

О реформировании аспирантуры в 2022 г. и переходе на новые научные специальности

к.г.н., н.с. лаб. теорет. географии,
отв. за аспирантуру Вантеева Ю.В.

Иркутск - 2023

Федеральный закон от 30 декабря 2020 г. N 517-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" и отдельные законодательные акты Российской Федерации"

Постановление Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. N 2122 "Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)"

В соответствии с [частью 3 статьи 72](#) Федерального закона "Об образовании в Российской Федерации" Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемое [Положение](#) о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре).
2. Настоящее постановление вступает в силу с 1 марта 2022 г. и действует до 1 марта 2028 г.

Председатель Правительства
Российской Федерации

М.М

УТВЕ
постановлением Прав
Российской Ф
от 30 ноября 2021

Положение о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)

I. Общие положения

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)

ПРИКАЗ

20 октября 2021

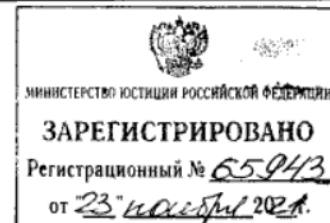
Москва

№ 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)

В соответствии с пунктом 1 части 9.1 статьи 11 Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, № 53, ст. 7598; 2021, № 1, ст. 56) приказываю:

1. Утвердить прилагаемые федеральные государственные требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам



Об изменениях в подходах к реализации программ аспирантуры как программ подготовки научных и научно – педагогических кадров высшей квалификации

- ▶ Главной задачей принятого закона является смещение акцента с формальной оценки соответствия программ федеральным государственным образовательным стандартам к оценке уровня научной работы аспирантов и ее результативности, а также качества подготовленных диссертаций на соискание ученой степени.
 - ▶ Согласно закону интеграция образовательной и научной (научно-исследовательской) деятельности в высшем образовании в рамках реализации программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре будет обеспечиваться путем проведения итоговой аттестации в форме оценки диссертации на соответствие критериям на соискание ученой степени кандидата наук и последующего ее представления к защите.
-



Новые особенности реализации программ аспирантуры

Программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (программы аспирантуры) остаются в статусе программ высшего образования, но имеют ряд особенностей:

- ▶ Программы аспирантуры не подлежат государственной аккредитации, по результатам их освоения не выдается диплом об образовании и не присваивается образовательная квалификация, в состав программы аспирантуры не входит государственная итоговая аттестация.
 - ▶ Программы аспирантуры реализуются не по направлениям подготовки, установленным Перечнем направлений подготовки (специальностей) высшего образования, а по научным специальностям, установленным Номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются учёные степени.
 - ▶ Программы аспирантуры реализуются на основе Федеральных государственных требований (ФГТ) к структуре подготовки и к условиям реализации программ (а не на основе ФГОС ВО).
-



Новые особенности реализации программ аспирантуры

- ▶ Итоговая аттестация по программам аспирантуры проводится в форме оценки подготовленной аспирантом диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 года N 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике».
- ▶ Лицам, успешно прошедшим итоговую аттестацию по программам аспирантуры, выдается Заключение организации о соответствии диссертации на соискание ученой степени кандидата наук критериям, установленным в соответствии с 127-ФЗ, и свидетельство об окончании аспирантуры.



Переходный период

- ▶ Прием в организации, осуществляющие образовательную деятельность, для обучения по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в соответствии с ФГОС прекращается начиная с 2022/23 учебного года.
- ▶ Обучение по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре обучающихся, принятых на обучение в соответствии с ФГОС, осуществляется до истечения нормативных сроков освоения указанных образовательных программ.
- ▶ Обучающиеся вправе перейти на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в соответствии с ФГТ.
- ▶ На обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре в соответствии с ФГОС распространяются права, социальные гарантии, обязанности и ответственность, предусмотренные для обучающихся по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре в соответствии с ФГТ.



Основные отличия нормативных требований для программ аспирантуры (ФГОС) и программ аспирантуры (ФГТ)

Программы аспирантуры на основе ФГОС и приказа Минобрнауки №1259 от 19.11.2013	Программы аспирантуры на основе ФГТ и Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (Постановление Правительства РФ №2121 от 30.11.2021)
<p>В результате освоения программы аспирантуры у выпускника должны быть сформированы:</p> <ul style="list-style-type: none">• универсальные компетенции,• общепрофессиональные компетенции,• профессиональные компетенции	<p><u>Цель научной (научно-исследовательской) деятельности аспиранта – подготовка диссертации к защите.</u></p> <p>В программе аспирантуры определяются планируемые результаты ее освоения - результаты научно-исследовательской деятельности (научные рефераты по результатам работы с источниками, спланированные и выполненные этапы научного исследования, проведенная апробация, выступления на научных семинарах, конференциях, подготовленные статьи, отчеты и т.п.), результаты освоения дисциплин (модулей), результаты прохождения практики.</p>



Основные отличия нормативных требований для программ аспирантуры (ФГОС) и программ аспирантуры (ФГТ)

Программы аспирантуры на основе ФГОС и приказа Минобрнауки №1259 от 19.11.2013

Программы аспирантуры на основе ФГТ и Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (Постановление Правительства РФ №2121 от 30.11.2021)

Программа аспирантуры состоит из следующих блоков:

Блок 1. «Дисциплины (модули)»,

Блок 2. «Практики»,

Блок 3. «Научные исследования»,

Блок 4. «Государственная итоговая аттестация».

