

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
«Крымская астрофизическая обсерватория РАН»
(ФГБУН «КрАО РАН»)



УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГБУН «КрАО РАН»,

канд. ф.-м. наук


А.Н. Ростопчина-Шаховская

«  »  2026 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
об индивидуальном плане аспиранта

пгт. Научный
2026 г.

1. Общие положения

1.1. Положение об индивидуальном плане аспиранта (далее – Положение) регламентирует порядок формирования и утверждения индивидуальных планов работы обучающихся по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (далее – аспирантов) Федерального государственного бюджетного учреждения науки Крымской астрофизической обсерватории Российской академии наук (далее – ФГБУН «КрАО РАН»).

1.2. При разработке настоящего Положения использованы следующие нормативные документы:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 30 ноября 2021 №2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней» (вместе с «Положением о присуждении ученых степеней») (далее – Положение о присуждении ученых степеней);
- Приказ 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)»;
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации 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 10.11.2017 №1093»;
- Устав ФГБУН «КрАО РАН»;
- Локальные нормативные акты ФГБУН «КрАО РАН».

2. Общие понятия об индивидуальном плане аспиранта

2.1. Освоение программы аспирантуры осуществляется аспирантами по индивидуальному плану работы, включающему:

- индивидуальный план научной деятельности, относящийся к научному компоненту программы аспирантуры;
- индивидуальный учебный план, отражающий образовательный компонент программы аспирантуры;
- итоговую аттестацию.

2.2. Индивидуальный план научной деятельности предусматривает осуществление аспирантом научной (научно-исследовательской) деятельности, направленной на подготовку диссертации в соответствии с программой аспирантуры. Индивидуальный план научной деятельности формируется аспирантом совместно с научным руководителем.

2.3. Индивидуальный учебный план предусматривает освоение образовательного компонента программы аспирантуры на основе индивидуализации его содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного аспиранта. Индивидуальный учебный план формируется на основании образовательного компонента программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре по соответствующей специальности и учебного плана аспирантуры с индивидуализацией в плане факультативных дисциплин.

2.4. В индивидуальный план аспиранта вносится тема научно-исследовательской работы (диссертации), согласованная с научным руководителем и утверждаемая директором ФГБУН «КрАО РАН» не позднее 1-го месяца после зачисления на обучение. Аспирант обязан представить в индивидуальном плане (в научном компоненте) обоснование выбора темы научно-исследовательской работы (включая актуальность и научную новизну), примерный план диссертации, планируемые теоретические и практические результаты диссертационного исследования.

2.5. Аспирант обязан добросовестно осваивать программу аспирантуры, выполняя индивидуальный план работы.

3. Порядок разработки и требования к индивидуальным планам аспирантов

3.1. Индивидуальный план работы аспиранта является документом, содержащим информацию о деятельности аспиранта на протяжении всего периода освоения программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (Приложение 1), включая следующие данные:

- программу аспирантуры (специальность, научную специальность);
- сроки обучения аспиранта;
- тему научно-исследовательской работы (диссертации), ее структуру;
- формы и сроки прохождения промежуточной и итоговой аттестации.

3.2. Индивидуальный план для каждого аспиранта формируется на основе плана научной деятельности, учебного плана, календарного учебного графика по соответствующей научной специальности и позволяет обеспечить освоение программы аспирантуры с помощью индивидуализации ее содержания и (или) графика обучения с учетом уровня готовности и тематики диссертационной работы аспиранта

3.3. Индивидуальный план аспиранта формируется совместно с научным руководителем после утверждения темы диссертации приказом директора ФГБУН «КРАО РАН». Индивидуальный план аспиранта утверждается директором ФГБУН «КРАО РАН».

3.4. Непосредственный контроль за выполнением отдельных этапов индивидуального плана аспиранта в его научной составляющей (научный компонент индивидуального плана) осуществляет научный руководитель аспиранта.

3.5. При освоении программы аспирантуры предусмотрена аттестация аспирантов по окончании каждого этапа (учебного года, курса), в результате которой принимается решение об успешности/неуспешности выполнения индивидуального плана аспирантом, прежде всего, научного компонента индивидуального плана (аттестация/ не аттестация аспиранта). Аттестационные мероприятия по окончании каждого периода освоения программы аспирантуры проводятся на заседаниях специально созданной аттестационной комиссии.

3.6. Общий контроль за своевременной аттестацией аспирантов, организационный контроль за выполнением индивидуального плана аспиранта, в том числе, образовательного компонента (учебного плана), прохождения промежуточной аттестации (включая своевременную сдачу кандидатских экзаменов), итоговой аттестации (включая организационное сопровождение аспиранта в процессе подготовки диссертации к защите) осуществляет заведующий аспирантурой ФГБУН «КрАО РАН».

3.7. Индивидуальный план аспиранта является частью личного дела аспиранта, хранится в личном деле аспиранта в течение всего срока обучения, по завершению обучения – в архиве.

3.8. Руководствуясь планом научной деятельности программы аспирантуры, аспирант совместно с научным руководителем составляет индивидуальный план научной деятельности аспиранта по теме своего научного исследования. При разработке индивидуального плана научной деятельности на период обучения в аспирантуре аспирант должен руководствоваться темами научных исследований, проектами, актуальными для структурного подразделения ФГБУН «КрАО РАН», общим планом научной деятельности программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, который включает:

- научную деятельность аспиранта, направленную на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук (далее – диссертация) к защите – проведение научной (научно-исследовательской) работы, в рамках которой аспирант выполняет самостоятельное научное исследование в соответствии с направленностью программы аспирантуры (научной специальностью) (далее – научная деятельность)
- подготовку публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, входящих в Единый государственный перечень научных изданий («Белый список») и список ВАК, и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем (далее – подготовка публикаций).

