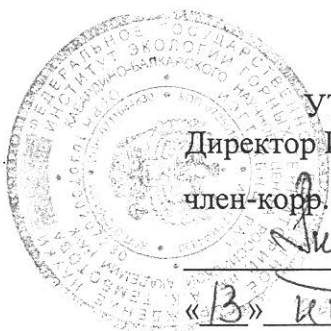


ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ им. А. К. ТЕМБОВОТА  
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
(ИЭГТ КБНЦ РАН)



УТВЕРЖДАЮ  
Директор ИЭГТ КБНЦ РАН,  
член-корр. РАН

*Ф.А. Темботова*

Ф.А. Темботова

«13» *июня* 2013 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**ОБ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В АСПИРАНТУРЕ  
ИЭГТ КБНЦ РАН ПО СИСТЕМЕ ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ**

г. Нальчик  
2013

## 1. Общие положения

Положение об организации учебного процесса в аспирантуре (далее – Положение) Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института экологии горных территорий им. А.К. Темботова Кабардино-Балкарского научного центра Российской академии наук (далее – ИЭГТ КБНЦ РАН) по системе зачетных единиц подготовлено в соответствии с нормативными документами: Законом Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в РФ»; Федеральным законом от 22.08.1996 г. №125-ФЗ «О высшем и послевузовском профессиональном образовании»; «Положением о подготовке научно-педагогических и научных кадров в системе послевузовского профессионального образования в Российской Федерации», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 27.03.1998 г. № 814; Приказом Министерства образования и науки РФ от 16 марта 2011 г. N 1365 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования для обучающихся в аспирантуре (адъюнктуре)»; Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 августа 2011 г. № 2202\_«Об утверждении Перечня специальностей научных работников технических и естественных отраслей наук, срок обучения по которым в аспирантуре (адъюнктуре) государственных и муниципальных образовательных учреждений высшего профессионального образования, образовательных учреждений дополнительного профессионального образования, научных организаций может составлять четыре года в очной форме, пять лет в заочной форме»; Номенклатурой специальностей научных работников, утвержденной приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 25 февраля 2009 г. № 59 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 марта 2009 г., регистрационный № 13561); паспортами научных специальностей; программами кандидатских экзаменов.

1.2. Целями организации учебного процесса в аспирантуре ИЭГТ КБНЦ РАН по системе зачетных единиц являются:

- развитие ориентированного послевузовского профессионального образования;
- обеспечение соответствия процесса послевузовского профессионального образования образовательным критериям качества.

1.3. Организация учебного процесса в аспирантуре по системе зачетных единиц возлагается на структурные подразделения института.

1.4. Структурные подразделения института готовят по каждой специальности аспирантуры следующие документы: основную образовательную программу послевузовского профессионального образования по специальности аспирантуры, рабочий учебный план, график учебного процесса, программы (описания) дисциплин (модулей) и практик, включенных в рабочий учебный план, а также методические материалы, обеспечивающие реализацию соответствующей образовательной технологии.

1.5. Настоящее Положение устанавливает:

1.5.1. структурное содержание основной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности аспирантуры;

1.5.2. формат и требования к составлению рабочего учебного плана и графика учебного процесса по специальности аспирантуры;

1.5.3. структуру рабочей программы (описания) дисциплин;

1.5.4. ресурсное обеспечение основной образовательной программы послевузовского профессионального образования в ИЭГТ КБНЦ РАН;

1.5.5. процедуру оценки уровня освоения основной образовательной программы послевузовского профессионального образования;

1.5.6. форму индивидуального рабочего плана аспиранта.

## 2. Основная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности аспирантуры

2.1. Основную образовательную программу послевузовского профессионального образования (ООП ППО) по научной специальности аспирантуры ИЭГТ КБНЦ РАН разрабатывает структурное научное подразделение на основе Номенклатуры специальностей научных работников, паспортов специальностей научных работников, действующих Федеральных государственных требований к структуре ООП ППО по соответствующей отрасли науки, Положения об аспирантуре в ИЭГТ КБНЦ РАН, настоящего Положения.

