#### минобрнауки РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

# «БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г.ШУХОВА» (БГТУ им. В.Г.Шухова)



# ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

Научная специальность:

5.7.1 Онтология и теория познания

Форма обучения: очная

Белгород - 2022 г.

Основная образовательная программа по специальности «Онтология и теория познания» 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 образования и науки Российской Федерации от 20 октября 2021 г. № 951.

Составитель (составители): (Н.И.Шевченко) д-р филос. наук, профессор д-р филос. наук, профессор (К.Г.Мальцев) канд. филос. наук, доцент (И.А.Монастырская) канд. филос. наук, доцент (Л.В.Рязанцева)

Обсуждена на заседании кафедры Теории и методологии науки

«<u>15</u>» <u>агерея</u> 2022 г., протокол № <u>9</u> Заведующий кафедрой: д-р экон.наук, проф. (Е.Н.Чижова) Согласовано:

Базовая кафедра по группе научных специальностей: Теории и методологии науки

Руководитель группы научных специальностей: Мальцев К.Г., профессор, доктор философских наук, профессор

Одобрена методической комиссией института Экономики менеджмента

«<u>26</u>» <u>апреия</u> 2022 г., протокол № §

Директор института: д-р экон. наук, проф. \_\_\_\_\_(Ю.А.Дорошенко)

Утверждение изменений в образовательной программе для реализации в
20 <u>23 / 2</u> учебном году
ООП рассмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 20 23/20 24 учебном
ООП рассмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в $20\frac{23}{20}$ учебном году на заседании Ученого совета университета « $25$ » $20$ $23$ г. протокол № $20$
Председатель Ученого совета: С. Н. Гленголев
(инициалы, фамилия)
Утверждение изменений в образовательной программе для реализации в
2024/25 учебном году
ООП рассмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 20 2/120 25 учебном
ООП рассмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в $20\frac{247}{2025}$ учебном году на заседании Ученого совета университета « $\frac{39}{2025}$ » $\frac{39}{2025}$ г. протокол № $\frac{12}{2025}$
Председатель Ученого совета:
(инициалы, фамилия)

### СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения
2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры
2.1. Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности выпускника
2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника
2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника
2.4. Задачи профессиональной деятельности
3. Требования к планируемым результатам освоения программ аспирантуры 9
4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы аспирантуры
4.1. Программные документы интегрирующего, междисциплинарного и сквозного характера, обеспечивающие целостность программы:
4.2. Дисциплинарно-модульные программные документы программы 11
4.3. Программа итоговой аттестации
5. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательного процесса по программе аспирантуры
5.1. Кадровые условия реализации Ошибка! Закладка не определена.
5.2 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение Ошибка! Закладка не определена.
5.3. Условия реализации образовательной программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья Ошибка! Закладка не определена.
5.4. Требования к финансовому обеспечению программы аспирантуры
6. Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения программы аспирантуры Ошибка! Закладка не определена.
6.1. Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
определена.
6.2. Итоговая аттестация выпускников Ошибка! Закладка не определена.

#### 1. Общие положения

Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программа) по специальности <u>5.7.1 Онтология и теория познания</u> реализуется для очной формы обучения на основании лицензии на право ведения образовательной деятельности в сфере высшего образования и представляет собой комплект документов, разработанных и утвержденных Ученым советом на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 30 декабря 2020 г. № 517-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;
- Положение о присуждении ученых степеней, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г.№ 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;
- Номенклатура научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденная приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.02.2021 г. № 118;
- Федеральные государственные требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов), утвержденные приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 г. № 951;
- Положение о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 г. № 2122;
  - Устав *БГТУ им. В.Г. Шухова*;
- Локальные нормативные акты *БГТУ им. В.Г. Шухова* регламентирующие образовательную деятельность по программам подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре.

