

---

## ***СОДЕРЖАНИЕ***

### **НАУКА И ОБЩЕСТВО**

Гаврилина Е.А. Обзор дискуссий о ГМО в контексте социальной оценки техники и технологий (по материалам немецкого Бюро социальной оценки техники и технологий при Бундестаге). (Аналитический обзор) .....	7
---	---

### **МЕТОДОЛОГИЯ И ТЕОРИЯ РАЗВИТИЯ НАУКИ**

Реф. ст.: Шоу Дж. Об идее пригодности к разработке .....	17
Реф. ст.: Боге Ф.Й., Грюнке П., Хиллербранд Р. Специальный выпуск журнала «Разум и машины»: машинное обучение: предсказание без обучения? .....	23
Али-заде А.А. Наука как цивилизационная подсистема. (Эссе) ...	29

### **СОЦИАЛЬНЫЕ ФАКТОРЫ РАЗВИТИЯ НАУКИ**

Асеева И.А. Права человека vs права роботов: методологические, этические и юридические аспекты. (Аналитический обзор) .....	51
---	----

### **ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ СТРУКТУРЫ НАУКИ. УПРАВЛЕНИЕ НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ**

Пястолов С.М. Научные коммуникации в условиях ограничений. (Аналитический обзор) .....	65
Реф. ст.: Сагафи Ф., Мохагар А., Кашиха М. Разработка модели догоняющего технологического развития: обоснованная теория .....	79
Реф. ст.: Шеленц Л., Павелец М. Критика стратегии информационно-коммуникационных технологий в целях развития (ИКТР) .....	85

---

Реф. ст.: Масьери С. Продолжать ли исследования в области ИКТР? .....	93
Булавинова М.П. Основные концепции в современной научной политике Европейского союза: «ответственные исследования и инновации» и «открытая наука». (Обзор) .....	102

## ЭКОНОМИКА НАУКИ

Реф. ст.: Евнакер Б.Х., Мисганав Б.А. Отделы передачи технологий и формирование предпринимательских команд академических спин-оффов .....	121
Реф. ст.: Одей М.А., Новак П. Факторы создания университетских спин-оффов .....	126
Реф. ст.: Изучение эффективности университетской программы для развития предпринимательского поведения студентов / Бежинару Р. [и др.] .....	131
Реф. ст.: Бёртон С., Боуман Б. Академический прекариат: исследование жизни и труда в неолиберальном академическом сообществе .....	137
Реф. ст.: Оливер К., Моррис А. Сопротивление дискриминации и развитие неформальных социальных связей на научных конференциях в системе высшего образования Великобритании .....	142

## **CONTENTS**

### **SCIENCE AND SOCIETY**

Gavrilina E.A. Review of discussions on GMOs in the context of the social assessment of technologies (based on the materials of the German Bureau for the social assessment of technologies at the Bundestag). (Analytical review) .....	7
--	---

### **METHODOLOGY AND THEORY OF SCIENCE DEVELOPMENT**

Article summary: Shaw J. On the very idea of pursuitworthiness .....	17
Article summary: Boge F.J., Grünke P., Hillerbrand R. Minds and machines. Special issue: machine learning: prediction without explanation? .....	23
Ali-zade A.A. Science as a civilizational subsystem. (Essay) .....	29

### **SOCIAL FACTORS OF SCIENCE DEVELOPMENT**

Aseeva I.A. Human rights vs robot rights: methodological, ethical and legal aspects. (Analytical review) .....	51
--	----

### **ORGANIZATIONAL STRUCTURES OF SCIENCE. MANAGEMENT OF SCIENTIFIC ACTIVITY**

Pyastolov S.M. Science communications under restrictions. (Analytical review) .....	65
Article summary: Saghafi F., Mohaghar A., Kashiha M. Developing a catch-up model of technology: a grounded theory approach .....	79
Article summary: Schelenz L., Pawelec M. Information and communication technologies for development (ICT4 D) critique .....	85

---

Article summary: Masiero S. Should we still be doing ICT4 D research? .....	93
Bulavinova M.P. The main concepts in the modern scientific policy of the European Union: «responsible research and innovation» and «open science». (Review) .....	102

## ECONOMY OF SCIENCE

Article summary: Jevnaker B.H., Misganaw B.A. Technology transfer offices and the formation of academic spin-off entrepreneurial teams .....	121
Article summary: Odei M.A., Novak P. Determinants of universities' spin-off creations .....	126
Article summary: Exploring the effectiveness of university agenda for developing students' entrepreneurial behavior / Bejinaru R. [et al.] .....	131
Article summary: Burton S., Bowman B. The academic precariat: understanding life and labour in the neoliberal academy .....	137
Article summary: Oliver C., Morris A. Resisting the «academic circle jerk» precarity and friendship at academic conferences in UK higher education .....	142