

УДК 130.2

Матола М. В.¹, Ємельяненко Є. О.²

¹студ.гр. РТ-917 ЗНТУ

²канд.філос.наук, доц. ЗНТУ

ПРОБЛЕМА НАУКОВО-ТЕХНІЧНОГО ПРОГРЕСУ ТА ТЕХНІКИ У ФІЛОСОФІЇ

Проблема науково-технічного прогресу постає на порядку денному уже багато років. Багато філософів привертають увагу до цих проблем. Починаючи з античності людина почала виробляти речі які спрощували б її буденне існування. Починаючи з примітивних знарядь праці сокири, орала, колеса. На сьогоднішній день ми можемо побачити ряд техніки якою людина може керувати дистанційно.

Ця проблема постає уже багато років у філософських дискусіях. Ідея науково-технічного прогресу як закономірного результату і розвитку науки, техніки і технологій, починаючи з епохи Відродження, вкорінювалася у свідомості людства. Саме в епоху Відродження, коли природознавство почало займати провідну позицію в системі наукового осягнення світу і стало ніби еталоном науковості для гуманітарного і технічного знання, а мета розвитку природознавства стала вбачатися здебільшого в розбудові техніки, яка надала б змогу “поліпшити життя” через «перетворення довкілля» та підвищення продуктивності праці, починає формуватися ідея прогресу,

зокрема науково-технічного: дії, спрямовані на зміну, поліпшення починають сприйматися суспільством як цінність.

Техніка здійснює великий вплив на навколишнє середовище. За Гайдеггером природа стає лише великою бензоколоною, джерелом енергії для сучасної техніки і промисловості. Автор хоче сказати, що людина користуючись прогресом забуває про навколишнє середовище та про той вплив який вона завдає. Тут можна ще звернути увагу на одного представника В. Вернадського він у своїй праці «Биосфера и ноосфера» показує вплив людини на природу, про відповідальність за свої вчинки. Мислитель-натураліст хоче показати нам, що за розумовою діяльністю людини стоїть велике значення для природи. Тобто чим більше людина впливає на навколишнє середовище тим більше воно змінюється. Він привертає увагу людини задуматися про «завтрашній день», не використовувати всі блага природи одразу, а раціонально використовувати те, що дає нам природа. Тільки після усвідомлення людиною своїх дій вона зможе перейти з «біосфери» в «ноосферу».

Дуже важливою постає проблеми винаходів та науково-технічних відкриттів. Гайдеггер спростовує одним із першим думку, що техніка є нейтральною, він пише : що в найбільшому полоні техніки ми знаходимося тоді, коли бачимо в ній щось нейтральне; таке уявлення, особливо розповсюджене в наші часи, воно робить нас сліпими до її існування. Роблячи своє буденне існування простішим за допомогою техніки, людина поступово стала залежною від неї. На сьогоднішній день дуже важко уявити людини у якій б не було б смартфона; техніка дуже глибоко вкоренилась в життя людини. Нині людина не може уникнути технічної епохи, вона в ній знаходиться, і з цим нічого не поробиш.

Плюси у науково-технічному прогресі також є це можливість бачити світ не виходячи за межі приміщенні, головне, щоб був доступ до всесвітньої мережі. Користувач може знайти будь-яку інформацію задавши «пошук» в пошуковій системі за дуже короткий проміжок часу. Створення людиною літаків, поїздів, автомобілів дало можливість людні подорожувати витрачаючи мінімальні затрати. Те, що раніше за часів античності здавалося мрією і вигадкою фантастів у наш час постає реальністю і буденністю. «Пересадка органів» рятує багато життів і зараз розробляються технології щодо 3D моделювання органів. Спеціальний принтер роздруковує 3D модель потрібного органу і його можна буде пересадити пацієнтові, поки, що цей пристрій на стадії випробувань, але вже через декілька років ця проблема вирішиться.

Отже, людина своєю діяльністю спричинює негативний вплив на природу, адже спрощуючи своє життя вона забуває про навколишнє середовище. Та все ж таки існує багато плюсів і з цим можна не погодитися.

Варто задуматися зараз про «завтрашній день». Підсумовуючи техніка дає можливість для розвитку людини і реалізацію її волі, рішення ускладнюючих прагматичних задач.