#### Язык освоения программы аспирантуры

Образовательная деятельность по программе осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

Программа аспирантуры регламентирует:

- -цели и задачи,
- -ожидаемые результаты,
- -содержание,
- условия, методы и технологии реализации процесса обучения,

#### - оценку качества подготовки обучающихся и выпускников

Программа представляет собой <u>систему документов</u>, разработанную и утвержденную высшим учебным заведением, БГТУ им. В.Г. Шухова, самостоятельно с учетом требований рынка труда и на федеральных государственных требований (ФГТ):

- план научной деятельности,
- учебный план,
- календарный учебный график
- рабочие программы дисциплин (модулей) и практики
- программу итоговой аттестации.

#### Требования к уровню подготовки абитуриента.

К освоению программ допускаются лица, имеющие образование не ниже высшего образования (специалитет или магистратура), в том числе, лица, имеющие образование, полученное в иностранном государстве, признанное в Российской Федерации.

Условия приема и требования к поступающим регламентируются Правилами приема в аспирантуру БГТУ им. В.Г. Шухова

# 2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу по специальности аспирантуры

5.7.1 Онтология и теория познания

# 2.1. Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности выпускника

Область профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу, включает:

- научно-исследовательскую деятельность в онтологии и теории познания;
- образовательные организации системы общего и профессионального образования

#### 2.2. Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу аспирантуры по специальности <u>5.7.1 Онтология и теория</u> познания теории, раскрывающие сущность являются:

- философские теории и концептуальные подходы в онтологии и теории познания, раскрывающие сущность бытия (природного, социального, человека), многообразие его проявления на разных уровнях и его познания, а также основания, критерии и специфику знания;
- процессы познавательной деятельности, включающие методологию, методы проведения научных исследований;
  - творческую активность человека и ее формы.

#### 2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу:

- научно-исследовательская деятельность в области гуманитарных наук, охватывающих мировоззренческую проблематику;
- преподавательская деятельность в области гуманитарных наук, охватывающих мировоззренческую проблематику.

Общей целью программы по специальности <u>5.7.1 Онтология и теория познания</u> является оценка степени сформированности **знаний**, **умений и навыков**, обучающихся для успешной научно-исследовательской и педагогической работы в области гуманитарных наук, охватывающих мировоззренческую проблематику, для осознанного и самостоятельного построения и реализации перспектив своего развития и карьерного роста, позволяющих выпускнику успешно работать в сфере науки, образования,

#### 2.4. Задачи профессиональной деятельности

Задачами программы аспирантуры в соответствии с существующим законодательством являются обеспечение:

- условий аспирантами научной (научно-ДЛЯ осуществления исследовательской деятельности) в целях подготовки диссертации, в том числе, доступ к информации о научных результатах по научным тематикам, соответствующим специальности, научной ПО которой научно-исследовательской программа аспирантуры, доступ К необходимой научной (научно-исследовательской) для проведения деятельности в рамках подготовки диссертации;
  - условий для подготовки аспиранта к сдаче кандидатских экзаменов;
  - проведения учебных занятий по дисциплинам (модулям);
  - условий для прохождения аспирантами практик;
- проведения контроля качества освоения программы аспирантуры посредством текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации аспирантов.

Выпускник программы в соответствии с видом (видами) профессиональной деятельности, на который (которые) ориентирована программа, готов решать следующие **профессиональные задачи**:

в научно-исследовательской деятельности:

- изучение и критический анализ теорий и концептуальных подходов в области онтологии и теории познания, включая и междисциплинарные исследования в социально-гуманитарных науках и философских науках;
- освоение и совершенствование теоретических и методологических подходов и исследовательских методов на основе использования современных информационных технологий, критически оценивая результаты исследований;
- самостоятельный выбор, обоснование цели, задач и методов исследования по актуальной проблематике в профессиональной области и их реализация (проведение исследований);
- интерпретация философских исследований и других научных источников, аргументация и обоснование результатов самостоятельных исследований традиционных и современных проблем онтологии и теории познания;
- самостоятельная подготовка обзоров и аннотаций; прогнозирование изменений объектов профессиональной деятельности на основе результатов исследований;
- подготовка отчетов, аналитических записок, профессиональных публикаций, информационных материалов по результатам исследовательских работ;
- представление результатов исследовательских работ, выступление с сообщениями и докладами по тематике проводимых исследований

