

УТВЕРЖДЕНО  
приказом ректора  
от 25.02.2022 г. № 01-24

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в**  
**аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного**  
**учреждения высшего образования «Смоленский государственный университет»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение о программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – Положение) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный университет» (далее – Университет) определяет структуру, порядок разработки и формирования программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – программы аспирантуры), реализуемой на основе федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в Университете.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими нормативными актами:

Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральным законом Российской Федерации от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.10.2021 № 1802

«Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней»;

Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.02.2021 № 118 «Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, и внесении изменения в Положение о совете по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, утвержденное приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 10 ноября 2017 г. № 1093»;

Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20.10.2021 № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований 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)»;

Уставом Университета;

Положением о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего

образования «Смоленский государственный университет».

1.3. Информация о программе аспирантуры размещается на официальном сайте Университета в информационно-телекоммуникационной сети Интернет и в электронной информационно-образовательной среде Университета.

1.4. Разработка и реализация программы аспирантуры осуществляются с соблюдением требований, предусмотренных законодательством Российской Федерации об информации, информационных технологиях и о защите информации.

## 2. Структура и содержание программы аспирантуры

2.1. Программа аспирантуры включает в себя научный компонент, образовательный компонент, а также итоговую аттестацию.

Структура программы аспирантуры:

№	Наименование компонентов программы аспирантуры и их составляющих
1	Научный компонент
1.1	Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации к защите
1.2	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых 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 ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, 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
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования
2	Образовательный компонент
2.1	Дисциплины (модули)
2.1.1	История и философия науки
2.1.2	Иностранный язык
2.1.3	Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук
2.1.4	Педагогика высшей школы
2.2	Педагогическая практика в высшей школе
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике

3	Итоговая аттестация в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»
---	--

2.2. Программа аспирантуры включает в себя комплект документов, в которых определены требования к результатам ее освоения, содержащий план научной деятельности, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы дисциплин (модулей) и практики.

План научной деятельности включает в себя примерный план выполнения научного исследования, план подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, а также перечень этапов освоения научного компонента программы аспирантуры, распределение указанных этапов и итоговой аттестации аспирантов.

Перечень этапов освоения образовательного компонента программы аспирантуры, распределение курсов дисциплин (модулей) и практики определяются учебным планом.

2.3. Содержание программы аспирантуры.

2.3.1. Титульный лист (Приложение 1).

2.3.2. Общая характеристика программы аспирантуры (Приложение 2).

2.3.3. План научной деятельности (Приложение 3).

2.3.4. График научной деятельности и итоговой аттестации (Приложение 4).

2.3.5. Учебный план (Приложение 5).

2.3.6. Календарный учебный график (Приложение 6).

2.3.7. Рабочие программы дисциплин (модулей) (Приложение 7).

2.3.8. Рабочая программа педагогической практики в высшей школе (Приложение 8).

2.3.9. Программы кандидатских экзаменов (Приложение 9).

2.3. 10. Методические материалы (при наличии).

### **3. Порядок разработки и утверждения программы аспирантуры**

3.1. Программы аспирантуры Университета разрабатываются по научным специальностям, предусмотренным номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утверждаемой Министерством науки и высшего образования Российской Федерации (далее – научные специальности).

3.2. Университет вправе установить направленность (профиль) программы аспирантуры, характеризующую ее ориентацию на конкретные области знания и(или) виды деятельности. В наименовании программы аспирантуры указываются научная специальность и направленность (профиль) указанной программы.

3.3. Инициирование разработки программы аспирантуры осуществляется потенциальным научным руководителем аспиранта, соответствующим требованиям, определенным п. 3.2 Положения о подготовке научных и научно- педагогических кадров в аспирантуре федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный университет» (далее – научный руководитель).

Научный руководитель аспиранта подает представление на имя начальника управления по научной работе с обоснованием целесообразности разработки программы аспирантуры, в том числе ее направленности (профиля), а также исходя из требований к условиям реализации программы аспирантуры, определенных в разделе III Положения о подготовке научных и научно- педагогических кадров в аспирантуре федерального

государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Смоленский государственный университет».

3.4. Решение о целесообразности разработки и реализации программы аспирантуры исходя из наличия кадровых, материально-технических, учебно- методических и финансовых ресурсов принимается ректором по представлению начальника управления по научной работе.