ООП ППО по специальности аспирантуры принимается Ученым советом ИЭГТ КБНЦ РАН и утверждается директором института.

2.2. При составлении основной образовательной программы послевузовского профессионального образования структурное научное подразделение определяет:

2.2.1. задачи ООП ППО по формированию и развитию профессиональных умений и навыков;

2.2.2. квалификационные характеристики (общие и специальные) в соответствии с требованиями к выпускнику аспирантуры как специалисту высшей квалификации в избранной отрасли науки;

2.2.3. требования к уровню подготовки, необходимому для освоения ООП:

- высшее образование (специалитет, магистратура), как правило, по соответствующему избранному направлению аспирантской подготовки образовательному направлению;

- научные публикации.

2.2.4. объем и содержание основной образовательной программы по специальности аспирантской подготовки.

Общий объем ООП ППО по специальности составляет 9540 академических часа, или 265 зачетных единиц.

Зачетная единица – это мера трудоемкости основной образовательной программы послевузовского профессионального образования. Одна зачетная единица приравнивается к 36 академическим часам продолжительностью по 45 минут аудиторной или внеаудиторной (самостоятельной) работы аспиранта. Максимальный объем учебной нагрузки аспиранта, включая все виды учебной работы, составляет 54 академических часа в неделю, то есть 1,5 зачетные единицы.

По содержанию ООП ППО по специальности включает две компоненты: образовательную и исследовательскую.

Образовательная компонента ООП ППО – это совокупность дисциплин (модулей) основной образовательной программы, обеспечивающих получение знаний, выработку умений и приобретение опыта профессиональной деятельности по избранной специальности научно-педагогических и научных работников.

Объем образовательной компоненты ООП ППО по специальности составляет 972 часов, или 27 зачетных единиц.

Обязательные (общенаучные) дисциплины (27 зачетных единиц / 972 часа):

- история и философия науки (4 зачетные единицы /144 часа); аспирант изучает историю науки (научной дисциплины) под руководством специалиста в этой области научного знания; изучение аспирантом философии науки организует и проводит кафедра философии и политологии Кабардино-Балкарского государственного аграрного университета им. В.М. Кокова (КБГАУ);

- иностранный язык (4 зачетные единицы/144 часа); обучение организует и проводит кафедра иностранных языков КБГАУ, специализирующаяся на языке отрасли науки, профильной для аспиранта;

- специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности (не менее трех дисциплин, 19 зачетных единиц/684 часа); аспирант изучает обязательную основную дисциплину по специальности, а также не менее двух специальных дисциплин по выбору; программа основной дисциплины соответствует основным требованиям кандидатского экзамена по специальности,

программы остальных специальных дисциплин углубляют знания аспиранта в избранной им научной проблеме и соответствуют дополнительной программе кандидатского экзамена, утверждаемой Ученым советом института; изучение аспирантом всех специальных дисциплин организует и проводит институт.

Как правило, аспирант осваивает образовательную компоненту ООП ППО по специальности в течение первого и второго года обучения.

*Трудоёмкость освоения образовательной программы послевузовского профессионального образования (по ее составляющим и их разделам)*