в области педагогической деятельности:

- разработка учебных курсов по областям профессиональной деятельности, в том числе на основе результатов проведенных теоретических и эмпирических исследований, включая подготовку учебных программ, учебно-методической документации по курсам;
- организация учебного процесса, преподавание философских дисциплин, включая индивидуальную работу со студентами;
- ведение научно-исследовательской работы в образовательной организации, в том числе руководство научно-исследовательской работой студентов.

# 3. Требования к планируемым результатам освоения программ аспирантуры

В программе аспирантуры определяются планируемые результаты ее освоения:

результаты научной (научно-исследовательской) деятельности; результаты освоения дисциплин (модулей); результаты прохождения практики.

# 4. Документы, регламентирующие содержание и организацию образовательного процесса при реализации программы аспирантуры

# 4.1. Программные документы интегрирующего, междисциплинарного и сквозного характера, обеспечивающие целостность программы:

#### 4.1.1. Учебный план и календарный график учебного процесса

В учебном плане отображается логическая последовательность освоения дисциплин (модулей), практик. Указывается общая трудоёмкость дисциплин (модулей), практик в зачётных единицах, а также их общая трудоёмкость и контактная работа в часах.

Научный компонент программы включает научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук; подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации; промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования

Образовательный компонент программы включает дисциплины (модули), практику, промежуточную аттестацию по дисциплинам (модулям) и практике.

#### Структура и объем программы аспирантуры – срок освоения 3 года

$\mathcal{N}\!$		Объем программы
	Структура программы аспирантуры	аспирантуры в з.е.

1. Научні	ый компонент	156
1.1.	Научная деятельность, направленная на	144
	подготовку диссертации к защите	
1.2.	Подготовка публикаций и (или) заявок на	12
	патенты на изобретения, полезные	
	модели, промышленные образцы,	
	селекционные достижения,	
	свидетельства о государственной	
	регистрации программ для электронных	
	вычислительных машин, баз данных,	
	топологий интегральных микросхем,	
	предусмотренных абзацем четвертым	
	пункта 5 федеральных государственных	
	требований	
1.3.	Промежуточная аттестация по этапам	
	выполнения научного исследования	
2. Образо	вательный компонент	15
2.1.	Дисциплины (модули), в том числе	11
	элективные, факультативные	
	дисциплины (модули)	
2.2.	Практики	4
2.3.	Промежуточная аттестация по	
	дисциплинам (модулям) и практике	
3. Итогов	вая аттестация	9
Объем п	180	

#### Научный компонент:

Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите, заключается в выполнении индивидуального плана научной деятельности, написании, оформлении и представлении диссертации для прохождения итоговой аттестации.

План научной деятельности включает в себя:

- примерный план выполнения научного исследования;
- план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации;
  - перечень этапов освоения научного компонента программы;
  - распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

Подготовка публикаций включает подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых и научных изданиях, в приравненных к ним научных изданиях, индексируемых

в международных базах данных Web of Science и Scopus и международных базах данных, определяемых в соответствии с рекомендацией Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, а также в научных изданиях, индексируемых в наукометрической базе данных Russian Science Citation Index (RSCI), и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем.

Образовательный компонент:

В обязательную часть образовательного компонента программы включаются следующие дисциплины (модули): история и философия науки, иностранный язык, онтология и теория познания, дисциплина по выбору, основы предпринимательской деятельности в сфере высоких технологий, психология и педагогика высшей школы, практики.

Объем программы реализуемый за один учебный год, составляет **60** з.е.;

Для всех дисциплин минимальный объем **составляет 36 часов (1** зачетная единица).

