

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ  
СПЕЦИАЛЬНАЯ АСТРОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ  
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК  
(САО РАН)

**ПРИНЯТО**

решением Ученого совета

САО РАН № 322

от « 16 » сентября 2014 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор САО РАН,

член-корр. РАН



Ю.Ю. Балсга

« 16 » 2014 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**О ПРОВЕДЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО  
ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В  
АСПИРАНТУРЕ**

п. Нижний Архыз  
2014

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение (далее - Положение) регламентирует порядок, формы и содержание проведения государственной итоговой аттестации по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре Федерального государственного бюджетного учреждения науки Специальной астрофизической обсерватории Российской академии наук (далее - Организация, САО РАН) по направлению подготовки 03.06.01 (Физика и астрономия).

1.2. Итоговая аттестация завершает процесс освоения имеющих государственную аккредитацию программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре САО РАН и является государственной итоговой аттестацией.

1.3. Организация и проведение итоговой государственной аттестации аспирантов регламентируется:

- Федеральным **законом** «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ;
- **приказом** Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.11.2013 №1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)» (далее - Порядок);
- **приказом** Министерства образования и науки РФ от 30 июля 2014 г. №867 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»;
- Уставом САО РАН;
- локальными нормативными актами САО РАН;
- настоящим Положением.

1.4. Государственная итоговая аттестация аспирантов очной и заочной форм обучения является обязательной.

1.5. Государственная итоговая аттестация проводится САО РАН.

1.6. Государственная итоговая аттестация представляет собой форму оценки степени и уровня освоения обучающимися образовательной программы и проводится на основе принципов объективности и независимости оценки качества подготовки обучающихся.

1.7. Государственная итоговая аттестация не может быть заменена оценкой качества освоения образовательных программ на основании итогов промежуточной аттестации обучающегося.

1.8. Не допускается взимание платы с обучающихся:

- за прохождение государственной итоговой аттестации;
- за выдачу дипломов (дубликатов дипломов) об окончании.

1.9. В случаях, когда программой предусмотрено обязательное или возможное обращение к сведениям, составляющим государственную тайну, при проведении государственной итоговой аттестации все пункты настоящего Положения должны реализовываться с соблюдением требований законодательства Российской Федерации о государственной тайне и нормативных правовых актов федеральных государственных органов.

1.10. Государственная итоговая аттестация проводится государственными экзаменационными комиссиями в целях определения соответствия результатов освоения обучающимися основных образовательных программ соответствующим требованиям федерального государственного образовательного стандарта.

1.11. К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по соответствующим образовательным программам.

1.12. Лицам, успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре выдается диплом об окончании аспирантуры.

1.13. Лицам, освоившим программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и защитившим в установленном законодательством Российской Федерации порядке выпускную квалификационную работу на соискание ученой степени кандидата наук, присваивается ученая степень кандидата наук по соответствующей специальности научных работников и выдается диплом кандидата наук.

1.14. Обучающиеся, не прошедшие государственную итоговую аттестацию по неуважительной причине или получившие на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, вправе пройти одну повторную государственную итоговую аттестацию в сроки, определяемые локальными нормативными актами САО РАН.

1.15. Повторная государственная итоговая аттестация не может назначаться более одного раза.

1.16. Лицам, не прошедшим государственную итоговую аттестацию по уважительной причине (по медицинским показаниям или в других исключительных случаях, документально подтвержденных), должна быть предоставлена возможность пройти государственную итоговую аттестацию без отчисления из Организации, в соответствии с медицинским заключением или другим документом, предъявленным аспирантом. Дополнительные заседания государственных экзаменационных комиссий организуются в сроки, установленные САО РАН после подачи заявления лицом, не прошедшим государственную итоговую аттестацию по уважительной причине.

1.17. Лицам, не прошедшим государственную итоговую аттестацию или получившим на государственной итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть образовательной программы и (или) отчисленным из аспирантуры САО РАН, выдается справка о периоде обучения по установленной Организацией форме (Приложение 1).

## **2. ПОРЯДОК И ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ АСПИРАНТА**

2.1. К формам государственной итоговой аттестации для обучающихся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре САО РАН относятся:

- подготовка и сдача государственного экзамена;
- защита выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы.

