

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
СПЕЦИАЛЬНАЯ АСТРОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(САО РАН)

ПРИНЯТО

решением Ученого совета
САО РАН № 408
от « 09 » сентября 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор САО РАН
_____ Г.Г. Валявин
« ____ » _____ 2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ О ПОРЯДКЕ ПЕРЕВОДА АСПИРАНТОВ

**С ПРОГРАММЫ АСПИРАНТУРЫ 03.06.01 «ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ» НА
ПРОГРАММУ АСПИРАНТУРЫ 1.3.1. «ФИЗИКА КОСМОСА, АСТРОНОМИЯ»**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее положение регламентирует порядок перевода аспирантов с основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия (далее – программа аспирантуры 03.06.01 Физика и астрономия), реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, на программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия (далее – программа аспирантуры 1.3.1. Физика космоса, астрономия), реализуемой САО РАН в соответствии с федеральными государственными требованиями.

1.2. Настоящее положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 30 декабря 2020 г. № 517-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями), (далее – № 517-ФЗ);
- Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 20 октября 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)»;
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 г. № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 24 февраля 2021 г. № 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. № 1093»;
- Приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 24 августа 2021 г. № 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. № 118»;
- 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)»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 30 апреля 2015 г. № 464 «О внесении изменений в федеральные государственные

- образовательные стандарты высшего образования (уровень подготовки кадров высшей квалификации)»;
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 19 ноября 2013г. № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
 - Приказом Министерства образования и науки РФ от 12 сентября 2013 г. № 1061 «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования» (с изменениями и дополнениями);
 - другими нормативными правовыми актами, утвержденными уполномоченными федеральными органами исполнительной власти в области образования;
 - Уставом САО РАН;
 - другими локальными нормативными актами САО РАН.

1.3. Положение определяет единые требования к организации перевода аспирантов с обучения по программе аспирантуры 03.06.01 Физика и астрономия на обучение по программе аспирантуры 1.3.1. Физика космоса, астрономия.

1.4. Согласно пункту 5 статьи 14 № 517-ФЗ обучение аспирантов по программам аспирантуры, принятых на обучение по программе аспирантуры 03.06.01 Физика и астрономия, осуществляется до истечения нормативных сроков освоения указанной образовательной программы. Аспиранты вправе перейти с обучения по программе аспирантуры 03.06.01 Физика и астрономия на обучение по программе аспирантуры 1.3.1. Физика космоса, астрономия.

1.5. Аспиранты, обучающиеся в аспирантуре САО РАН на местах за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета по программе аспирантуры 03.06.01 Физика и астрономия и успешно прошедших промежуточную аттестацию за все предыдущие периоды обучения могут быть переведены на места за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета для обучения по программе аспирантуры 1.3.1. «Физика космоса, астрономия».

1.6. Аспиранты переводятся на тот же курс обучения, на котором они обучались на момент перевода.

1.7. Перевод осуществляется в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программы аспирантуры 1.3.1. Физика космоса, астрономия, условиям ее реализации, сроку освоения этой программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов.

2. ПОРЯДОК ПЕРЕВОДА

2.1. Рассмотрение возможности перевода аспиранта осуществляется по его личному заявлению на имя директора САО РАН, согласованное с научным руководителем, руководителем выпускающего подразделения и ученым секретарем (Приложение 1).

2.2. К личному заявлению аспиранта прилагаются:

- выписка заседания выпускающего подразделения с рекомендацией о переводе аспиранта;
- подготовленные аспирантом научные статьи по теме диссертации (согласно перечню критериев оценки результатов аттестации аспирантов, определенном в Положении о

- промежуточной аттестации и отчисления аспирантов);
- текст диссертации в соответствующем объеме (согласно перечню критериев оценки результатов аттестации аспирантов, определенном в Положении о промежуточной аттестации и отчислении аспирантов).

2.3. Образовательный отдел оформляет справку о возможности перевода аспиранта (Приложение 2), которая определяет соответствие учебному плану и плану научной деятельности изученных аспирантом дисциплин, практик и научных исследований, необходимого объема текста диссертации в соответствии с отчетным периодом с целью рассмотрения возможности перевода.

