

## 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