2.2. Государственный экзамен проводится в соответствии с направлением подготовки федерального государственного образовательного стандарта.

2.3. Государственный экзамен должен носить комплексный характер и служить в качестве средства проверки конкретных функциональных возможностей аспиранта, способности его к самостоятельным суждениям на основе усвоенных в результате обучения универсальных и общепрофессиональных и профессиональных компетенций.

2.4. Защита выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы, проводится в форме, предусмотренной федеральным государственным образовательным стандартом по соответствующему направлению

подготовки, и является заключительным этапом проведения государственной итоговой аттестации.

2.5. Выпускная квалификационная работа должна быть написана аспирантом самостоятельно, обладать внутренним единством, содержать новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты. Предложенные аспирантом решения должны быть аргументированы и оценены по сравнению с другими известными решениями.

2.6. Выпускная квалификационная работа является результатом научно-исследовательской работы и должна содержать решение задачи, имеющей существенное значение для соответствующей отрасли знаний, либо изложены научно обоснованные технические, технологические или иные решения и разработки, имеющие существенное значение для развития науки.

2.7. В научно-исследовательской работе, имеющей прикладной характер, должны приводиться сведения о практическом использовании полученных автором научных результатов, а в научном исследовании, имеющем теоретический характер, - рекомендации по использованию научных выводов.

2.8. Основные научные результаты выпускной квалификационной работы должны быть опубликованы в рецензируемых научных изданиях и журналах (не менее двух публикаций), входящих в действующий перечень рецензируемых изданий согласно Положению о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней».

2.9. Выпускная квалификационная работа должна быть представлена в виде специально подготовленной рукописи – научного доклада.

2.10. Выпускная квалификационная работа – документ, в котором аспирант излагает основное содержание результатов научно-исследовательской работы, со следующей структурой:

- a) титульный лист;
- b) оглавление;
- c) текст научного доклада на основании результатов научно-исследовательской работы:
  - введение, включающее в себя актуальность темы научно-исследовательской работы, степень ее разработанности, цели и задачи, научную новизну, теоретическую и практическую значимость работы, методологию и методы исследования, положения, выносимые на защиту, степень достоверности и апробацию результатов;
  - основное содержание – основной текст квалификационной работы, который может делиться на параграфы и главы;
  - заключение – излагаются итоги данной квалификационной работы, рекомендации и перспективы развития темы;
  - библиографический список.
- d) список работ, опубликованный автором по теме выпускной квалификационной работы.

2.11. Оформление выпускной квалификационной работы должно соответствовать требованиям, устанавливаемым федеральным государственным образовательным стандартом.

### **3. ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

3.1. Государственная итоговая аттестация проводится по месту нахождения САО РАН.

3.2. Государственная итоговая аттестация начинается с государственного экзамена.