Индекс	Наименование разделов и дисциплин		Трудоёмкость			
			в ЗЕТ		в часах	
<b>ОД.А.00</b>	<b>Обязательные дисциплины</b>		<b>27</b>	<b>972</b>		
ОД.А.01	История и философия науки		4	144		
ОД.А.02	Иностранный язык		4	144		
	Специальные дисциплины отрасли науки и научной специальности					
ОД.А.03	Зоология	Экология	4	144		
	Дисциплины по выбору аспиранта		15	540		
ОД.А.04	Систематика и филогения животных	Популяционная экология	5	6	180	216
ОД.А.05	Зоология позвоночных	Экология сообществ	4	3	144	108
ОД.А.06	Зоология беспозвоночных	Биогеоценология	4	4	144	144
ОД.А.07	Математическая статистика в биологии	Математическая статистика в биологии	2	2	72	72
<b>ФД.А.00</b>	<b>Факультативные дисциплины*</b>					
<b>П.А.00</b>	<b>Педагогическая практика**</b>					
<b>Итого на образовательную составляющую</b>			<b>27</b>	<b>972</b>		
<b>НИР.А.00</b>	<b>Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук***</b>		<b>165</b>	<b>220</b>	<b>5940</b>	<b>7920</b>
<b>КЭ.А.00</b>	<b>Кандидатские экзамены</b>		<b>3</b>	<b>108</b>		
КЭ.А.01	Кандидатский экзамен по истории и философии науки		1	36		
КЭ.А.02	Кандидатский экзамен по иностранному языку		1	36		
КЭ.А.03	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук		1	36		
<b>ПД.А.00</b>	<b>Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата наук</b>		<b>15</b>	<b>540</b>		
<b>Итого на исследовательскую составляющую</b>			<b>183</b>	<b>238</b>	<b>6588</b>	<b>8568</b>
<b>Общий объём подготовки аспиранта</b>			<b>210</b>	<b>265</b>	<b>7560</b>	<b>9540</b>

Примечание:

\* Лица, сдавшие кандидатские экзамены по иностранному языку и (или) философии до поступления в аспирантуру, освобождаются от прослушивания вышеуказанных дисциплин.

\*\* Часы, отведенные на факультативные дисциплины (ФД.А.00), используются для освоения других разделов образовательной составляющей.

\*\*\* Часы, отведенные на педагогическую практику (П.А.00), используются на освоение обязательных дисциплин (ОД.А.00)

\*\*\*\* НИР.А.00 увеличена на 55 зачетных единиц

### **3. Рабочий учебный план и график учебного процесса**

3.1. Рабочий учебный план и график учебного процесса разрабатываются структурными научными подразделениями по каждой специальности в соответствии с образовательной компонентой ООП ППО по специальности.

Ответственным за координацию и согласование учебных планов и графиков учебного процесса по всем научным специальностям являются заместитель директора по научной работе и заведующий аспирантурой ИЭГТ КБНЦ РАН.

3.2. Рабочий учебный план по каждой специальности аспирантуры принимает Ученый совет института и утверждает директор института.

3.3. На основании принятого и утвержденного в установленном порядке рабочего учебного плана и приложенных к нему рабочих программ (описания) дисциплин аспирант совместно со своим научным руководителем составляет индивидуальный учебный план аспиранта в течение 2-х месяцев со дня зачисления его в аспирантуру.

Индивидуальная научно-образовательная программа аспиранта включает все предусмотренные виды деятельности, в том числе все обязательные общенаучные дисциплины, а также дисциплины по выбору.

### **4. Рабочая программа дисциплины**

4.1. Рабочая программа дисциплины составляется руководителем дисциплины в соответствии с рабочим учебным планом по специальности аспирантуры, принимается Ученым советом и утверждается директором института. Формат и содержание дисциплины нацелены на выработку аспирантом квалификационных характеристик, соответствующих избранной специальности научных работников.

4.2. Структура программы дисциплины включает следующие разделы:

- место дисциплины в структуре ООП ППО;
- профессиональные и личностные навыки, которые данная дисциплина призвана сформировать или развить у аспиранта;
- организационно-тематическое построение дисциплины (объем и виды учебной работы, содержание тем лекционных занятий);
- учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины;
- материально-техническое обеспечение дисциплины;
- виды контроля по дисциплине.

Требования к итоговой аттестации по дисциплинам цикла ОД.А.00 должны соответствовать требованиям к кандидатским экзаменам, предъявляемым нормативными документами Минобрнауки России.

4.3. Руководителям специальных дисциплин рекомендуется соблюдать следующую пропорцию часовой нагрузки аспиранта:

аудиторные виды работы (лекции, практические занятия, собеседования, консультации) – не более 30%;

самостоятельная работа аспиранта (изучение литературы, работа с источниками, эксперимент, написание текстов и составление презентаций, подготовка к аттестации) – не менее – 45-50%;

промежуточный и итоговый контроль – не более 20%.