В случае положительного решения начальник управления по научной работе поручает научному руководителю аспиранта, заведующим кафедрами и заведующему сектором аспирантуры и соискательства управления по научной работе (далее – сектор аспирантуры и соискательства) разработать проект программы аспирантуры в составе документов, предусмотренных п. 2.3.настоящего Положения.

Документы пп. 2.3.1–2.3.6 разрабатываются сектором аспирантуры и соискательства управления по научной работе.

Документы пп. 2.3.7–2.3.9 разрабатываются кафедрами по поручению начальника управления по научной работе.

Документы п. 2.3.10 могут разрабатываться научным руководителем, кафедрами, управлением по научной работе.

3.5. Разработанные документы передаются в сектор аспирантуры и соискательства для формирования проекта программы аспирантуры и ее дальнейшего представления на Ученом совете Университета.

3.6. Программа аспирантуры, принятая на заседании Ученого совета Университета, утверждается приказом ректора.

3.7. Дисциплины (модули) «История и философия науки» и «Педагогика высшей школы» реализуются в форме массовых открытых онлайн-курсов и размещаются в электронной информационно-образовательной среде Университета.

Дисциплины (модули) «Иностранный язык», «Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук» и педагогическая практика реализуются в виде консультаций для подготовки к промежуточной аттестации.

При их реализации возможно использование различных образовательных технологий, в том числе дистанционных.

3.8. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) «История и философия науки», «Иностранный язык», «Специальная дисциплина в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук» осуществляется в форме сдачи кандидатских экзаменов.

Промежуточная аттестация по дисциплине (модулю) «Педагогика высшей школы» и педагогической практике высшей школы осуществляется в форме зачетов.

3.9. Нормы времени профессорско-преподавательского состава по подготовке по программам аспирантуры определяются Положением о планировании работы профессорско-преподавательского состава в Смоленском государственном университете.

3.10. Программа аспирантуры в целом или ее отдельные части обновляются при необходимости с учетом актуальных тенденций развития различных сфер жизни общества, науки и образования.

#### **4. Хранение программы аспирантуры**

4.1. Электронный вариант программы аспирантуры хранится в секторе аспирантуры и соискательства и размещается в электронной информационно- образовательной среде Университета.

4.2. Печатный вариант программы аспирантуры хранится в секторе аспирантуры и соискательства.

## ПРИЛОЖЕНИЯ

*Приложение 1  
к Положению о программе  
подготовки научных и  
научно-педагогических кадров  
в аспирантуре Смоленского  
государственного университета*

### Титульный лист программы аспирантуры

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования  
«Смоленский государственный университет»

«Утвержда  
ю» Ректор

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
приказ № \_\_\_\_\_

### Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

#### Научная специальность

\_\_\_\_\_

*указывается шифр и наименование научной специальности*

#### Направленность (профиль)

\_\_\_\_\_

*указывается наименование направленности (профиля) программы*

#### Отрасль науки

\_\_\_\_\_

*указывается наименование отрасли науки, по которой присуждается ученая  
степень*

**Форма освоения программы аспирантуры**  
Очная

**Срок освоения программы аспирантуры**

---

*\_\_\_\_\_*  
*указывается срок обучения в соответствии с федеральными  
государственными требованиями*

Смоленск \_\_\_\_\_

*Приложение 2  
к Положению о программе  
подготовки научных и  
научно-педагогических кадров  
аспирантуре Смоленского  
государственного  
университета*

**Общая характеристика программы аспирантуры**

1. Нормативные документы для разработки программы аспирантуры.
2. Срок освоения программы аспирантуры.
3. Объем программы аспирантуры (в неделях для образовательного компонента, научного компонента освоения программы и итоговой аттестации).
4. Цель программы аспирантуры.
5. Планируемые результаты освоения программы аспирантуры.
6. Ресурсное обеспечение программы аспирантуры.
  - 6.1. Обеспечение программы аспирантуры научно-педагогическими кадрами.
  - 6.2. Материально-техническое обеспечение программы аспирантуры.
  - 6.3. Учебно-методическое обеспечение программы аспирантуры.

