



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
"ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ АВИАЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ"  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## П Р И К А З

г. Москва

№ 50

"10 февраля 2012

*по вопросу:* организации работы Учебного центра ФГУП «ВИАМ»

С целью развития образовательной деятельности

### **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Ввести в действие Положение магистратуре ФГУП «ВИАМ» (приложение к настоящему приказу).
2. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника Управления «Научно-образовательная деятельность» Демониса И.М.

Генеральный директор

 Е.Н. Каблов

Приложение к приказу  
от «10» 02. 2014 г. № 50

«УТВЕРЖДАЮ»  
Генеральный директор  
ФГУП «ВИАМ» ГНЦ РФ

~~Е.Н. Каблов~~ Е.Н. Каблов

«10» 02 2014 г.

ПОЛОЖЕНИЕ  
о магистратуре  
федерального государственного унитарного предприятия  
«Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов»  
Государственного научного центра РФ

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение регламентирует магистерскую подготовку студентов в Учебном центре федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» Государственного научного центра РФ (далее по тексту – Учебный центр).

1.2. Настоящее положение разработано на основании следующих документов:

- Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 24.10.2007 №232-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации (в части установления уровней высшего профессионального образования)»;
- постановления Правительства РФ от 14 февраля 2008 г. №71 «Об утверждении Типового положения об образовательном учреждении высшего профессионального образования (высшем учебном заведении)»;
- приказа Минобрнауки России от 22 марта 2006 г. №62 «Об образовательной программе высшего профессионального образования специализированной подготовки магистров»;
- письма Минобрнауки РФ от 23.11.2001 №14-52-607ин/13 «О порядке введения в вузах магистерских программ»;
- письма Минобрнауки России от 28.07.2005 №АС-864/03 «Об изменениях в действующие государственные стандарты, введенных в действие с 1 сентября 2005 года»;
- федеральных государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования;
- Устава и иных локальных нормативных актов ФГУП «ВИАМ».

1.3. Цели магистратуры Учебного центра:

- реализация уровневой системы подготовки кадров;

– подготовка высококвалифицированных специалистов для инновационных отраслей промышленности, экономики, готовых к продолжению образования и научной деятельности; повышение конкурентоспособности выпускников Учебного центра на рынке труда.

1.4. Магистерская подготовка в Учебном центре организуется по лицензированным направлениям подготовки магистров на основе ФГОС ВПО.

1.5. Обучение в магистратуре осуществляется с отрывом и без отрыва от трудовой деятельности. Нормативный срок освоения основных образовательных программ высшего профессионального образования по очной форме обучения для получения квалификации (степени) «магистр» составляет два года. Сроки освоения основных образовательных программ высшего профессионального образования по очно-заочной (вечерней) и заочной формам обучения устанавливаются в соответствии с ФГОС ВПО по направлению подготовки.

1.6. Получение высшего профессионального образования по сокращенным программам магистратуры не допускается.

## **2. Прием в магистратуру**

2.1. Правом обучения в магистратуре обладают лица, успешно завершившие обучение по одной из основных образовательных программ высшего профессионального образования и имеющие диплом о высшем профессиональном образовании любого уровня.

2.2. Договор об обучении в магистратуре на платной основе может заключаться с юридическими и (или) физическими лицами.

2.3. Прием в магистратуру Учебного центра осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации и правилами приема в Учебный центр, утверждаемыми Генеральным директором ФГУП «ВИАМ» ежегодно.

2.4. Поступающие в магистратуру предоставляют документы по перечню, установленному правилами приема.

2.5. Прием документов от поступающих, проведение вступительных испытаний и зачисление в магистратуру организуется приемной комиссией ФГУП «ВИАМ».

## **3. Руководство магистратурой**

3.1. Общее руководство магистратурой и контроль реализации магистерских программ осуществляется начальником Управления «Научно-образовательная деятельность» ФГУП «ВИАМ».