### **5. Ресурсное обеспечение основной образовательной программы послевузовского профессионального образования**

5.1. Кадровое обеспечение ООП ППО осуществляется в соответствии с «Положением о подготовке научно-педагогических и научных кадров в системе послевузовского профессионального образования в Российской Федерации» и действующими требованиями

Рособрнадзора. По научным специальностям аспирантуры ИЭГТ КБНЦ РАН кадровое обеспечение осуществляют структурные научные подразделения института; по общенаучным дисциплинам: история и философия науки и иностранный язык – КБГАУ на основе заключенного договора.

5.2. Учебно-методическое, материально-техническое и информационное обеспечение образовательного процесса осуществляют ИЭГТТ КБНЦ РАН и КБГАУ в соответствии с действующими требованиями Рособрнадзора.

5.3. Обеспечение ООП ППО учебной литературой и зарубежными периодическими изданиями осуществляют библиотечный фонд и структурные подразделения ИЭГТ КБНЦ РАН, научная библиотека КБГАУ в соответствии с требованиями Рособрнадзора.

5.4. Работу аспирантов в Интернете в объеме не менее 10 часов в неделю обеспечивает институт.

5.5. Структурные научные подразделения ИЭГТ КБНЦ РАН создают условия для публикации аспирантом результатов своих исследований, в том числе в изданиях, включенных в перечень, определяемый Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки России.

5.6. ИЭГТ КБНЦ РАН создает условия для защиты аспирантами диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук в специализированных диссертационных советах.

5.7. Структурные научные подразделения ИЭГТ КБНЦ РАН создают условия для проведения аспирантом экспериментальных исследований и, в случае невозможности проведения необходимых исследований на базе института, организуют заключение договоров со сторонними организациями.

## **6. Оценка уровня освоения основной образовательной программы послевузовского профессионального образования**

6.1. Оценка уровня освоения ООП ППО по специальности отражается в индивидуальном рабочем плане аспиранта (Приложение 1).

6.2. Оценка освоения аспирантом образовательной компоненты включает по дисциплинам цикла ОД.А.00 – сдачу в установленном порядке кандидатских экзаменов.

Все оценки по дисциплинам выставляются в традиционной системе.

6.3. Оценка освоения аспирантом исследовательской компоненты предполагает: получение рекомендации структурного научного подразделения института о представлении диссертационного исследования к защите; опубликование результатов исследований аспиранта в научных изданиях, в том числе в изданиях, включенных в перечень, определяемый Высшей аттестационной комиссией Минобрнауки России, а также в материалах профильных научных конференций.

6.4. Аттестация аспиранта осуществляется ежегодно в установленном порядке на основании выполнения аспирантом индивидуального учебного плана.

6.5. Итоговая оценка уровня освоения основной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности отражается:

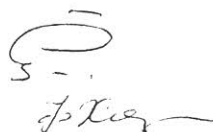
- в удостоверении о сданных кандидатских экзаменах (по форме 2.2);

- в удостоверении об окончании аспирантуры, которое выдается аспиранту, успешно выполнившему индивидуальный учебный план (Приложение 2).

6.6. В случае успешной защиты диссертационного исследования на соискание ученой степени кандидата биологических наук в установленном в Российской Федерации порядке выдается диплом Высшей аттестационной комиссии Минобрнауки России установленного образца о присвоении выпускнику аспирантуры ученой степени кандидата наук по соответствующей отрасли науки.

Согласовано:

Зам. директора по научной работе, кбн  
Зав. отделом аспирантуры, кхн



Е.П. Кононенко  
Ф.В. Хежева

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ  
им. А.К. ТЕМБОТОВА  
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

**Индивидуальный учебный план  
работы аспиранта**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ  
им. А.К. ТЕМБОТОВА  
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Индивидуальный учебный план работы аспиранта

Лаборатория \_\_\_\_\_

Форма обучения \_\_\_\_\_ очная \_\_\_\_\_ заочная \_\_\_\_\_

Ф., и., о. \_\_\_\_\_

Специальность (по которой проходит подготовку) \_\_\_\_\_  
(в соответствии с номенклатурой специальностей научных работников)

Зачислен приказом от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_.  
Отчислен приказом от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. № \_\_\_\_\_.