*Приложение 3  
к Положению о программе  
подготовки научных и  
научно-педагогических кадров  
аспирантуре Смоленского  
государственного университета*

**План научной деятельности программы аспирантуры**  
(срок освоения – 3 года)

№	Научный компонент программы аспирантуры итоговая аттестация (этап освоения программы)	Форма отчетности	Срок
1	Научная деятельность аспиранта, направленная на подготовку диссертации к защите		
1.1.	<i>Примерный план выполнения научного исследования</i>		
1.1.1	Обоснование выбора темы диссертации	Заполненный раздел индивидуального плана научной деятельности аспиранта (ИПН). Текст	Не позднее 1 месяца после начала освоения программы аспирантуры (ПА)
1.1.2	Разработка общего плана / программы / дизайна исследования на весь период освоения программы аспирантуры	Заполненный раздел ИПН. Текст	Не позднее 1 месяца после утверждения темы диссертации
1.1.3	Определение методологии и методов исследования	Материалы исследования	В 1-й год освоения ПА
1.1.4	Работа с литературой, источниками для решения вопроса о степени разработанности и современном состоянии темы диссертации.	Материалы исследования	Ежегодно



	Составление обзора литературы и библиографии по теме		
1.1.5	Работа над теоретической частью исследования	Материалы исследования	Ежегодно
1.1.6	Работа над практической (экспериментальной) частью исследования	Материалы исследования	Ежегодно
1.1.7	Участие в научно-исследовательских, проектных, экспериментальных работах по теме диссертации	Факт участия, подтвержденный соответствующими документами и материалами работ	Ежегодно, при внесении в ИПН
1.1.8	Участие в научных конференциях (форумах, симпозиумах и др. научных мероприятиях) – выступление докладом*	Факт выступления. Программа научной конференции	Ежегодно, в течение года
	* Не менее 1 участия в научной конференции международного или всероссийского уровня		
1.2	<i>План подготовки диссертации</i>		
1.2.1	Определение темы диссертации	Утвержденная тема (приказ ректора)	Не позднее 1 месяца с начала освоения ПА
1.2.2	Разработка структуры диссертации	Заполненный раздел ИПН. Текст	Не позднее 2 месяцев с начала освоения ПА
1.2.3	Подготовка материалов по отдельным параграфам глав диссертации	Материалы исследования	Ежегодно
1.2.4	Написание отдельных параграфов и глав диссертации	Текст	Ежегодно
1.2.5	Написание введения, заключения, оформление библиографического списка и приложений	Текст	Не позднее 6 семестра освоения ПА
1.2.6	Подготовка единого текста и оформление диссертации	Текст диссертации	Не позднее 6 семестра

			освоения ПА
2	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации		
2.1	<i>План подготовки публикаций</i>		
2.1.1	<p>Подготовка публикаций в рецензируемых 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 ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, 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*</p> <p><i>* Не менее 1 в год</i></p>	<p>Публикация, выходные данные публикации</p>	<p>Ежегодно</p>
2.1.2	<p>Подготовка иных публикаций в научных изданиях, не указанных в п. 2.1.1</p>	<p>Публикация, выходные данные публикации</p>	<p>Ежегодно, при внесении в ИПН</p>
3	Текущий контроль и промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		

3.1	<p>Текущий контроль*</p> <p><i>* Обсуждается на заседании экспертной комиссии по аттестации аспирантов</i></p>	<p>Отчет аспиранта по результатам выполнения ИПН, выполненный ИПН (за семестр)</p>	<p>По завершении семестра</p>
3.2	<p>Промежуточная аттестация*</p> <p><i>* Обсуждается на заседании экспертной комиссии по аттестации аспирантов</i></p>	<p>Отчет аспиранта по результатам выполнения ИПН, выполненный ИПН (за год)</p>	<p>По завершении года</p>
4	<p>Итоговая аттестация</p>		
	<p>Итоговая аттестация в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»</p>	<p>Текст диссертации.  Научный доклад аспиранта.  Отзыв научного руководителя на диссертацию, включающий оценку диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным Федеральным законом от 23.08.1996 № 127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике»</p>	<p>По завершении освоения программы аспирантуры</p>