3.2. Непосредственное руководство магистерской подготовкой по соответствующему направлению высшего профессионального образования осуществляется руководителем направления магистерской подготовки.

3.3. Руководитель направления магистерской подготовки назначается приказом Генерального директора на основании решения Ученого совета ФГУП «ВИАМ» из числа штатных докторов наук и (или) профессоров соответствующего профиля, имеющих стаж работы в образовательных учреждениях высшего профессионального образования не менее трех лет.

3.4. Обязанности руководителя направления магистерской подготовки:

- осуществление общего руководства научным содержанием и образовательной частью магистерских программ;
- координация разработки магистерских программ в рамках магистерского направления;
- разработка программы вступительных испытаний по соответствующему направлению подготовки.

3.5. Руководство отдельной магистерской программой в рамках направления подготовки, осуществляет руководитель магистерской программы. Требования к

руководителю магистерской программы определяются в федеральных государственных образовательных стандартах высшего профессионального образования по соответствующему направлению подготовки. Руководитель магистерской программы назначается приказом Генерального директора на основании решения Ученого совета ФГУП «ВИАМ».

3.6. Обязанности руководителя магистерской программы совместно с выпускающей кафедрой:

- осуществление разработки учебного плана магистерской программы;
- выполнение общего руководства научно-исследовательской работой студентов;
- разработка примерного перечня тем выпускных квалификационных работ (магистерских диссертаций) в соответствии с профилем кафедры и магистерской программы;
- осуществление контроля допуска к защите магистерских диссертаций;
- организация итоговой государственной аттестации выпускников;
- координация и контроль работы научных руководителей.

3.7. Руководитель магистерской программы несет ответственность за качество подготовки студентов по программе в целом.

3.8. Непосредственное руководство студентом, обучающимся в магистратуре, осуществляется его научным руководителем.

3.9. Научный руководитель студента назначается из числа ведущих высококвалифицированных специалистов ФГУП «ВИАМ», работающих по тематике магистерской программы и имеющих ученую степень. Назначение научного руководителя осуществляется в течение месяца со дня зачисления студента в магистратуру приказом Генерального директора ФГУП «ВИАМ», издаваемым по представлению руководителя магистерской программы, согласованному с руководителем соответствующего направления магистерской подготовки и заведующим выпускающей кафедрой.

Максимальное количество студентов, которыми одновременно имеет право руководить научный руководитель, определяется ФГОС ВПО по соответствующему направлению подготовки.

3.10. Обязанности научного руководителя:

- осуществление непосредственного руководства образовательной и научной деятельностью студента;
- выработка формулировки (совместно со студентом) темы выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации) и составление в течение месяца после зачисления в магистратуру его индивидуального плана работы;
- организация утверждения индивидуального плана работы студента и осуществление контроля за его выполнением по срокам и всем разделам;
- осуществление руководства подготовкой студентом магистерской диссертации;
- предоставление письменного отзыва студенту на магистерскую диссертацию.

3.11. В случае выполнения магистерской диссертации на стыке направлений подготовки допускается назначение, помимо научного руководителя, одного или двух научных консультантов, из числа ведущих высококвалифицированных специалистов ФГУП «ВИАМ».

3.12. Руководитель направления магистерской подготовки может одновременно являться руководителем магистерской программы и научным руководителем студента.

#### **4. Общие требования к магистерской программе**

4.1. Профильная направленность магистерской программы должна соответствовать тематике научных исследований.

4.2. Наименование магистерской программы утверждается решением Президиума НТС ФГУП «ВИАМ».

4.3. Каждая магистерская программа обеспечивается основной образовательной программой, содержание которой должно отвечать требованиям ФГОС ВПО по соответствующему направлению подготовки и потребностям рынка труда.

4.4. Руководитель магистерской программы совместно с выпускающей кафедрой должен регулярно (не реже одного раза в год) обновлять основную образовательную программу в части состава дисциплин или содержания рабочих программ учебных курсов, предметов, программ практик, методических материалов с учетом развития науки, техники, культуры, экономики, технологий и социальной сферы.

