

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Сибирский государственный индустриальный университет»

Кафедра естественнонаучных дисциплин имени профессора В.М.  
Финкеля

УТВЕРЖДАЮ

Директор института экономики и  
менеджмента

\_\_\_\_\_ В.В. Шипунова

подпись

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## ПРОГРАММА ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

Зачет по конкурсному и грантовому сопровождению научно-  
исследовательской деятельности

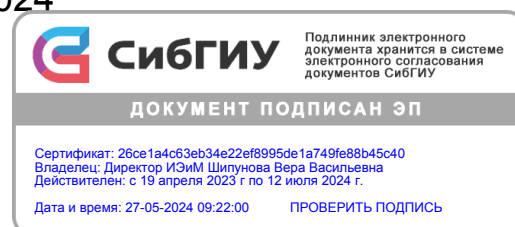
5.2.3 «Региональная и отраслевая экономика»

Форма обучения  
Очная форма

Срок обучения: 3 года

Год начала подготовки 2024

Новокузнецк  
2024



## 1 Цель зачета по учебной дисциплине

Целью зачета по учебной дисциплине является оценивание результатов освоения аспирантами учебной дисциплины.

## 2 Планируемые результаты освоения учебной дисциплины

Процесс изучения учебной дисциплины направлен на достижение следующих образовательных результатов:

Код и наименование ОР4	Планируемые результаты обучения
ОР4: формирует заявки на конкурсы, гранты, привлекает различные источники материальной поддержки научно-исследовательской деятельности	– знать: основные фонды, которые финансируют научные исследования и разработки. – уметь: подготовить научно-исследовательскую заявку на конкурс.

## 3 Объем и содержание зачета по учебной дисциплине

### Объем зачета по учебной дисциплине

Семестр / курс		ИТОГО	2 семестр
Трудоёмкость	академ. час.	9	9
Лекции, академ. час.		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Лабораторные работы, академ. час.		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Практические занятия, академ. час.		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Курсовая работа / проект, академ. час.		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Консультации, академ. час.		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Самостоятельная работа, академ. час.		0	0
в форме практической подготовки		0	0
Контроль, академ. час.		9	9
в форме практической подготовки		0	0

### Содержание зачета по учебной дисциплине

Раздел 1 Введение в конкурсное и грантовое сопровождение научно-исследовательской деятельности (Приводится качественное описание понятия конкурса и гранта, их виды);

Раздел 2 Источники финансирования научно-исследовательских работ (Рассматриваются основные фонды и ведомства оказывающие финансовую поддержку научно-исследовательским проектам);

Раздел 3 Идея проекта. Общие принципы подготовки проекта для получения гранта (Состоятся идеи проекта по каждому направлению подготовки. Типология проектов. Логико-структурный подход к разработке проекта. Планирование проекта. Факторы успешности проекта);

Раздел 4 Требования к содержанию и оформлению заявки. Методика написания грантовых заявок на примере РФФ (Принципы составления и оформления заявки. Структура заявки на примере РФФ. Элементы структуры заявки. Критерии оценки элементов структуры и заявки в целом на примере РФФ);

Раздел 5 Бюджет гранта (Понятие бюджета гранта. Принципы формирования бюджета гранта. Оплата труда и гонорары. Пояснения к бюджету);

Раздел 6 Отчетность по гранту (Роль отчетности в структуре проекта. Типология отчетности. Содержательный отчет: промежуточный и итоговый. Финансовый отчет. Критерии оценки отчетности).

#### **4 Форма проведения зачета по учебной дисциплине, оценочные средства, шкала и критерии оценивания**

Зачет по учебной дисциплине проводится в *устной форме*, позволяющей оценить результаты освоения учебной дисциплины.

Оценивание результатов освоения учебной дисциплины осуществляется на основе следующей оценочной шкалы:

#### **Оценивание аспирантов на зачете**

Требования к знаниям	Оценка
Оценка «зачтено» выставляется аспиранту, если он твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения, а также имеет достаточно полное представление о значимости знаний по учебной дисциплине.	зачтено
Оценка «не зачтено» выставляется аспиранту, который не знает значительной части программного материала, неуверенно отвечает, допускает серьезные ошибки, не имеет представлений по методике выполнения практической работы. Как правило, оценка «не зачтено» ставится аспирантам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по данной учебной дисциплине.	не зачтено

**Вопросы / задачи к зачету по учебной дисциплине приведены в приложении.**

#### **5 Учебно-методическое и информационное обеспечение зачета по учебной дисциплине**

**а) литература:**

1 Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований / М. Ф. Шкляр. Москва : Дашков и К, 2012. – 244 с. – ISBN 978-5-394-01800-8. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394018008.html> (дата обращения: 24.05.2024);

2 Щепанский, И. С. Настольная книга молодого ученого: учебнометодическое пособие / РoCMY; И. С. Щепанский, М. С. Гельфанд, К. В.Сухарева [и др.] ; под ред. И. С. Щепанского. – Москва : Проспект, 2017. – 288 с. – ISBN 978-5-392-21819-6. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392218196.html> (дата обращения: 24.05.2024);