Тема диссертации \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(заполняется после утверждения темы диссертации на Ученом совете )

утверждена на Ученом совете « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 201\_\_ г., протокол № \_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_

(Фамилия, имя отчество, ученая степень и звание)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



## **ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА ТЕМЫ ДИССЕРТАЦИИ**

Актуальность, научная новизна и практическая значимость диссертационной работы.

**Аспирант**

\_\_\_\_\_

(подпись)

«\_\_»\_\_\_\_\_201\_\_г.

**Научный руководитель**

\_\_\_\_\_

(подпись)

«\_\_»\_\_\_\_\_201\_\_г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ИЭГТ КБНЦ РАН,

член-корр. РАН

\_\_\_\_\_ Ф.А. Темботова

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

### ОБЩИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН АСПИРАНТА

Индекс	Наименование разделов и дисциплин (модулей) Структура содержания работы	Трудоемкость (в зачетных единицах)	Срок выполнения/ Форма отчетности
<b>ОД.А.00</b>	<b>Обязательные дисциплины</b>	<b>27</b>	
ОД.А.01	История и философия науки	4	
ОД.А.02	Иностранный язык	4	
ОД.А.03	Специальная дисциплина отрасли науки и научной специальности	4	
	<b>Дисциплина по выбору аспиранта</b>	<b>15</b>	
ОД.А.04		4	
ОД.А.05		4	
ОД.А.06		4	
ОД.А.07		3	
<b>Итого на образовательную составляющую</b>		<b>27</b>	
<b>НИР.А.00</b>	<b>Научно-исследовательская работа и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук</b>	<b>220</b>	
НИР.А.01	Теоретическая часть: _____ _____ _____		
НИР.А.02	Экспериментальная часть _____ _____ _____		
НИР.А.03	Публикация статей / научных работ _____ _____ _____		
КЭ.А.00	Кандидатский экзамен		
КЭ.А.01	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	1	
КЭ.А.02	Кандидатский экзамен по иностранному языку	1	
КЭ.А.03	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание ученой степени кандидата наук	1	
<b>ПД.А.00</b>	<b>Подготовка к защите диссертации на соискание ученой степени кандидата (оформление диссертации)</b>	<b>15</b>	
<b>Итого на исследовательскую составляющую</b>		<b>238</b>	
<b>Общий объем подготовки аспиранта</b>		<b>265</b>	

Аспирант \_\_\_\_\_

(подпись)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_

(подпись)

«\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН I-ого ГОДА ОБУЧЕНИЯ АСПИРАНТА

<b>Объем и краткое содержание</b>
<b>Освоение обязательных дисциплин (ОД.А.00)</b>
ОД.А.01 История и философия науки
ОД.А.02 Иностранный язык ( _____ )
<b>Научно-исследовательская работа и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (НИР.А.00)</b>
НИР.А.01 Теоретическая часть
НИР.А.01 Экспериментальная / исследовательская часть
Научные публикации в изданиях из списка ВАК и в иных изданиях
Выступления на научных конференциях
Участие в научно-исследовательских грантах
<b>Кандидатские экзамены (КЭ.А.00)</b>
КЭ.А.01 История и философия науки
КЭ.А.02 Иностранный язык

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.  
(подпись)

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.  
(подпись)

Срок выполнения и форма отчетности	Отметка о выполнении, оценка или заключение лаборатории или научного руководителя

Аттестация аспиранта научным руководителем \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Научный руководитель

Аспирант \_\_\_\_\_ аттестован решением Ученого совета от «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Протокол № \_\_\_\_\_

Аттестацию утверждаю: \_\_\_\_\_

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН II -ого ГОДА ОБУЧЕНИЯ АСПИРАНТА

