

Содержание

Предисловие	3
-------------------	---

РАЗДЕЛ I.

ВЗАИМОСВЯЗЬ ФУНДАМЕНТАЛЬНОЙ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ В ЭПИСТЕМОЛОГИЧЕСКОМ ИЗМЕРЕНИИ

<i>Мамчур Е.А.</i> Взаимодействие науки и технологии: поиски адекватной модели	6
<i>Крушанов А.А.</i> Взаимосвязь фундаментальных исследований с техническим и технологическим развитием как исторически изменчивое соотношение	32
<i>Панов А.Д.</i> Искусственный интеллект и технологическая сингулярность	50
<i>Горохов В.Г.</i> Методологический анализ истории технических наук – роль технической теории	70
<i>Коняев С.Н.</i> Наука, техника, инновации	89
<i>Калинин Э.Ю.</i> О комплексном характере взаимосвязи науки и технологии	107

РАЗДЕЛ II.

ЭТИЧЕСКОЕ И СОЦИАЛЬНОЕ ИЗМЕРЕНИЯ ВЗАИМОСВЯЗИ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ

<i>Севальников А.Ю.</i> Ядерное лицо XX века: социальные и этические проблемы науки минувшего века	124
<i>Черновицкая Ю.В.</i> Взаимосвязь науки и технологии: этический аспект	144
<i>Сачков Ю.В.</i> В чем сила науки?	160

РАЗДЕЛ III.

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ КАК ОБЪЕКТЫ ФИЛОСОФСКОГО ИСТОЛКОВАНИЯ

<i>Жаров С.Н.</i> Технология и рациональность (когнитивные и культурно-смысловые аспекты)	183
<i>Антипенко Л.Г.</i> О сущности техники: экзистенциальный постав Мартина Хайдеггера, фундаментальная онтология и фундаментальная наука	207
<i>Севальников А.Ю.</i> Техника как взыскание потаенного	222