

УДК16(075.8)
ББК 72вя73+30-1я73
П85

Рецензенты: д-р филос. наук, проф., зав. кафедрой философии Института философии и права Уральского отделения РАН *Ю. И. Мирошников*;

д-р филос. наук, проф., зав. кафедрой философии Российского государственного профессионально-педагогического университета *С. З. Гончаров*

Научный редактор – д-р филос. наук, проф. *В. И. Каиперский*

Прытков, В. П.

П85 Философские проблемы науки и техники [Электронный ресурс]: учебное пособие / В. П. Прытков. — 2-е изд., стер. — М. : ФЛИНТА : Изд-во Урал. ун-та, 2017. — 63, [1] с.

ISBN 978-5-9765-3453-7 (ФЛИНТА)

ISBN 978-5-7996-0937-5 (Изд-во Урал. ун-та)

Пособие предназначено для первоначального ознакомления студентов с проблематикой философии науки и философии техники – это обстоятельство определяет элементарный уровень изложения и соответствующий отбор учебного материала.

Библиогр.: 45 назв.

УДК16(075.8)
ББК 72вя73+30-1я73

ISBN 978-5-9765-3453-7 (ФЛИНТА) © Уральский федеральный
ISBN 978-5-7996-0937-5 (Изд-во Урал. ун-та) университет, 2013

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	4
Глава 1. Философские проблемы науки.....	5
1.1. Что такое наука?	6
1.1.1. Анализ основных понятий.....	6
1.1.2. Наука – это организованное знание	8
1.1.3. Научное познание как деятельность	11
1.2. Наука и общество	16
1.2.1. От общества к науке.....	17
1.2.2. От науки к обществу	21
1.3. Наука и культура	24
Контрольные вопросы	32
Литература.....	33
Глава 2. Философские проблемы техники	34
2.1. Что такое техника?	37
2.1.1. Происхождение термина	37
2.1.2. Техника – это «вторая природа»	38
2.1.3. Техника – это средства человеческой деятельности	40
2.1.4. Техника – это «овеществленная сила знания»	42
2.1.5. Техника как мироотношение.....	44
2.2. Понятие технологии	47
2.3. Становление философии техники.....	49
2.4. Человек и техника	52
Контрольные вопросы.....	60
Литература.....	61