В блок "Практики" входят практики по получению профессиональных умений и опыта (в том числе педагогическая практика).

Педагогическая практика является обязательной.

Программа аспирантуры включает в себя:

Научный компонент (научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите, подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения..., промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования)

Образовательный компонент (дисциплины (модули), практика, промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике)

Итоговая аттестация.

Организации определяют вид и способы проведения практики самостоятельно в соответствии с локальными нормативными актами

Основные отличия нормативных требований для программ аспирантуры (ФГОС) и программ аспирантуры (ФГТ)

Программы аспирантуры на основе ФГОС и приказа Минобрнауки №1259 от 19.11.2013	Программы аспирантуры на основе ФГТ и Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (Постановление Правительства РФ №2121 от 30.11.2021)
Обучение по программе аспирантуры в организациях осуществляется в очной и заочной формах обучения.	Заочная форма обучения не предусмотрена (разрешена к использованию только организациями «силового блока»)
Не позднее 3 месяцев после зачисления на обучение по программе аспирантуры обучающемуся назначается научный руководитель, а также утверждается тема научно-исследовательской работы.	Не позднее 30 календарных дней с даты начала освоения программы аспирантуры аспиранту назначается научный руководитель, утверждается Индивидуальный план работы, а также тема диссертации. Порядок назначения научного руководителя, порядок утверждения индивидуального плана работы и темы диссертации аспиранта определяются локальными нормативными актами организации.



О переходе на новые научные специальности

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 24 февраля 2021 года N 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. N 1093](#)

(с изменениями на 20 декабря 2022 года)

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПРИКАЗ

от 24 августа 2021 года N 786

Об установлении соответствия направлений подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре) научным специальностям, предусмотренным [номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени](#), утвержденной [приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 февраля 2021 г. N 118](#)

(с изменениями на 20 декабря 2022 года)


Соответствия направлений подготовки «Науки о Земле» научным специальностям

05.00.00	Науки о Земле	1	ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	
		1.5	Биологические науки	
05.06.01	Науки о Земле	1.5.15	Экология	Биологические Химические Медицинские Технические Ветеринарные Сельскохозяйственные
		1.6	Науки о Земле и окружающей среде	
		1.6.1	Общая и региональная геология. Геотектоника и геодинамика	Геолого-минералогические
		1.6.2	Палеонтология и стратиграфия	Геолого-минералогические Биологические
		1.6.3	Петрология, вулканология	Геолого-минералогические
		1.6.4	Минералогия, кристаллография. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых	Геолого-минералогические Физико-математические Химические Технические
		1.6.5	Литология	Геолого-минералогические
		1.6.6	Гидрогеология	Геолого-минералогические Технические
		1.6.7	Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение	Геолого-минералогические Географические Технические

1.6.8	Гляциология и криология Земли	Географические Геолого-минералогические
1.6.9	Геофизика	Геолого-минералогические Физико-математические Технические
1.6.10	Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения	Геолого-минералогические Технические
1.6.11	Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Геолого-минералогические Технические
1.6.12	Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов	Географические Геолого-минералогические
1.6.13	Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география	Географические
1.6.14	Геоморфология и палеогеография	Географические Геолого-минералогические
1.6.15	Землеустройство, кадастр и мониторинг земель	Географические Технические Сельскохозяйственные Экономические



Рекомендация Президиума ВАК при Минобрнауки РФ от 10 декабря 2021 г. N 32/1-НС "О сопряжении научных специальностей номенклатуры, утвержденной приказом Минобрнауки России от 24 февраля 2021 г. N 118, научных специальностей номенклатуры, утвержденной приказом Минобрнауки России от 23 октября 2017 г. N 1027"

- ▶ На основании предложений экспертных советов ВАК научные специальности номенклатуры, утвержденной приказом Минобрнауки России от 24 февраля 2021 г. N 118, считать соответствующими научным специальностям, предусмотренным ранее действовавшей номенклатурой научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденной приказом Минобрнауки России от 23 октября 2017 г. N 1027, согласно приложению к настоящей рекомендации.
-
- 

Номенклатура научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденная приказом Минобрнауки России от 24.02.2021 N 118	Номенклатура научных специальностей, по которым присуждаются ученые степени, утвержденная приказом Минобрнауки России от 23.10.2017 N 1027
1.6.12. Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов	25.00.23 - Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов
1.6.13. Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география	25.00.24 - Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география
1.6.21. Геоэкология	25.00. 36 - Геоэкология (по отраслям)
1.6.14. Геоморфология и палеогеография	25.00.25 - Геоморфология и эволюционная география
1.6.20. Геоинформатика, картография (технические науки, географические науки, геолого-минералогические науки, физико-математические науки)	25.00.33 - Картография (технические науки, географические науки, физико-математические науки) 25.00.35 - Геоинформатика (технические науки, географические науки, геолого-минералогические науки, физико-математические науки)
1.6.18. Науки об атмосфере и климате (географические науки, физико-математические науки, технические науки, сельскохозяйственные науки)	25.00.30 - Метеорология, климатология, агрометеорология (географические науки, сельскохозяйственные науки, технические науки, физико-математические науки) 25.00.29 - Физика атмосферы и гидросферы (физико-математические науки)