- 3.3. Для проведения государственной итоговой аттестации формируются государственные экзаменационные комиссии для принятия государственного экзамена и для приема защиты выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы.
- 3.4. Дата и время проведения государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы, устанавливаются распорядительным актом САО РАН по согласованию с председателями государственных экзаменационных комиссий и доводятся до всех членов экзаменационных комиссий и аспирантов не позднее, чем за 30 дней до начала приема государственного экзамена.
- 3.5. Перед государственным экзаменом проводятся консультации для аспирантов.
- 3.6. Государственный экзамен может проводиться как в устной, так и в письменной форме по усмотрению государственной экзаменационной комиссии, по билетам или без билетов. Для подготовки ответа аспирант использует экзаменационные листы, которые хранятся после приема экзамена в личном деле аспиранта.
- 3.7. На каждого аспиранта заполняется протокол приема государственного экзамена по утвержденной САО РАН форме (Приложение 2), в который вносятся вопросы билетов и дополнительные вопросы членов государственной экзаменационной комиссии. Протокол приема государственного экзамена подписывается теми членами государственной экзаменационной комиссии, которые присутствовали на экзамене.
- 3.8. Уровень знаний аспиранта оценивается на «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».
- 3.9. Результаты государственного экзамена объявляются аспиранту в тот же день после оформления протоколов заседания комиссии.
- 3.10. Аспиранты, не прошедшие государственную итоговую аттестацию в форме государственного экзамена, к защите выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы не допускаются.
- 3.11. Выпускная квалификационная работа подлежит рецензированию (1 рецензия). Порядок рецензирования устанавливается САО РАН.
- 3.12. Научный руководитель аспиранта представляет в государственную экзаменационную комиссию отзыв на выпускную квалификационную работу аспиранта.
- 3.13. Аспирант должен быть ознакомлен с рецензией и отзывом научного руководителя в срок, устанавливаемый Организацией, но не позднее, чем за 10 дней до защиты выпускной квалификационной работы.
- 3.14. Защита выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы, проводится на заседании государственной экзаменационной комиссии с участием не менее двух третей ее состава в соответствии с настоящим Порядком.
- 3.15. В процессе защиты выпускной квалификационной работы члены государственной экзаменационной комиссии должны быть ознакомлены с рецензией и отзывом научного руководителя аспиранта.
- 3.16. Решение о результатах защиты выпускной квалификационной работы принимается простым большинством голосов членов государственной экзаменационной комиссии, участвующих в заседании, при обязательном присутствии председателя комиссии или его заместителя. При равном числе голосов председатель комиссии (в случае отсутствия председателя – его заместитель) обладает правом решающего голоса.
- 3.17. На каждого аспиранта, защищающего выпускную квалификационную работу, заполняется протокол по утвержденной САО РАН форме (Приложение 3). В протокол вносятся мнения членов государственной экзаменационной комиссии о защищаемой выпускной квалификационной работе, уровне сформированности компетенций, знаниях и умениях, выявленных в процессе государственной итоговой аттестации, перечень

заданных вопросов и характеристика ответов на них, а также вносится запись особых мнений.

3.18. Протокол подписывается всеми членами государственной экзаменационной комиссии, присутствовавшими на защите выпускной квалификационной работы.

3.19. Защита выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы аспиранта, оценивается на «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

3.20. На основании положительных результатов государственной итоговой аттестации (сдачи государственного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы) члены государственной экзаменационной комиссии простым большинством голосов принимают решение:

- признать, что аспирант защитил выпускную квалификационную работу, выполненную на основе результатов научно-исследовательской работы; присвоить аспиранту квалификацию “Исследователь. Преподаватель-исследователь” и выдать документ об образовании и о квалификации - диплом об окончании аспирантуры; рекомендовать выпускную квалификационную работу аспиранта к защите на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук;
- перенести аспиранту срок защиты выпускной квалификационной работы;
- отчислить аспиранта из аспирантуры с выдачей справки о периоде обучения.

3.21. Решение государственной экзаменационной комиссии объявляются аспиранту в тот же день после оформления протокола заседания государственной экзаменационной комиссии.

3.22. Протоколы заседаний государственных экзаменационных комиссий после проведения государственной итоговой аттестации хранятся в архиве САО РАН.

#### **4. ПОРЯДОК АПЕЛЛЯЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

4.1. По результатам государственной итоговой аттестации обучающийся имеет право подать в апелляционную комиссию письменное заявление об апелляции по вопросам, связанным с процедурой проведения государственной итоговой аттестации, не позднее следующего рабочего дня после прохождения государственной итоговой аттестации.

4.2. Состав апелляционной комиссии утверждается приказом директора САО РАН.

4.3. Апелляционная комиссия формируется в количестве не менее пяти человек из числа профессорско-преподавательского состава и научных работников организации, не входящих в состав государственной экзаменационной комиссии.

4.4. Председателем апелляционной комиссии является директор САО РАН. В случае отсутствия директора председателем является лицо, исполняющее обязанности руководителя на основании распорядительного акта САО РАН.

4.5. Апелляция подлежит рассмотрению не позднее двух рабочих дней со дня ее подачи.

4.6. Апелляция рассматривается на заседании апелляционной комиссии с участием не менее половины состава апелляционной комиссии. На заседание апелляционной комиссии приглашаются председатель государственной экзаменационной комиссии и обучающийся, подавший апелляцию.