Объем и краткое содержание	
<b>Освоение обязательных дисциплин (ОД.А.00)</b>	
ОД.А. __	
ОД.А. __	
<b>Научно-исследовательская работа и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (НИР.А.00)</b>	
НИР.А.01 Теоретическая часть	
НИР.А.01 Экспериментальная / исследовательская часть	
Научные публикации в изданиях из списка ВАК и в иных изданиях	
Выступления на научных конференциях	
Участие в научно-исследовательских грантах	
<b>Подготовка к защите диссертации (ПД.А.00)</b>	
ПД.А.01 Подготовка рукописи диссертации.	

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.  
(подпись)

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.  
(подпись)

Срок выполнения и форма отчетности	Отметка о выполнении, оценка или заключение лаборатории или научного руководителя

Аттестация аспиранта научным руководителем \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Научный руководитель

Аспирант \_\_\_\_\_ аттестован решением Ученого совета от \_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Протокол № \_\_\_\_\_

Аттестацию утверждаю: \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



Срок выполнения и форма отчетности	Отметка о выполнении, оценка или заключение лаборатории или научного руководителя

Аттестация аспиранта научным руководителем \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Научный руководитель

Аспирант \_\_\_\_\_ аттестован решением Ученого совета от \_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Протокол № \_\_\_\_\_

Аттестацию утверждаю: \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



## УЧЕБНЫЙ ПЛАН IV -ого ГОДА ОБУЧЕНИЯ АСПИРАНТА

<b>Объем и краткое содержание</b>
<b>Освоение обязательных дисциплин (ОД.А.00)</b>
ОД.А. __
<b>Научно-исследовательская работа и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (НИР.А.00)</b>
НИР.А.01 Теоретическая часть
НИР.А.01 Экспериментальная / исследовательская часть
Научные публикации в изданиях из списка ВАК и в иных изданиях
Выступления на научных конференциях
Участие в научно-исследовательских грантах
<b>Кандидатские экзамены (КЭ.А.00)</b>
КЭ.А.04 Экология
<b>Подготовка к защите диссертации (ПД.А.00)</b>
ПД.А.01 Подготовка рукописи диссертации
ПД.А.02 Подготовка документов к защите
ПД.А.03 Прохождение предзащиты

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.  
(подпись)

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_» \_\_\_\_\_ 201\_\_ г.  
(подпись)

Срок выполнения и форма отчетности	Отметка о выполнении, оценка или заключение лаборатории или научного руководителя

Аттестация аспиранта научным руководителем \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_

Аспирант \_\_\_\_\_ аттестован решением Ученого совета от \_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Протокол № \_\_\_\_\_

Аттестацию утверждаю: \_\_\_\_\_

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## Итоги обучения в аспирантуре

Аспирант \_\_\_\_\_

Полностью выполнил индивидуальный учебный план работы, прошел предварительную экспертизу диссертационной работы на заседании Ученого совета «   » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

с рекомендацией доработать \_\_\_\_\_

с рекомендацией в Спец. совет \_\_\_\_\_

Директор ИЭГТ КБНЦ РАН,  
член-корр. РАН

\_\_\_\_\_ Ф.А. Темботова

«   » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

*Приложение 2*

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
ИНСТИТУТ ЭКОЛОГИИ ГОРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ им. А. К. ТЕМБОТОВА  
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
(ИЭГТ КБНЦ РАН)

**УДОСТОВЕРЕНИЕ**

о послевузовском профессиональном образовании

№ \_\_\_\_\_

Настоящее удостоверение выдано \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(фамилия, имя, отчество)

в том, что он (она) окончил(а) « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ г.

аспирантуру по специальности научных работников

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(шифр и наименование специальности, отрасль науки)

в ИЭГТ КБНЦ РАН.

Директор ИЭГТ КБНЦ РАН \_\_\_\_\_

Зав. аспирантурой \_\_\_\_\_

М.П.

Регистрационный № \_\_\_\_\_

Дата выдачи « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.