
МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)



Внутренний
нормативный документ

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ

по группе научных специальностей
5.7 «Философия»

для поступающих на 1 курс по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
в 2024 году

Москва
2023

I. Общие положения

Программа вступительного испытания сформирована на основе федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования по программам специалитета и (или) программам магистратуры.

Цель вступительного испытания:

определить уровень подготовки поступающего и оценить его возможности в освоении выбранной научной специальности.

II. Содержание программы

Блок 1. «Философия науки и техники»

1. Наука как социальный институт.
2. Концепция научных революций Т. Куна.
3. Философия техники.
4. Техника и наука.
5. Техника и природа.
6. Экология в зеркале философии науки и техники.
7. Техника и нравственность.
8. Научная рациональность.
9. Математизация научного знания.
10. Техническая теория.
11. Личностное знание.
12. Основные концепции информационного общества.
13. Синергетический подход в исследовании объекта.
14. Сущность и перспективы нанотехнологий.
15. НТП и компьютерная революция.
16. Сущность технического творчества.
17. Инженерная деятельность. Ее особенности.
18. Учение В.И. Вернадского о Космосе.
19. Философия техники П.К. Энгельмейера.
20. М. Хайдеггер о технике.

Блок 2. «Социальная и политическая философия»

1. Предмет и функции социальной философии. Определения социальной философии. Историческое развитие социальной философии.
2. Понятие общества в социальной философии. Роль социальной философии в обществе. Специфика социальной философии в сравнении с другими науками и областями знания.
3. Методы социальной философии.
4. Типы социального познания. Эмпирическое и теоретическое изучение общества. Онтологическая, гносеологическая и аксиологическая стороны социального познания.
5. Особенности философского подхода к пониманию общества. Основные модели общества: идеалистическая, натуралистическая, материалистическая.
6. Базовая структура общества. Основные типы общественной деятельности. Основные сферы общества.
7. Понятие и сущность социальных законов. Законы и закономерности общественной жизни. Закономерности и сознательная деятельность людей.
8. Развитие общества как естественноисторический процесс. Основные подходы

к анализу общественного развития: формационный, цивилизационный и аспекты понимания общественного развития.

9. Понятие, сущность и проблемы общественного прогресса, его составные элементы и критерии. Противоречивость и неравномерность общественного прогресса.

10. Понятие социальной деятельности в философии. Социальная природа человеческих действий. Социальная деятельность в контексте бытия человека. Социальная деятельность как основа существования человека и его социокультурного развития.

11. Социально-философские подходы к экономической жизни общества. Сущность производственно-экономической деятельности. Различные подходы и оценки роли экономической сферы в развитии общества.

12. Структура общественного сознания: уровни, формы и виды общественного сознания. Идеология как система идей и теорий, ценностей и норм, идеалов и директив действия.

13. Духовная деятельность общества, понятие, сущность, структура, особенности протекания. Основные аспекты духовности на различных этапах общественного развития.

14. Концепции периодизации истории. Традиционное, индустриальное и постиндустриальное общества.

15. Антропологический срез современной социальной философии. Основные подходы к понятию «личность». Проблема кризиса личностной идентичности как основополагающая тема современных исследований.

16. Солидарность и конфликт как проблема социальной философии.

17. Социальная философия в XXI веке: постклассическая перспектива.

18. Человек и общество. Понятие и типы человеческой личности.

19. Глобальные проблемы современной цивилизации.

20. Синергетическая парадигма применительно к исследованию социальных процессов.

III. Регламент проведения

1. Вступительное испытание проводится в сочетании устной и письменной форм (письменная подготовка по билетам, и собеседование по вопросам, соответствующим настоящей программе вступительных испытаний).

2. Вступительное испытание проводится на русском языке.

3. Во время проведения вступительного испытания запрещается иметь при себе и использовать средства связи.

4. Участникам вступительных испытаний запрещается иметь при себе и использовать справочные материалы и электронно-вычислительную технику.

IV. Критерии оценивания

Билет содержит три вопроса, два относятся к профилю выбранной научной специальности, а третий вопрос касается мотивации к поступлению в аспирантуру и имеющегося научного задела.