университета

**График научной деятельности и итоговой аттестации программы аспирантуры**  
(срок освоения – 3 года)

График научной деятельности и итоговой аттестации																																																																		
Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																					
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31														
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52														
I																			ЭК	ЭК	К																																													
II																					ЭК	ЭК	К																																											
III																					ЭК	ЭК	К																																											

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Научный компонент программы	16	20	36	20	20	41	20	19	39	116
ЭК	Текущий контроль с заседанием экспертной комиссии по аттестации аспирантов	2		2	2		2	2		2	6
ПА	Промежуточная аттестация		2	2		2	2				4
ИА	Итоговая аттестация							3		3	3
К	Каникулы	1	7	8	1	7	8	1	7	8	24
Продолжительность научной деятельности и итоговой аттестации, итого		19	29	48	24	29	53	17	10	52	153

*Приложение 5  
к Положению о программе  
подготовки научных  
и научно-педагогических кадров  
в аспирантуре Смоленского  
государственного университета*

**Учебный план программы аспирантуры**  
(срок освоения – 3 года)

Наименование	Форма контроля (семестр)		Всего часов	Курс 1		Курс 2		Курс 3
	Канд. экзамен	Зачет		Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5
				Кол-во часов	Кол-во часов	Кол-во часов	Кол-во часов	Кол-во часов
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>			<b>720</b>					
1.1. История и философия науки	2		144	72	72			
1.2. Иностранный язык	3		216	72	72	72		
1.3. Специальная дисциплина	5		216				108	108
1.4. Педагогика высшей школы		4	144			72	72	
<b>Блок 2. Практика</b>			<b>216</b>					
2.1. Педагогическая практика высшей школы		5	216					216

*Примечание:*

Данный учебный план является типовым для аспирантуры со сроком освоения программы 3 года. Количество часов, их распределение по курсам, семестрам и формы контроля (промежуточной аттестации) являются одинаковыми для дисциплин (модулей) и практики программ аспирантуры всех научных специальностей.

Учебный план для программы аспирантуры со сроком освоения программы 4 года сохраняет общую логику построения учебного плана программы аспирантуры со сроком освоения программы 3 года при возможности иного распределения дисциплин (модулей) и практики по курсам и семестрам.



*Примечание:*

Данный календарный учебный график является одинаковым для программ аспирантуры всех научных специальностей со сроком освоения программы 3 года.

Календарный учебный график для аспирантуры со сроком освоения программы 4 года сохраняет общую логику построения календарного учебного графика программы аспирантуры со сроком освоения программы 3 года.



*Приложение 7  
к Положению о  
программе подготовки научных и  
научно-педагогических кадров  
аспирантуре Смоленского  
государственного  
университета*

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное  
государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Смоленский государственный университет»

Кафедра \_\_\_\_\_

«Утверждаю»  
Начальник управления по научной работе  
\_\_\_\_\_ Ф.И.О.  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Рабочая программа дисциплины (модуля)**

---

Научная специальность Направленность  
(профиль) программы Отрасль науки  
Форма освоения программы Срок  
освоения программы Курс –  
Семестр – \_\_\_\_  
Всего часов – \_\_\_\_\_  
Форма отчетности: экзамен (зачет) – \_\_\_\_\_ семестр

Программу разработал  
кандидат (доктор) \_\_\_\_\_ наук, доцент (профессор) \_\_\_\_\_

Одобрена на заседании кафедры  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., протокол № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

**1. Цель и результаты дисциплины (модуля)**

*(Указываются цель и планируемые результаты освоения дисциплины(модуля)).*

**2. Содержание дисциплины**

*(Должно быть представлено содержание разделов и тем).*

**3. Самостоятельная работа**

*(Должны быть представлены задания по каждой теме).*

**4. Критерии оценивания результатов освоения дисциплины (модуля)**

4.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущего контроля *(Должны быть указаны формы текущего контроля, оценочные средства и критерии оценивания).*

4.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации

*(Должны быть указаны форма промежуточной аттестации, оценочные средства и критерии оценивания).*

**5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы**

7.1. Основная литература

7.2. Дополнительная литература

7.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети

Интернет

**6. Материально-техническое обеспечение**

*(Приводится перечень используемых компьютеров, проекторов, интерактивных досок, лабораторных стендов и другого оборудования, находящихся на балансе университета и необходимых для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)).*