4.7. Для рассмотрения вопросов, связанных с процедурой проведения государственной итоговой аттестации, в апелляционную комиссию направляется протокол заседания государственной экзаменационной комиссии, экзаменационные листы обучающегося.

4.8. Решение апелляционной комиссии принимается простым большинством голосов и оформляется протоколом.

- 4.9. При равном числе голосов председатель апелляционной комиссии обладает правом решающего голоса.
- 4.10. Оформленное протоколом решение апелляционной комиссии, подписанное ее председателем, доводится до сведения подавшего апелляцию обучающегося (под роспись) в течение трех рабочих дней со дня заседания апелляционной комиссии.
- 4.11. По решению апелляционной комиссии может быть назначено повторное проведение государственной итоговой аттестации.
- 4.12. Повторное проведение государственной итоговой аттестации проводится в присутствии одного из членов апелляционной комиссии.
- 4.13. Повторное прохождение государственной итоговой аттестации должно быть проведено в срок, установленный CAO РАН.
- 4.14. Апелляция при повторном прохождении государственной итоговой аттестации не принимается.

## **5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ДОЛЖНОСТНЫХ ЛИЦ ПРИ ОРГАНИЗАЦИИ ПРОЦЕДУР ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ АСПИРАНТОВ**

5.1. Ответственность за организацию процедур проведения государственной итоговой аттестации аспирантов несут:

- в части организации процедур по формированию и утверждению состава государственных экзаменационных комиссий – ученый секретарь CAO РАН;
- в части подготовки и доведения приказа о проведении государственной итоговой аттестации до заинтересованных сторон, составления расписания экзаменов и консультаций для аспирантов всех форм обучения, размещения его на сайте Организации – ученый секретарь CAO РАН;
- в части подготовки экзаменационных билетов и организации экзаменов – ученый секретарь CAO РАН;
- в части защиты выпускной квалификационной работы, выполненной на основе результатов научно-исследовательской работы – научный руководитель аспиранта;
- в части проведения экзаменов и приема защиты выпускной квалификационной работы – председатели государственных экзаменационных комиссий;
- в части подготовки и выдачи дипломов, а также справок об обучении или периоде обучения – ученый секретарь CAO РАН.

## **6. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

6.1. Настоящее Положение утверждается приказом директора на основании решения Ученого совета CAO РАН.

6.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение могут быть внесены в связи с изменением законодательства РФ и Устава CAO РАН. Порядок внесения изменений и дополнений в настоящее Положение аналогичен порядку его утверждения.

Справка о периоде обучения в аспирантуре  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Специальной астрофизической обсерватории  
Российской академии наук  
(САО РАН)

*лицевая сторона*

<p>Фамилия, имя, отчество</p> <p>Дата рождения</p> <p>Предыдущий документ об образовании</p> <p>Поступил(а) в</p> <p>Завершил(а) обучение в</p> <p>Направление подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре</p> <p>Направленность (профиль)</p> <p><i>Продолжение см. на обороте</i></p> <p><i>Документ содержит количество листов:</i></p>	<p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p><b>СПРАВКА О ПЕРИОДЕ ОБУЧЕНИЯ В АСПИРАНТУРЕ</b></p> <p>_____</p> <p>(регистрационный номер)</p> <p>_____ г.</p> <p>(дата выдачи)</p> <p>Директор</p> <p>_____</p> <p>Ученый секретарь</p> <p>_____</p> <p>М.П.</p> <p>Лист №1</p>
--	---

*оборотная сторона*

Сведения о наименовании дисциплины (модуля) образовательной программы высшего образования по направлениям подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре и результатах освоения образовательной программы высшего образования

Наименование дисциплины (модулей) образовательной программы высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре	Зачетные единицы	Общее кол-во часов	Оценка

Сведения о наименовании дисциплины и результатах сдачи кандидатских экзаменов по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Наименование дисциплины	Дата	Оценка	Фамилия, инициалы, ученая степень, звание и должность председателя, заместителя председателя и членов экзаменационной комиссии

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Специальная астрофизическая обсерватория  
Российской академии наук  
(САО РАН)  
Протокол №

