



Федеральное государственное бюджетное учреждение  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЙ ИНСТИТУТ  
ЦВЕТНЫХ И БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ (ФГБУ «ЦНИГРИ»)

УТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ФГБУ «ЦНИГРИ»



2022 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

**о структуре и порядке разработки программы подготовки научных кадров в аспирантуре Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральный научно-исследовательский геологоразведочный институт цветных и благородных металлов» (ФГБУ «ЦНИГРИ»)**

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение составлено в соответствии Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Постановлением Правительства РФ от 18.09.2020 № 1490 «О лицензировании образовательной деятельности»; «Положением о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)», утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 г. № 2122; Приказом Министерства образования и науки РФ от 20.10.2021 г. № 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)»; Приказом Минобрнауки России от 24.02.2021 г. № 118 «Об утверждении номенклатуры научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени...»; Приказом Минобрнауки России от 24.08.2021 г. № 786 «Об установлении соответствия направлений подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) научным специальностям, предусмотренной номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденной приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.02.2021 г. № 118»; Уставом и локальными нормативными актами ФГБУ «ЦНИГРИ».

1.2. Настоящее положение определяет структуру и порядок разработки программ подготовки научных кадров, реализуемых в аспирантуре ФГБУ «ЦНИГРИ» на основе 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).

## **2. Требования к разработке программы аспирантуры**

2.1. Программа подготовки научных кадров в аспирантуре разрабатывается и утверждается в соответствии с федеральными государственными требованиями (ФГТ).

2.2. Программа аспирантуры разрабатывается по научным специальностям, предусмотренным номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утверждаемой Министерством науки и высшего образования Российской Федерации.

2.3. При разработке программы аспирантуры определяется ее актуальность и цели, учитывающие специфику научной специальности и ее направленность, особенности научной школы по научной специальности; определяются содержание, объем и последовательность освоения научной и образовательной компоненты, необходимых для достижения основных результатов освоения программы аспирантуры.

2.4. Структура и содержание программы аспирантуры включает в себя: общую характеристику программы аспирантуры; условия реализации программы аспирантуры; структуру, результаты и оценку качества освоения программы аспирантуры.

2.5. Общая характеристика программы аспирантуры содержит следующую информацию: общие положения; перечень нормативных документов для разработки программы; цели и задачи программы аспирантуры; объем программы аспирантуры; срок освоения программы аспирантуры; паспорт научной специальности.

## **3. Требования к структуре программы аспирантуры**

3.1. Программа аспирантуры включает в себя научный компонент, образовательный компонент и итоговую аттестацию.

3.1.1. Научный компонент включает: научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите; подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, в приравненным 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; промежуточную аттестацию по этапам выполнения научного исследования.

3.1.2. Образовательный компонент включает: дисциплины, практику, промежуточную аттестацию по указанным дисциплинам и практике. При этом в образовательную компоненту обязательно включаются дисциплины, направленные на сдачу кандидатских минимумов.

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

3.2. 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.

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

3.2.2. Учебным планом определяется: перечень этапов освоения образовательного компонента программы аспирантуры; распределение курсов дисциплин (модулей) и практики.

3.2.3. В календарном учебном графике указывается последовательность реализации программы аспирантуры по курсам, включая освоение составляющих образовательного и научного компонентов, итоговую аттестацию.

3.2.4. Рабочая программа дисциплины разрабатывается для всех дисциплин (модулей) программы аспирантуры и содержит следующую информацию: наименование дисциплины; цель изучения дисциплины; объем дисциплины в зачетных единицах; содержание дисциплины, структурированное по разделам и темам; требования к результатам освоения дисциплины; перечень основной и дополнительной литературы, информационных ресурсов и технологий, используемых при освоении дисциплины.

3.2.5. Программа практики включает в себя следующую информацию: наименование практики; цель проведения практики; объем практики; содержание практики, структурированное по разделам и видам практической деятельности с указанием трудоемкости; способы проведения практики; перечень основной и дополнительной литературы, информационных ресурсов и технологий, используемых при проведении практики; перечень планируемых результатов прохождения практики; оформление отчета по практике.

3.3. В программе аспирантуры определяются планируемые результаты ее освоения – результаты научной (научно-исследовательской) деятельности, результаты освоения дисциплин (модулей), результаты прохождения практики.

#### **4. Требования к условиям реализации программы аспирантуры**

4.1. Условия реализации программы аспирантуры включают в себя требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению, к кадровым условиям реализации программы аспирантуры.

#### **5. Заключительные положения**

5.1. Настоящее Положение утверждается генеральным директором ФГБУ «ЦНИГРИ».

5.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение могут быть внесены при изменении законодательства РФ и локальных нормативных актов ФГБУ «ЦНИГРИ».