Каждый вопрос по профилю выбранной научной специальности оценивается максимум в 45 баллов:

40-45 баллов:

- поступающий демонстрирует полные и прочные знания;

- ответ построен логически правильно;

30-39 баллов:

- поступающий демонстрирует знания в рамках вопроса с малозначительными неточностями;

- ответ построен логически правильно, но в суждениях и выводах есть несущественные ошибки;

20-29 баллов:

- поступающий демонстрирует знания в рамках вопроса с пробелами; ответ дан в рамках вопроса;

- присутствуют ошибки в суждениях и выводах;

0-19 баллов:

- поступающий допускает много ошибок;

- отсутствует логически завершённый ответ.

Вопрос, содержащий информацию, мотивирующую к поступлению в аспирантуру, оценивается максимум в 10 баллов:

1-10 баллов:

- поступающий демонстрирует понимание предметной области своего будущего научного исследования, имеет научный задел;

0 баллов:

- ответ отсутствует.

V. Рекомендованная литература

Основная литература

1. Дягилева Т.В. Философия и методология науки: учебное пособие: [16+] / Т. В. Дягилева; Тюменский индустриальный университет. – Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2018. – 130 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611294>
2. Курс лекций и методические указания для аспирантов по истории и философии науки: учебное пособие / М.А. Арефьев, А.Г. Давыденкова, А.Я. Кожурин, С.В. Алябьева. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2018. - 383 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: по подписке. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485271>
3. Некрасова Н.А. История и философия науки: учебник / Н.А. Некрасова, С.И. Некрасов, А.С. Некрасов. – М.: Модуль К, 2020. - 357 с.
4. Понуждаев Э.А. Философия: учебное пособие (курс лекций, практикум, консультационный курс, тесты) / Э.А. Понуждаев, В.Н. Иванов, Л.Н. Мирошниченко. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 429 с. [Электронный ресурс]. Режим доступа: по подписке. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560699>
5. Социальная философия и философия истории: учебное пособие для студентов высших учебных заведений / Антоновский А. Ю., Бойцова О. Ю., Брызгалина Е. В. [и др.]; под редакцией доктора философских наук К. Х. Момджяна. – М.: ИНФРА-М, 2019. – 476 с.
6. Социальная философия: для студентов высших учебных заведений / Гобозов Иван Аршакович, Грехнев Вадим Сергеевич, Семенов Юрий Иванович и др.; под редакцией И. А. Гобозова. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Юрайт, 2019. – 428 с.
7. Философия науки и техники: учебное пособие / Вишев И. В., Гладышев В. И., Гредновская Е. В. [и др.]; под редакцией Е. В. Гредновской. - 2-е изд., испр. и доп. - Челябинск: ЮУрГУ, 2020. – 318 с.
8. Чельшев П.В. Введение в философию: антропология, социальная философия, философия техники и история философии: учебник для высших учебных заведений / П.В. Чельшев. – М.: Эдитус, 2022. - 229 с.
9. Яскевич Я.С. Философия и методология науки: учебник для вузов / Я.С. Яскевич. - 2-е изд., испр. и доп. – М.: Юрайт, 2020. – 535 с.

Дополнительная литература

1. Алиева К.М. Философские вопросы науки и техники: учеб. пособие / К.М. Алиева. – М.: РХТУ им. Д.И. Менделеева, 2021. – 172 с.
2. Анандаева Ц.Ц. Философские проблемы науки и техники: учебное пособие / Ц.Ц. Анандаева; Забайкальский государственный университет. – Чита: ЗабГУ, 2019. – 156 с.
3. Бряник Н.В. Неклассическая философия науки = Non-classical philosophy of science: монография / Н.В. Бряник. – М.: Академический проект, 2020. – 299 с.
4. Гаранина О.Д. Философские проблемы науки и техники: Учебно-методическое пособие по изучению дисциплины / О.Д. Гаранина. – М.: ИД Академии Жуковского, 2021. – 44 с.
5. Лебедев С.А. Философия и методология науки: монография / С. А. Лебедев. – М.: Академический проект, 2021. – 625 с.
6. Философия и история науки и техники: учеб. пособие / Л.Г. Бабахова, Т.А. Бондаренко, Н.И. Колосокова и др.; под общ. ред. д-ра. филос. наук, проф. Е.Е. Несмеянова. – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2019. – 640 с.
7. Философия науки и техники: учебно-методическое пособие / М. П. Яценко, С. В. Максимов. - Красноярск: СФУ, 2020. - 118 с.
8. Халин С.М. Философия науки: сборник тестов (практикум) для аспирантов очной и заочной форм обучения всех направлений и специальностей / С.М. Халин. - Тюмень: Изд-во Тюменского гос. ун-та, 2020. - 49 с.