## **5. Организация обучения в магистратуре**

5.1. Организация учебного процесса в магистратуре осуществляется в соответствии с учебным планом магистерской программы, разработанным на основе ФГОС ВПО по соответствующему направлению подготовки.

5.2. Обучение студента в магистратуре осуществляется в соответствии с индивидуальным планом работы, составленным на основе учебного плана магистерской программы (приложение А).

5.3. Индивидуальный план работы составляется научным руководителем совместно со студентом в течение месяца со дня его зачисления в магистратуру, обсуждается и утверждается начальником Управления «Научно-образовательная деятельность» ФГУП «ВИАМ».

Индивидуальный план работы заполняется в двух экземплярах: один экземпляр находится у студента, другой – на выпускающей кафедре.

5.4. Контроль выполнения индивидуального плана работы студентом осуществляют его научный руководитель, руководитель магистерской программы и выпускающая кафедра.

5.5. Организационными формами обучения в магистратуре являются: лекции, практические занятия, научная работа, научно-исследовательская практика, самостоятельная работа и другие формы работ, предусмотренные федеральными государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования.

5.6. Максимальный объем аудиторной учебной нагрузки студента по освоению основной образовательной программы подготовки магистра определяется федеральными государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования.

5.7. Оценка качества освоения основной образовательной программы подготовки магистра включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию студента и итоговую государственную аттестацию выпускника. Конкретные формы текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов устанавливаются образовательным учреждением самостоятельно.

5.8. Студент, не выполняющий учебный план при отсутствии на то уважительных причин, отчисляется из магистратуры приказом Генерального директора ФГУП «ВИАМ» по представлению начальника Управления «Научно-образовательная деятельность» ФГУП «ВИАМ», начальника Учебного центра и по заключению научного руководителя студента, согласованному с руководителями направления подготовки и магистерской программы, заведующим выпускающей кафедрой.

## **6. Итоговая государственная аттестация выпускников в магистратуре**

6.1. Итоговая государственная аттестация является заключительным этапом оценки качества освоения студентом основной образовательной программы подготовки магистра и направлена на установление соответствия уровня его профессиональной подготовки

требованиям федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования.

6.2. К итоговой государственной аттестации допускаются лица, завершившие полный курс обучения по основной образовательной программе подготовки магистра.

6.3. Итоговая государственная аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации). По решению Президиума НТС ФГУП «ВИАМ» в состав итоговой государственной аттестации может вводиться итоговый междисциплинарный экзамен.

6.4. Порядок проведения государственных аттестационных испытаний определяется соответствующим положением, утверждаемым Ученым советом ФГУП «ВИАМ», и доводится до сведения студента не позднее чем за полгода до их начала.

6.5. По результатам итоговой государственной аттестации государственная аттестационная комиссия принимает решение о присвоении выпускнику степени магистра по направлению подготовки.

**Начальник Управления  
«Научно-образовательная деятельность»**



**И.М. Демонис**

**Начальник Учебного центра**



**А.В. Борщева**

**Приложение А**  
(обязательное)

**Форма индивидуального плана работы студента, обучающегося  
по программе магистерской подготовки**

**Федеральное государственное унитарное предприятие «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов»  
Государственный научный центр РФ**

«УТВЕРЖДАЮ»  
Начальник Управления «Научно-образовательная деятельность»  
\_\_\_\_\_ И.М. Демонис  
(подпись)

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ СТУДЕНТА, ОБУЧАЮЩЕГОСЯ  
ПО ПРОГРАММЕ МАГИСТЕРСКОЙ ПОДГОТОВКИ**

\_\_\_\_\_  
(Фамилия, имя, отчество)

Кафедра \_\_\_\_\_  
 Форма обучения \_\_\_\_\_  
 Направление подготовки \_\_\_\_\_