Практика:

Практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности — педагогическая и научно-исследовательская практики.

Итоговая аттестация включает оценку диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ «О науке и государственной научнотехнической политике».

#### 4.2. Дисциплинарно-модульные программные документы программы

4.2.1. Рабочие программы дисциплин (модулей) с приложением ФОС

В программе должны быть приведены рабочие программы всех дисциплин (модулей) учебного плана, включая элективные и факультативные дисциплины.

4.2.2. Рабочие программы практик с приложением ФОС

В соответствии с ФГТ блок «Практики» программы является обязательным и представляет собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Указываются типы производственных практик и приводятся их рабочие программы, в которых указываются цели и задачи практик, практические навыки, приобретаемые аспирантами, также указываются задачи/задания, реализуемые в процессе прохождения практики.

Указываются виды и способы проведения практики, местоположение и время прохождения практик, а также ФОС и формы отчетности по

#### 4.3. Программа итоговой аттестации

Итоговая аттестация выпускника БГТУ им. В.Г. Шухова является обязательной и осуществляется после освоения программы в полном объеме.

Итоговая аттестация проводится комиссией состоящей из штатных сотрудников БГТУ им. В.Г. Шухова и с возможным привлечением членов совета по защите диссертации, являющихся специалистами по данной научной специальности.

К итоговой аттестации допускается обучающийся, не имеющий академической задолженности и в полном объеме выполнивший учебный план (индивидуальный план работы) и подготовивший диссертацию к защите.

Успешное прохождение итоговой аттестации является основанием для выдачи обучающемуся заключения о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

# 5. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательного процесса по программе аспирантуры

#### 5.1. Кадровые условия реализации

<u>Доля НПР реализующих программу аспирантуры</u>, имеющих ученую степень и (или) ученое звание, от общего числа НПР (в приведенных к целочисленным значениям ставок) составляет-100%

$N_{\underline{0}}$	Название дисциплины	Ф.И.О.	Должность и	Ученая	Ученое
п.п	(модуля)		место работы	степень	звание
1	Иностранный язык	Гарагуля	профессор	доктор	доцент
		Сергей	БГТУ им. В.Г.	филол.	
		Иванович	Шухова	наук	
2	История и философия	Рязанцева	доцент,	канд.	доцент
	науки	Людмила	БГТУ им. В.Г.	философ.	
		Васильевна	Шухова	наук	
3	Онтология и теория	Шелекета	профессор,	доктор	доцент
	познания	Владислав	БГТУ им. В.Г.	философ.	
		Олегович	Шухова	наук	
4	Основы	Кадацкая	доцент,	канд.	доцент
	предпринимательской	Дарья	БГТУ им. В.Г.	экон. наук	
	деятельности в сфере	Вячеславовна	Шухова		
	высоких технологий				
5	Психология и	Игнатова	профессор,	доктор	профессор
	педагогика высшей	Ирина	БГТУ им. В.Г.	пед. наук	
	школы	Борисовна	Шухова		
6	Производственная	Монастырская	доцент,	канд.	доцент

	педагогическая	Ирина	БГТУ им. В.Г.	философ.	
	практика	Александровна	Шухова	наук	
	•	1		•	
7	Производственная	Мальцев	профессор,	доктор	профессор
	практика (научно-	Константин	БГТУ им. В.Г.	философ.	
	исследовательская)	Геннадьевич	Шухова	наук	
8	Научные исследования	Осуществляют	(приложение		
	•	ся научными	6)		
		руководителям и			
9	История философии	Монастырская	доцент,	канд.	доцент
	1 1 1	Ирина	БГТУ им. В.Г.	философ.	, , ,
		Александровна	Шухова	наук	
		1	J		
10	Современные проблемы	Шелекета	профессор,	доктор	доцент
	онтологии и теории	Владислав	БГТУ им. В.Г.	философ.	
	познания	Олегович	Шухова	наук	
11	Государственная	Мотовникова	профессор,	доктор	профессор
	итоговая аттестация	Елена	НИУ	философ.	
		Николаевна	«БелГУ»	наук	
		Мальцев	профессор,	доктор	профессор
		Константин	БГТУ им. В.Г.	философ.	
		Геннадьевич	Шухова	наук	
		Ольхов Павел	профессор,	доктор	профессор
		Анатольевич	НИУ	философ.	
			«БелГУ»	наук	
		Пеньков	профессор,	доктор	доцент
		Виктор	НИУ	философ.	
		Евгеньевич	«БелГУ»	наук	
		Шевченко	профессор,	доктор	профессор
		Николай Ильич	БГТУ им. В.Г.	философ.	
			Шухова	наук	