Заседания государственной экзаменационной комиссии

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

О сдаче государственного экзамена

Направление подготовки, направленность (профиль) \_\_\_\_\_  
(шифр, наименование)

Форма обучения \_\_\_\_\_

**Присутствовали:**  
Председатель ГЭК:

Заместитель председателя:

Члены ГЭК:

**Экзаменуется аспирант:**

(Ф.И.О. полностью)

Экзаменационный билет № \_\_\_\_\_

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

Общая характеристика ответа аспиранта на вопросы билета:

Дополнительные вопросы:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_

Общая характеристика ответа аспиранта на дополнительные вопросы:

Признать, что аспирант сдал государственный экзамен с оценкой:

Особые мнения комиссии:

**Председатель ГЭК:**

---

*(подпись)*

*(Ф.И.О.)*

**Заместитель председателя:**

---

*(подпись)*

*(Ф.И.О.)*

**Члены ГЭК:**

---

*(подпись)*

*(Ф.И.О.)*

---

*(подпись)*

*(Ф.И.О.)*

---

*(подпись)*

*(Ф.И.О.)*

**Ученый секретарь:**

---

*(подпись)*

*(Ф.И.О.)*

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Специальная астрофизическая обсерватория  
Российской академии наук  
(САО РАН)  
Протокол №

Заседания государственной экзаменационной комиссии

«\_\_» \_\_\_\_\_ 20 г.

По рассмотрению основных результатов защиты выпускной квалификационной работы  
аспиранта

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. полностью)

Направление подготовки, направленность (профиль) \_\_\_\_\_  
(шифр, наименование)

Форма обучения \_\_\_\_\_  
на тему:

**Присутствовали:**

Председатель ГЭК:

Заместитель председателя:

Члены ГЭК:

Выпускная квалификационная работа выполнена под научным руководством:

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О., ученая степень, звание)

Рецензент \_\_\_\_\_

В ГЭК представлены следующие материалы:

- текст выпускной квалификационной работы на \_\_\_\_\_ листах;
- приложения (таблицы, графики и пр.) на \_\_\_\_\_ листах;
- отзыв научного руководителя;
- рецензия;

после сообщения о выполненной работе в течение \_\_\_\_\_ минут аспиранту были  
заданы следующие вопросы:

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. задавшего вопрос, содержание вопроса)

(Ф.И.О. задавшего вопрос, содержание вопроса)

Общая характеристика сообщения аспиранта:

---

Общая характеристика ответа аспиранта на заданные ему вопросы и замечания рецензента:

---

ГЭК по итогам защиты выпускной квалификационной работы ПОСТАНОВИЛА:

(выбрать нужное)

1. **ПРИЗНАТЬ**, что аспирант защитил выпускную квалификационную работу с оценкой \_\_\_\_\_.

**ПРИСВОИТЬ** \_\_\_\_\_ квалификацию “Исследователь. Преподаватель-исследователь” и выдать документ об образовании и о квалификации – диплом об окончании аспирантуры. **РЕКОМЕНДОВАТЬ** выпускную квалификационную работу аспиранта к защите на соискание ученой степени кандидата физ.-мат. наук по направлению подготовки 03.06.01 “Физика и астрономия”;

исследователь” и выдать документ об образовании и о квалификации – диплом об окончании аспирантуры. **РЕКОМЕНДОВАТЬ** выпускную квалификационную работу аспиранта к защите на соискание ученой степени кандидата физ.-мат. наук по направлению подготовки 03.06.01 “Физика и астрономия”;

2. **ПЕРЕНЕСТИ** аспиранту срок защиты выпускной квалификационной работы, в связи с \_\_\_\_\_;

3. **ОТЧИСЛИТЬ** из аспирантуры с выдачей справки о периоде обучения.

Особые мнения комиссии:

---

---

**Председатель ГЭК:**

(подпись)

(Ф.И.О.)

**Заместитель председателя:**

(подпись)

(Ф.И.О.)

**Члены ГЭК:**

(подпись)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(Ф.И.О.)

(подпись)

(Ф.И.О.)

**Ученый секретарь:**

(подпись)

(Ф.И.О.)