Руководитель направления подготовки \_\_\_\_\_  
 (Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание)

Магистерская программа \_\_\_\_\_

Руководитель магистерской программы \_\_\_\_\_  
 (Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание)

Научный руководитель \_\_\_\_\_  
 (Фамилия, имя, отчество, ученая степень, ученое звание)

Период обучения в магистратуре \_\_\_\_\_  
 Тема магистерской диссертации \_\_\_\_\_

утверждена на заседании Президиума НТС « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г., протокол № \_\_\_\_

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ И.О. Фамилия  
 (подпись)

Студент \_\_\_\_\_ И.О. Фамилия  
 (подпись)

**1. Научно-исследовательская часть магистерской программы**

№ семестра	Наименование этапов, позиций исследовательской работы (краткое задание)	Всего		Форма отчетности	Срок аттестации	Отметка научного руководителя о выполнении
		зач. ед.	часов			
1						
2						
3						
4						
5						
	<b>Всего:</b>					

Студент \_\_\_\_\_ И.О. Фамилия  
(подпись)

Научный руководитель \_\_\_\_\_ И.О. Фамилия  
(подпись)

Руководитель магистерской программы \_\_\_\_\_ И.О. Фамилия  
(подпись)

Руководитель направления подготовки \_\_\_\_\_ И.О. Фамилия  
(подпись)







ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ  
"ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ АВИАЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ"  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## П Р И К А З

г. Москва

№ 73

29 февраля 2016г.

*по вопросу:* о внесении изменений в положение о магистратуре федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» Государственного научного центра РФ

В связи изменением действующего законодательства Российской Федерации в частности с вступлением в силу Приказа Минобрнауки России от 28 августа 2015 г. № 907 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов (уровень магистратуры)»

### **ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Внести в Положение о магистратуре федерального государственного унитарного предприятия «Всероссийский научно-исследовательский институт авиационных материалов» Государственного научного центра РФ, утвержденное приказом №50 от 10.02.2014 г., следующие изменения и дополнения:

– пункт 1.2. изложить в следующей редакции «Настоящее положение разработано на основании Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» приказов Минобрнауки России от 28 августа 2015 г. № 907 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 22.04.01 Материаловедение и технологии

материалов (уровень магистратуры)», от 19.12.2013 г. № 1367 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры», от 12.09.2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования»), иных норм действующего законодательства РФ, Устава и иных локальных нормативных актов ФГУП «ВИАМ».

– по тексту Положения слово «студент» заменить на слово «обучающийся», «высшее профессиональное образование (ВПО)» на «высшее образование (ВО)»;

– по тексту Положения исключить понятие «заочная форма обучения»;

– пункт 3.3. изложить в следующей редакции «Руководитель направления магистерской подготовки назначается на основании решения Ученого совета ФГУП «ВИАМ» из числа штатных докторов наук и (или) профессоров соответствующего профиля, имеющих стаж работы в образовательных учреждениях высшего образования не менее трех лет».

– пункт 3.9. изложить в следующей редакции «Научный руководитель обучающегося назначается из числа ведущих научно-педагогических сотрудников ФГУП «ВИАМ», работающих по тематике магистерской программы и имеющих ученую степень. Назначение научного руководителя осуществляется в течение месяца со дня зачисления обучающегося в магистратуру распоряжением по Управлению «Научно-образовательная деятельность».

– пункт 4.2. изложить в следующей редакции «Наименование магистерской программы утверждается решением Ученого совета ФГУП «ВИАМ»;

– пункт 6.3 изложить в следующей редакции «Итоговая государственная аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации). По решению Ученого совета ФГУП

«ВИАМ» в состав итоговой государственной аттестации может вводиться итоговый междисциплинарный экзамен».

2. Контроль за исполнением приказа возложить на начальника Управления «Научно-образовательная деятельность» Алешину Е.А.

Генеральный директор

A handwritten signature in purple ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.

Е.Н. Каблов