2.4. На основании справки о возможности перевода аспиранта, личного заявления аспиранта с приложенными к нему документами, и личного дела аспиранта аттестационная комиссия, формируемая из постоянно действующей экзаменационной комиссии САО РАН, принимает решение о переводе аспиранта с обучения по программе аспирантуры 03.06.01 Физика и астрономия на обучение по программе аспирантуры 1.3.1. Физика космоса, астрономия, что фиксируется в протоколе заседания аттестационной комиссии.

На основании решения аттестационной комиссии издается приказ директора о переводе аспиранта с основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, на программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным требованиями (далее – приказ о переводе).

Копия приказа о переводе вносится в личное дело аспиранта.

2.5. При переводе аспиранта с обучения по программе аспирантуры 03.06.01 Физика и астрономия на обучение по программе аспирантуры 1.3.1. Физика космоса, астрономия дисциплины, практики и научные исследования учитываются в объеме, перезачтенном аспиранту, согласно справке о возможности перевода.

2.6. После издания приказа о переводе аспирант совместно с научным руководителем формирует индивидуальный план работы в установленном САО РАН порядке.

3. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

3.1. Настоящее Положение рассматривается на заседании Ученого совета САО РАН и утверждается директором САО РАН.

3.2. В настоящее Положение могут быть внесены изменения и дополнения в соответствии с решениями Ученого совета САО РАН и изменениями в нормативных документах Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и др. Порядок внесения изменений и дополнений в Положение аналогичен порядку его утверждения.

Директору Федерального государственного
бюджетного учреждения науки
Специальной астрофизической обсерватории
Российской академии наук (САО РАН)
Валявину Геннадию Геннадьевичу

От аспиранта ____ курса обучения

(Ф.И.О.)

Заявление

Прошу перевести меня с основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, на программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральными государственными требованиями.

К заявлению прилагаю:

- выписка заседания выпускающего подразделения с рекомендацией о переводе аспиранта;
- научные статьи по теме диссертации в количестве - ____; *
- текст диссертации в соответствующем объеме ____ стр. *

« ____ » _____ 2022г.

** в соответствии с критериями оценки результатов аттестации аспирантов, определенном в Положении о промежуточной аттестации и отчислении аспирантов*

Справка о возможности перевода

аспиранта ____ курса _____,

(Ф.И.О.)

с основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, на программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным требованиями.

Таблица соответствия разделов и дисциплин (модулей), освоенных аспирантом по основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия, компонентам программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия

Индекс	Наименование разделов и дисциплин (модулей) освоенных аспирантом по основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия	Объем, освоенный аспирантом (зачетные единицы/часы)	Номер и наименование соответствующего компонента по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия	Объем, соответствующего компонента (часы)	Отметка о соответствии (+/-)
Б1.Б.1	История и философия науки		2.1.1. История и философия науки		
Б1.Б.2	Иностранный язык		2.1.2. Иностранный язык		
Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшего образования		—	—	—
Б1.В.ОД.2	Ближняя Вселенная		2.1.4. Ближняя Вселенная		
Б1.В.ОД.3	Спектроскопия звезд и звездная эволюция		2.1.5. Спектроскопия звезд и звездная эволюция		
Б1.В.ОД.4	Компьютерная обработка результатов измерений		2.1.6. Компьютерная обработка результатов измерений		
Б1.В.ОД.5	Астрономические светоприемники		2.1.7. Астрономические светоприемники		
Б1.В.ОД.6	Физика массивных звезд		2.1.8. Физика массивных звезд		
Б1.В.ОД.7	Практическая радиоастрономия		2.1.9. Практическая радиоастрономия		
Б1.В.ОД.8	Многорежимный фокальный редуктор телескопа БТА		2.1.10. Многорежимный фокальный редуктор телескопа БТА		
Б1.В.ОД.9	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой диссертации на соискание		2.1.3. Физика космоса, астрономия		