peccopa	И
---------	---

№	Фамилия, Имя, Отчество	Ученая степень,	Основное место работы, должность	
		ученое звание		
1	Игнатов Михаил	докт. философ. наук,	Белгородский государственный	
	Александрович	доцент	технологический университет	
			им В.Г. Шухова	
2	Шелекета Владислав	докт. философ. наук,	Белгородский государственный	
	Олегович	доцент	технологический университет	
			им В.Г. Шухова	
3	Монастырская Ирина	канд. философ. наук,	Белгородский государственный	
	Александровна	доцент	технологический университет	
			им В.Г. Шухова	

#### 5.2 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение Аудиторный фонд оснащенный оборудованием для проведения научных исследований по направлению подготовки

№ п/п	Наименование лабораторий,	Состав оборудования лабораторий,	
	специальных помещений	специальных помещений	
1	Специализированная учебная	Основное программное обеспечение,	
	аудитория кафедры теории и	используемое в процессе освоения	
	методологии науки ГК513,	дисциплины, включает такие программные	
	ГК519	продукты, как: MS Office (Word,	
		PowerPoint).	
		Для обучающихся обеспечен доступ к	
		современным профессиональным базам	
		данных, информационным справочным	
		поисковым системам (Электронно-	
		библиотечная система издательства «Лань»	
		Электронно-библиотечная система	
		«IPRbooks»)	

#### Учебно-методический фонд

Информационно-образовательная среда обеспечивается электроннобиблиотечной системой, которая доступна из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), и отвечающей техническим требованиям организации, как на территории организации, так и вне.

	Наименование			Наименование
No	электронно-	Принадлежность/	Адрес сайта	организации-владельца,
31≥	библиотечной	доступность	Адрес саита	реквизиты договора на
	системы (ЭБС)			использование

1	Электронно- библиотечная система IPRbooks	Сторонняя/ индивидуальный неограниченный доступ по сети интернет	http://www.iprbookshop.ru /	OOO «Ай Пи Эр Медиа» Контракт №0326100004114000078- 0003147-01 от 11/08/2014г. до 01/09/2015г
2	Электронно- библиотечная система издательства «Лань»	Сторонняя/ индивидуальный неограниченный доступ по сети интернет	http://e.lanbook.com	OOO «Издательство Лань» Контракты №326100004113000162- 0003147-01 от 27/08/2013г. до 01/09/2014г. и №0326100004114000077- 0003147-01 от 11/08/ 2014г. до 01/09/2015г.
Nº	Наименование электронно- библиотечной системы (ЭБС)	Принадлежность /доступность	Адрес сайта	Наименование организации-владельца, реквизиты договора на использование
1	Электронно- библиотечная система IPRbooks	Сторонняя/ индивидуальный неограниченный доступ по сети интернет	http://www.iprbookshop.r u/	OOO «Ай Пи Эр Медиа» Контракт №0326100004114000078- 0003147-01 om 11/08/2014г. до 01/09/2015г
2	Электронно- библиотечная система издательства «Лань»	Сторонняя/ индивидуальный неограниченный доступ по сети интернет	http://e.lanbook.com	OOO «Издательство Лань» Контракты №326100004113000162- 0003147-01 от 27/08/2013г. до 01/09/2014г. и №0326100004114000077- 0003147-01 от 11/08/ 2014г. до 01/09/2015г.
3	Электронная библиотека (на базе ЭБС «БиблиоТех»)	Собственная/ индивидуальный неограниченный доступ по сети интернет	http://ntb.bstu.ru	ФГБОУ ВПО "БГТУ им. В.Г. Шухова»
4	Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки	Сторонняя/ 10 точек доступа с территории библиотеки	http://www.diss.rsl.ru	Федеральное государственное бюджетное учреждение "Рос. государственная библиотека". Договор № 40-14/095/04/0090 от 09/04/2014 до 09/07/2014
5	Научно- электронная библиотека eLIBRARY.RU	Сторонняя/ доступ с компьютеров локальной сети университета	http://elibrary.ru	ООО «РУНЭБ» Договор № SU-04-02/2014 от 18/02/ 2014г. до 31/12/2014г