3 Пещеров, Г. И. Методология научного исследования : учебное пособие / Г. И. Пещеров ; Институт мировых цивилизаций. – Москва : Институт мировых цивилизаций, 2017. – 312 с. – ISBN 978-5-9500469-0-2. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598470> (дата обращения: 24.05.2024);

4 Скибицкий, Э. Г. Научные коммуникации : учебное пособие для вузов / Э. Г. Скибицкий, Е. Т. Китова. — 2-е изд. — Москва : Юрайт, 2024. — 204 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08934-9. — URL: <https://urait.ru/bcode/541387> (дата обращения: 24.05.2024).

#### **б) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:**

1 Консультант студента : электронно-библиотечная система / ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА». – Москва, [200 – ]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

2 ЛАНЬ : электронно-библиотечная система : [коллекция «Инженерно-технические науки»] / ООО «Издательство ЛАНЬ». – Санкт-Петербург, [200 – ]. – URL: <http://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

3 НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU : база данных / ООО «НЭБ». – Москва, [200 – ]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа: по подписке;

4 Образовательная платформа ЮРАЙТ / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». – Москва, [200 – ]. – URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

5 Университетская библиотека онлайн : электронно-библиотечная система / ООО «Директ-Медиа». – Москва, [200 – ]. – URL: <https://biblioclub.ru>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – URL: <http://www.biblioclub.ru>;

6 Электронная библиотека // Научно-техническая библиотека СибГИУ : сайт. – Новокузнецк, [200 – ]. – URL: <http://library.sibsiu.ru/LibrELibraryFullText.asp>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – URL: <https://library.sibsiu.ru/LibrELibraryFullText.asp>;

7 Электронные периодические издания ИВИС : универсальная база данных / ООО «ИВИС». – Москва, [200 – ]. – URL: <http://eivis.ru>. – Режим доступа: по подписке;

8 Электронный каталог : сайт / Научно-техническая библиотека СибГИУ. – Новокузнецк, [199 – ]. – URL: <http://libr.sibsiu.ru>. – URL: <https://libr.sibsiu.ru>.

**в) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

- 7-Zip;
- Adobe Acrobat Reader;
- Astra Linux Special Edition;
- Kaspersky Endpoint Security;
- Microsoft Office;
- Microsoft Windows;
- OnlyOffice;
- Р7-Офис.

**г) базы данных и информационно-справочные системы:**

1 ГАРАНТ : справочно-правовая система / ООО «Правовой центр «Гарант». – Кемерово, [200 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть Сиб. гос. индустр. ун-та.;

2 КонсультантПлюс : справочно-правовая система / ООО «Информационный центр АНВИК». – Новокузнецк, [199 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть библиотеки Сиб. гос. индустр. ун-та.;

3 Техэксперт : информационно-справочная система / ООО «Группа компаний «Кодекс». – Кемерово, [200 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть Сиб. гос. индустр. ун-та.

## **6 Материально-техническое обеспечение зачета по учебной дисциплине**

Материально-техническое обеспечение зачета включает учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, промежуточной аттестации, помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, научно-техническую библиотеку СибГИУ.

Программа промежуточной аттестации по учебной дисциплине составлена в соответствии с **федеральными государственными требованиями** к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий

аспирантов, утвержденными Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951.

Составитель(и):

доцент Загуляев Дмитрий Валерьевич (кафедра естественнонаучных дисциплин имени профессора В.М. Финкеля).

Программа промежуточной аттестации рассмотрена и утверждена на заседании кафедры.

Согласована:

Профессор кафедры  
естественнонаучных дисциплин  
НФИ КемГУ,  
д.х.н., профессор  
должность, степень, звание  
специалиста в соответствующей  
области науки



подпись

Ф.И. Иванов  
инициалы, фамилия

## **Приложение**

### **Вопросы к зачету по учебной дисциплине для промежуточной аттестации**

- 1 Что такое конкурс научно-исследовательских работ?
- 2 Что такое грант и в чем его отличие от конкурса НИР?
- 3 Назовите основные фонды Российской Федерации финансирующие НИР?
- 4 Как формируется идея проекта?
- 5 Опишите составные части типичной заявки на выполнение НИР?
- 6 Опишите требования к заявкам подаваемым на конкурсы проводимые РНФ.
- 7 Основные элементы структуры заявки, на примере РНФ.
- 8 Что такое бюджет гранта?
- 9 Как спланировать бюджет гранта?
10. Виды отчетов по грантам, роль отчет в структуре проекта?

### **Задачи к зачету по учебной дисциплине для промежуточной аттестации**

- 1 Сформулируйте идею проекта по Вашей научной теме.
- 2 Напишите содержательную (научную) часть проекта.
- 3 Спланируйте бюджет проекта.