	ученой степени кандидата наук				
Б1.В.ДВ.1	Интерферометрия астрономических объектов		2.1.5. (Ф) Интерферометрия астрономических объектов		
Б1.В.ДВ.2	Современная галактическая радиоастрономия		2.1.15. (Ф) Современная галактическая радиоастрономия		
Б1.В.ДВ.3	Лабораторная и астрономическая спектроскопия с высоким и средним разрешением		2.1.9. (Ф) Лабораторная и астрономическая спектроскопия с высоким и средним разрешением		
Б1.В.ДВ.4	Аккреционные диски в астрофизике		2.1.1. (Ф) Аккреционные диски в астрофизике		
Б1.В.ДВ.5	Практическая космология Ближней Вселенной		2.1.14. (Ф) Практическая космология Ближней Вселенной		
Б1.В.ДВ.6	Методы панорамной спектроскопии		2.1.10. (Ф) Методы панорамной спектроскопии		
Б1.В.ДВ.7	Исследования звездного магнетизма		2.1.7. (Ф) Исследования звездного магнетизма		
Б1.В.ДВ.8	Гамма-всплески, массивные сверхновые и глобальное звездообразование на больших красных смещениях		—	—	—
Б1.В.ДВ.9	Наблюдательные проявления релятивистских объектов в оптическом диапазоне		2.1.11. (Ф) Наблюдательные проявления релятивистских объектов в оптическом диапазоне		
Б1.В.ДВ.10	Ближние карликовые галактики: фотометрия и звездообразование		2.1.3. (Ф) Ближние карликовые галактики: фотометрия и звездообразование		
Б1.В.ДВ.11	Использование MATLAB в астрономии		2.1.6. (Ф) Использование MATLAB в астрономии		
Б1.В.ДВ.12	Орбитальные и стратосферные астрономические спектрографы		2.1.13. (Ф) Орбитальные и стратосферные астрономические спектрографы		
Б1.В.ДВ.13	История астрономической спектроскопии		2.1.8. (Ф) История астрономической спектроскопии		
Б1.В.ДВ.14	Интерферометрические методы в спектроскопии звезд		2.1.4. (Ф) Интерферометрические методы в спектроскопии звезд		
Б1.В.ДВ.15	Оптические наблюдательные методы в астрофизике		2.1.12. (Ф) Оптические наблюдательные методы в астрофизике		
Б1.В.ДВ.16	Активные ядра галактик		2.1.2. (Ф) Активные ядра галактик		
Б2.1	Педагогическая практика		—	—	—
Б2.2	Научно-производственная практика		2.2. Научно-исследовательская практика		
	Блок 1 «Дисциплины (модули)», Блок 2 «Практики», Промежуточные аттестации		2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам и практике		

ИТОГО:	Блок 1 «Дисциплины (модули)», Блок 2 «Практики»	XXX/XXX	Образовательный компонент	XXX	
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность в соответствии с темой диссертационного исследования.		1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите		
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных		
	Блок 3 «Научные исследования», Промежуточные аттестации		1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		
ИТОГО:	Блок 3 «Научные исследования»	XXX/XXX	Научный компонент	XXX	
			Общий объем соответствующих компонентов	XXX	
			Объем факультативных дисциплин	XXX	
Общий объем, освоенный аспирантом		XXX/XXX	Объем зачтенных компонентов	XXX	

Общий объем основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия, освоенный аспирантом в количестве _____ ч. СООТВЕТСТВУЕТ компонентам программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия в общем объеме _____ ч.

Представленный аспирантом текст диссертации в объеме _____ страниц УДОВЛЕТВОРЯЕТ необходимому объему в соответствии с этапом обучения, согласно перечню критериев оценки результатов аттестации аспирантов, определенном в Положении о промежуточной аттестации и отчислении аспирантов САО РАН от 09 сентября 2022 года.