6	Электронно- библиотечная система "КнигаФонд"	Сторонняя/ 100 точек доступа по сети интернет	http://www.knigafund.ru	ООО "Центр цифровой дистрибуции" Контракт №326-13к от 26/07/ 2013г. до 31/08/2014г
7	Polpred.com Обзор СМИ	Сторонняя/ доступ с компьютеров локальной сети университета	http://www.polpred.com	ООО "ПОЛПРЕД Справочники" (тестовый доступ)
8	Материалы зарубежного издательства Springer	Сторонняя/ доступ с компьютеров локальной сети университета	http://www.springerlink. com/journals/	НП «Национальный Электронно- Информационный Консорциум» Договор № 247-14 от 09.12.2014 г. до 31.08.2015 г.
9	Электронные научные информационные ресурсы зарубежного издательства Royal Society of Chemistry	Сторонняя/ доступ с компьютеров локальной сети университета	http://pubs.rsc.org/	НП «Национальный Электронно- Информационный Консорциум» Договор № 185-14 om23/06/2014 до 31/12/2014
1 0	Материалы зарубежного издательства American Physical Society	Сторонняя/ доступ с компьютеров локальной сети университета	http://publish.aps.org/	Федеральное государственное унитарное предприятие «Внешнеэкономическое объединение «Академинторг» Российской академии наук» Договор № АИТ 14-3-113 от 28/07/2014 до 31/12/2014
1	Материалы зарубежного издательства Wiley-Blackwell	Сторонняя/ доступ с компьютеров локальной сети университета	http://www.interscience.w iley.com/	Федеральное государственное унитарное предприятие «Внешнеэкономическое объединение «Академинторг» Российской академии наук» Договор № АИТ 14-3-493 от 07.11.2014 г. до 31.12.2015 г.
1 2	Информационно- справочная система «Норма CS»	Сторонняя/ 50 точек доступа в локальной сети университета	http://normacs.ru/	OOO «Технология» Соглашение о сотрудничистве № 07/11 от 25/11/2011 (соглашение пролонгируется)
1 3	Сборник нормативных документов по строительству, действующих на	Сторонняя/ 12 точек доступа с территории библиотеки	http://www.skonline.ru/	OOO «СНиП» Контракт № 5258/35-14к от 20/05/2014 до 20/05/2015

	территории Российской Федерации «СтройКонсуль тант»			
1 4	Справочно- поисковая система «Консультант – плюс»	Сторонняя/ доступ в локальной сети университета	www.consultant.ru/	OOO «Веда-Консультант» Контракт № 65-14к от 04/07/2014 до 04/07/2015
Nº	Наименование электронно- библиотечной системы (ЭБС)	Принадлежность /доступность	Адрес сайта	Наименование организации-владельца, реквизиты договора на использование
1	Электронно- библиотечная система IPRbooks	Сторонняя/ индивидуальный неограниченный доступ по сети интернет	http://www.iprbookshop.r u/	OOO «Ай Пи Эр Медиа» Контракт №0326100004114000078- 0003147-01 om 11/08/2014г. до 01/09/2015г
2	Электронно- библиотечная система издательства «Лань»	Сторонняя/ индивидуальный неограниченный доступ по сети интернет	http://e.lanbook.com	ООО «Издательство Лань» Контракты №326100004113000162- 0003147-01 от 27/08/2013г. до 01/09/2014г. и №0326100004114000077- 0003147-01 от 11/08/ 2014г. до 01/09/2015г.