**7. Программное обеспечение**

*(Приводится перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, необходимого для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)).*

*Приложение 8  
к Положению о  
программе подготовки научных и  
научно-педагогических кадров  
аспирантуре Смоленского  
государственного  
университета*

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное  
государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Смоленский государственный университет»  
Кафедра \_\_\_\_\_

«Утверждаю»  
Начальник управления по научной работе  
\_\_\_\_\_ Ф.И.О.  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Программа педагогической практики в высшей школе**

Научная специальность Направленность  
(профиль) программы Отрасль науки  
Форма освоения программы Срок  
освоения программы Курс –  
Семестр – \_\_\_\_\_  
Всего часов – \_\_\_\_\_  
Форма отчетности: \_\_\_\_\_

Программу разработал  
кандидат (доктор) \_\_\_\_\_ наук, доцент (профессор) \_\_\_\_\_

Одобрена на заседании кафедры  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., протокол № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Смоленск  
20\_\_

**1. Цель и результаты практики** (Указываются цель и планируемые результаты освоения дисциплины(модуля)).

### **2. Место проведения практики**

(Указывается подразделение Университета, направление подготовки обучения; аспиранты, совмещающие освоение программы аспирантуры с трудовой деятельностью, вправе проходить практику по месту трудовой деятельности в случаях, если их профессиональная деятельность соответствует научно-педагогической).

### **3. Этапы прохождения практики**

№ п/п	Этапы практики	Содержание этапа
	<i>Например, подготовительный этап, включающий инструктаж по технике безопасности, экспериментальный этап, обработка и анализ полученной информации, подготовка отчета</i>	<i>Например, инструктаж по технике безопасности, мероприятия по сбору, обработке и систематизации фактического материала, наблюдения, измерения и т.д.</i>

### **4. Критерии оценивания результатов освоения практики**

6.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущей аттестации (Должны быть указаны формы текущего контроля, оценочные средства и критерии оценивания).

6.2. Оценочные средства и критерии оценивания для промежуточной аттестации (Должны быть указаны формы промежуточной аттестации, оценочные средства и критерии оценивания).

### **5. Перечень основной и дополнительной литературы**

7.1. Основная литература

7.2. Дополнительная литература

7.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

**6. Материально-техническое обеспечение** (Приводится перечень используемых компьютеров, проекторов, интерактивных досок, лабораторных стендов и другого оборудования, находящихся на балансе университета и необходимых для осуществления практики).

### **7. Программное обеспечение**

(Приводится перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, необходимого для осуществления практики).

*Приложение 9  
к Положению о  
программе подготовки научных и  
научно-педагогических кадров  
аспирантуре Смоленского  
государственного  
университета*

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное  
государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Смоленский государственный университет»

«Утверждаю»  
Начальник управления по научной работе  
\_\_\_\_\_ Ф.И.О.  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**Программа кандидатского экзамена**

---

Научная специальность Направленность  
(профиль) программы Отрасль науки  
Форма освоения программы Срок  
освоения программы

Программу разработал(и)  
кандидат (доктор) \_\_\_\_\_ наук, доцент (профессор) \_\_\_\_\_

Одобрена на заседании кафедры  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., протокол № \_\_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_

Смоленск  
20\_\_



## **1. Общие положения**

*(Указываются цель и задачи кандидатского экзамена, особенности его проведения, с учетом научной специальности, направленности (профиля) программы аспирантуры).*

## **2. Содержание программы экзамена**

*(Указываются разделы и темы дисциплины, вынесенные на кандидатский экзамен).*

## **3. Виды экзаменационных заданий**

*(Указываются экзаменационные вопросы, задания, темы рефератов и др.).*

## **4. Перечень основной и дополнительной литературы**

4.1. Основная литература

4.2. Дополнительная литература

4.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет"

## **5. Критерии оценивания**

### **6. Материально-техническое обеспечение** *(Приводится*

*перечень используемых компьютеров, проекторов, интерактивных досок, лабораторных стендов и другого оборудования, находящихся на балансе университета и необходимых для подготовки и проведения кандидатского экзамена).*

### **7. Программное обеспечение**

*(Приводится перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, необходимого для подготовки и проведения кандидатского экзамена).*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0  
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич  
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022