Зав. образовательным отделом,

« ___ » _____ 20__ г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
СПЕЦИАЛЬНАЯ АСТРОФИЗИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(САО РАН)

ПРОТОКОЛ № 1
заседания аттестационной комиссии

п. Нижний Архыз

« ___ » _____ 20__ г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

- Ф.И.О. – должность, ученая степень, звание, председатель;*
Ф.И.О. – должность, ученая степень, звание, член комиссии;
Ф.И.О. – должность, ученая степень, звание, член комиссии.

СЛУШАЛИ:

Ф.И.О. с информацией о возможности перевода аспиранта
_____ курса обучения

Ф.И.О. аспиранта

с основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, на программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным требованиями.

Научный руководитель _____
Ф.И.О., должность, ученая степень, звание

В аттестационную комиссию представлены следующие документы:

- личное заявление аспиранта;
- выписка заседания выпускающего подразделения с рекомендацией о переводе аспиранта;
- подготовленные аспирантом научные статьи по теме диссертации;
- текст диссертации в соответствии с курсом обучения;
- личное дело аспиранта;
- справка о возможности перевода.

На основании справки о возможности перевода

РЕШИЛИ:

ПЕРЕЗАЧЕСТЬ аспиранту ____ курса обучения _____
 разделы и дисциплины (модули), освоенные им по основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия, соответствующим компонентам программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия, в объеме _____ часов согласно:

Номер и наименование соответствующего компонента по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия	Объем, соответствующего компонента (часы)	Решение аттестационной комиссии
2.1.1. История и философия науки		
2.1.2. Иностранный язык		
2.1.3. Физика космоса, астрономия		
2.1.4. Ближняя Вселенная		
2.1.5. Спектроскопия звезд и звездная эволюция		
2.1.6. Компьютерная обработка результатов измерений		
2.1.7. Астрономические светоприемники		
2.1.8. Физика массивных звезд		
2.1.9. Практическая радиоастрономия		
2.1.10. Многорежимный фокальный редуктор телескопа БТА		
2.1.1. (Ф) Аккреционные диски в астрофизике		
2.1.2. (Ф) Активные ядра галактик		
2.1.3. (Ф) Близкие карликовые галактики: фотометрия и звездообразование		
2.1.4. (Ф) Интерферометрические методы в спектроскопии звезд		
2.1.5. (Ф) Интерферометрия астрономических объектов		
2.1.6. (Ф) Использование MATLAB в астрономии		
2.1.7. (Ф) Исследования звездного магнетизма		
2.1.8. (Ф) История астрономической спектроскопии		
2.1.9. (Ф) Лабораторная и астрономическая спектроскопия с высоким и средним разрешением		
2.1.10. (Ф) Методы панорамной спектроскопии		
2.1.11. (Ф) Наблюдательные проявления релятивистских объектов в оптическом диапазоне		
2.1.12. (Ф) Оптические наблюдательные методы в астрофизике		
2.1.13. (Ф) Орбитальные и стратосферные астрономические спектрографы		
2.1.14. (Ф) Практическая космология Ближней Вселенной		
2.1.15. (Ф) Современная галактическая радиоастрономия		
2.2. Научно-исследовательская практика		
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам и практике		
ИТОГО: Образовательный компонент	XXX	
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите		

1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных		
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		
ИТОГО: Научный компонент	XXX	
Общий объем компонентов		
Объем факультативных дисциплин	XXX	
Объем зачтенных компонентов	XXX	

На основании рассмотрения представленного пакета документов аспиранта

РЕШИЛИ:

РЕКОМЕНДОВАТЬ ПЕРЕВЕСТИ аспиранта ____ курса обучения _____ с основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 03.06.01 Физика и астрономия, профиль 01.03.02 Астрофизика и звездная астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, на программу подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по научной специальности 1.3.1. Физика космоса, астрономия, реализуемой САО РАН в соответствии с федеральным государственным требованиями.

Председатель экзаменационной комиссии, _____ / Ф.И.О.

Члены аттестационной комиссии, _____ / Ф.И.О.

_____ / Ф.И.О.