Информационно-образовательная среда обеспечивается электроннобиблиотечной системой, которая доступна из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее — сеть «Интернет»), и отвечающей техническим требованиям организации, как на территории организации, так и вне.

# 5.3. Условия реализации образовательной программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья (при наличии таких обучающихся) особенности освоения образовательной программы определены в локальных нормативных актах университета.

Обучающиеся из числа лиц с OB3 по их желанию могут быть обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Для лиц с OB3 в университете предоставлен выбор мест прохождения практик, учитывающий состояние здоровья и требования по доступности.

#### 5.4. Требования к финансовому обеспечению программы аспирантуры

Финансовое обеспечение реализации программы осуществляется в объеме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ аспирантуры и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством образования и науки Российской Федерации.

# 6. Нормативно-методическое обеспечение системы оценки качества освоения программы аспирантуры

Контроль качества освоения программы аспирантуры включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию обучающихся и итоговую аттестацию обучающихся.

Нормативно-методическое обеспечение текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации, обучающихся по основной образовательной программе аспирантуры осуществляется в соответствии с ФГТ и локальными нормативными актами.

Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценку хода освоения дисциплин (модулей) и прохождения практики. Промежуточная аттестация обучающихся включает оценивание результатов обучения по дисциплинам, результаты сдачи кандидатских экзаменов, осуществление контроля за своевременным и качественным выполнением аспирантом исследовательской составляющей программы, индивидуального плана аспиранта.

# 6.1. Фонды оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации создаются фонды оценочных средств, определяются критерии (требования), предъявляемые к аспирантам, в ходе контроля и промежуточной аттестации.

<u>Текущий контроль</u> успеваемости обеспечивает оценивание хода освоения дисциплин (модулей) и прохождения практик.

Для осуществления текущего контроля, в рамках рабочих программ дисциплин созданы фонды оценочных средств успеваемости, которые включают тесты, контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, индивидуальных домашних заданий, зачетов и экзаменов, примерную тематику рефератов и т.п., а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности знаний, умений и навыков обучающихся.

<u>Промежуточная аттестация</u> обучающихся – оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплинам (модулям),

прохождения практик, выполнения научных исследований.

Порядок проведения промежуточной аттестации обучающихся, включая порядок установления сроков прохождения, а также периодичность проведения промежуточной аттестации осуществляется согласно «Положения о промежуточной аттестации БГТУ им. В.Г. Шухова».

Фонды оценочных средств включают в себя контрольные вопросы и типовые задания для практических занятий, ИДЗ, зачетов, экзаменов, тесты, примерную тематику рефератов и докладов, а также иные формы контроля, позволяющие оценить степень сформированности знаний, умений и навыков обучающихся.

#### 6.2. Итоговая аттестация выпускников

Для оценки выполнения диссертационной работы необходимо руководствоваться критериями, установленными в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».

Требования к содержанию и форме проведения итоговой аттестации определяются соответствующим Положением об итоговой аттестации аспирантов и утверждаются Ученым советом БГТУ им. В.Г. Шухова.

Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается заключение о соответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научнотехнической политике», которое подписывается руководителем организации БГТУ им. В.Г. Шухова.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию, выдается справка об освоении программ по образцу, установленном БГТУ им. В.Г. Шухова, а также заключение, содержащее информацию о несоответствии диссертации критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом «О науке и государственной научно-технической политике».