11, 12].

Одним из ключевых аспектов, который делает интеллектуалов двигателями прогресса, является их стремление к знаниям и исследованиям. Эти люди, подчас поглощенные своим любопытством, глубоко погружаются в мир знаний, создавая в конечном итоге основу для развития науки, технологий и искусства.

Они выступают в роли своеобразных проводников, открывая другим людям новые пути познания и понимания окружающего мира.

Тем не менее, интеллектуалы, как уже говорилось, несут на себе не только бремя инноваций, но и бремя ответственности перед обществом. Эти мыслители сталкиваются с этическими дилеммами и моральными вопросами, связанными с использованием их открытий. Способность принимать ответственные решения и учитывать общественные интересы становится неотъемлемой частью их роли в качестве двигателей прогресса.

Интеллектуалы вкладывают усилия и в образование будущих поколений. Передача знаний и опыта создает устойчивый механизм для сохранения и расширения интеллектуального наследия. Обучение, вдохновение и менторство являются неотъемлемой частью цикла прогресса, обеспечивая при этом постоянный поток новых идей и перспектив [14, 15].

Таким образом, интеллектуалы, будучи двигателями прогресса, не только формируют наше понимание мира, но и направляют развитие последнего. Их вклад в науку, культуру и общество оставляет крайне важный след, вдохновляющий нас на стремление к новым вершинам знаний и создающий основу для устойчивого и благополучного будущего.

В заключение можно подчеркнуть, что роль интеллектуалов как двигателей прогресса, несомненно, огромна и многоаспектна. Эти выдающиеся умы, будь то ученые, художники или мыслители, являются не просто живым олицетворением знаний, но и источником вдохновения, направляющим общество вперед.

Список литературы:

1. Яцевич, М. Ю. Особенности и факторы взаимодействия феноменов науки и идеологии // Социальные коммуникации: философские, политические, культурно-исторические измерения: сборник статей I Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, Кемерово, 17 апреля 2020 года / Кемеровский государственный университет. – Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2020. – С. 262-267.
2. Пылов, П. А. Интерпретируемые модели машинного обучения для анализа сейсмоакустических данных // Обработка информации и математическое моделирование: материалы Всероссийской научно-технической конференции с международным участием, Новосибирск, 19–20 апреля 2023 года. – Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2023. – С. 196-198. – DOI 10.55648/978-5-91434-085-5-2023-130-132.
3. Пылов П. А., Майтак Р. В., Протодьяконов А. В. Прогнозирование вектора ответов наборов данных на основе изотонических особенностей в задаче регрессии // Инновации в информационных технологиях, машиностроении и автотранспорте: Сборник материалов VI Международной научно-практической конференции, Кемерово, 2022.

4. *Пылов П. А., Майтак Р. В., Протодьяконов А. В.* Анализ потенциала органических материалов для эффективного производства высококачественного твердого топлива // Актуальные проблемы общества, экономики и права в контексте глобальных вызовов: сборник материалов XX Международной научно-практической конференции., Москва, 17 мая 2023 года. Том Часть 2. – Санкт-Петербург: Печатный цех, 2023. – С. 129-132.
5. *Дягилева А. В., Пылов П. А.* Иммитационная модель искусственного интеллекта для автоматизированной разработки угольных месторождений // Вестник научного центра по безопасности работ в угольной промышленности. 2023. № 1. – С. 92-96. – DOI 10.26631/arc1-2023-92-96.
6. Яцевич, М. Ю. Права человека в дискурсе либеральной и консервативной идеологий // Проблемы экономики и управления: социокультурные, Правовые и организационные аспекты : Сборник статей магистрантов и преподавателей КузГТУ / Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева. Том четвертый выпуск. – Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2022. – С. 492-500.
7. *Пылов П. А., Майтак Р. В., Протодьяконов А. В.* Оценка уровня надежности вероятностных метрик в прикладных задачах искусственного интеллекта // Инновации в информационных технологиях, машиностроении и автотранспорте: Сборник материалов VI Международной научно-практической конференции, Кемерово, 2022.
8. *Яцевич М. Ю.* Экологическое мировоззрение в условиях становления научных парадигм // Вестник Томского государственного университета. Философия. Социология. Политология. – 2020. – № 56. – С. 53-62. – DOI 10.17223/1998863X/56/6.
9. Яцевич, М. Ю. Логико-мировоззренческие основания классической науки и идеологии // Актуальные вопросы фундаментальных наук в техническом ВУЗе : Сборник научных статей / Под редакцией С.А. Ковалевского. Том Выпуск 2. – Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2019. – С. 169-183.
10. *Пылов П. А.* Аналитика возможностей визуализации данных в разнообразных темах оформления на основе библиотек matplotlib и seaborn // Россия молодая: Сборник материалов XII Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых с международным участием. Кемерово, 2020.
11. *Пылов П. А., Ивина О. А.* Обработка естественного языка в прикладной задаче ранжирования сложности философских трудов по авторам произведений // Россия молодая: Сборник материалов XIV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Кемерово, 2022.
12. *Пылов П. А., Садовников В. Е., Протодьяконов А. В., Бобровских А. И.* Значимость правильного выбора типа лидера на результат работы команды на примере разработки инновационного проекта автомобилестроительной компании // Россия молодая : Сборник материалов XIV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, Кемерово, 2022.

13. *Chernikova, I. V.* On the role of the concept of noospheric knowledge in the era of technoscience / I. V. Chernikova, D. V. Chernikova, M. Yazevich // E3S Web of Conferences : VIth International Innovative Mining Symposium, Kemerovo, 19–21 октября 2021 года. Vol. 315. – Kemerovo: EDP Sciences, 2021. – P. 04017. – DOI 10.1051/e3sconf/202131504017.
14. *Семенова Т. С., Яцевич М. Ю.* Демонстрационный экзамен как средство проверки функциональной грамотности студентов // Проблемы экономики и управления: социокультурные, правовые и организационные аспекты : сборник статей магистрантов и преподавателей КузГТУ (пятый выпуск) / под ред. В. М. Золотухина, В. Г. Михайлова ; КузГТУ – Кемерово, 2023. 476-481
15. *Zolotukhin V. , Yazevich M., Rodionov A. .* Ideological Paradigms and Their Impact on Environmental Problems Solutions in Coal Mining Regions / [et al.] // E3S Web of Conferences : The Second International Innovative Mining Symposium, Kemerovo, 20–22 ноября 2017 года. Vol. 21. – Kemerovo: EDP Sciences, 2017. – P. 04008.