3.9. Индивидуальный учебный план аспиранта разрабатывается в соответствии с учебным планом по программе аспирантуры применительно к научной специальности, по которой аспирант проходит обучение в аспирантуре.

3.10. Итоговая аттестация является заключительным этапом освоения аспирантом программы аспирантуры. Итоговая аттестация проводится специальной итоговой комиссией, назначаемой локальным актом ФГБУН «КрАО РАН».

Аспиранту может быть предоставлена возможность проведения досрочной итоговой аттестации в случае досрочного выполнения им обязанностей по освоению программы аспирантуры и выполнению индивидуального плана работы в полном объеме при условии завершения работы над диссертацией, отсутствия академической задолженности, включая сдачу кандидатских экзаменов (кандидатского минимума). В этом случае должна быть проведена и переутверждена коррекция индивидуального плана аспиранта. Досрочная итоговая аттестация аспиранта назначается приказом директора ФГБУН «КрАО РАН» на основании личного заявления аспиранта, согласованного с его научным руководителем и заведующим аспирантурой.

4. Заключительные положения

4.1. Индивидуальный учебный план ежегодно выдаётся аспиранту в период прохождения годовой аттестации для внесения информации об индивидуальном учете результатов освоения обучающимися программы аспирантуры за прошедший учебный год, а также для планирования образовательной и научной деятельности аспиранта на следующий учебный год.

4.2. Настоящее Положение рассматривается на Ученом совете ФГБУН «КраО РАН» и утверждается директором ФГБУН «КраО РАН».

4.3. В настоящее Положение могут быть внесены коррективы в соответствии с изменениями в нормативных документах Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Рособнадзора и решениями Ученого совета ФГБУН «КраО РАН».

4.4. Изменения и дополнения в Положение рассматриваются на Ученом совете ФГБУН «КраО РАН» и утверждаются директором ФГБУН «КраО РАН».

**Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
«Крымская астрофизическая обсерватория РАН»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГБУН «КрАО РАН»

_____ / _____ /

«___» _____ 20__ г.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ АСПИРАНТА**

Фамилия, имя, отчество: _____

Форма обучения: _____

Специальность: _____

Тема диссертации: _____

Утверждена приказом директора № _____ от «___» _____ 20__ г.

Научный руководитель: _____

Срок обучения: с «__» _____ 20__ г. по «__» _____ 20__ г.

Изменения в сроке обучения и их обоснование:

Обоснование темы научного исследования
(диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук)

1. Актуальность научного исследования:

2. Новизна научного исследования:

3. Постановка проблемы, цель и задачи научного исследования (в теоретической и экспериментальной части):

4. Планируемые основные научные результаты (теоретические и практические):

5. Предполагаемые области применения научных результатов

Индивидуальный учебный план, научный руководитель и тема научного исследования (диссертации) обсуждены на заседании Ученого совета ФГБУН «КРАО РАН» «___» _____ 20__ г., протокол № _____.

| | | |
|-------------------------|-------|---------------------|
| Аспирант | _____ | «___» _____ 20__ г. |
| Научный руководитель | _____ | «___» _____ 20__ г. |
| Заведующий аспирантурой | _____ | «___» _____ 20__ г. |

ОБЩИЙ ПЛАН ОБУЧЕНИЯ АСПИРАНТА (СТРУКТУРА)

| № | Наименование компонентов программы аспирантуры (адъюнктуры) и их составляющих | Количество з.е. (срок обучения – 4 года) | Количество академических часов |
|-----------|---|---|--------------------------------|
| 1. | Научный компонент | 212 | 7632 |
| 1.1. | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | 183 | 6588 |
| 1.2. | Подготовка публикаций по основным научным результатам и (или) заявок на патенты | 29 | 1044 |
| 1.3. | Промежуточная аттестация по этапам научного исследования | | |
| 2. | Образовательный компонент | 22 | 792 |
| 2.1. | Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов | 18 | 648 |
| 2.2. | Педагогическая практика | 4 | 144 |
| 3. | Итоговая аттестация | 6 | 216 |
| 3.1. | Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1997 г. №127-ФЗ «О науке и государственной научно-технической политике» | 6 | 216 |
| | ИТОГО | 240 | 8640 |

ОБЩИЙ ПЛАН ОБУЧЕНИЯ АСПИРАНТА (СОДЕРЖАНИЕ)

(фамилия, имя, отчество аспиранта)

| Наименование работ | Объем и краткое содержание работы | Срок выполнения (месяц, год) | Форма отчетности |
|--|---|--|--|
| Научный компонент (научно-исследовательская работа) | | 1 курс 20__ г. - 20__ г. | Отчет аспиранта за год; выписка из протокола заседания аттестационной комиссии по аттестации аспиранта |
| | | 2 курс 20__ г. - 20__ г. | |
| | | 3 курс 20__ г. - 20__ г. | |
| | | 4 курс 20__ г. - 20__ г. | |
| Образовательный компонент | Кандидатские экзамены | | |
| | 1. История и философия науки | | Экзамен |
| | 2. Иностранный язык | | Экзамен |
| | 3. Специальная дисциплина | | Экзамен |
| | Дисциплины для изучения | | |
| | 1. История и философия науки | | Экзамен |
| | 2. Иностранный язык | | Экзамен |
| | 3. Специальная дисциплина | | Экзамен |
| | 4. Методы научных исследований | | Зачет |
| | 5. Педагогика и психология высшей школы | | Зачет |
| 6. Дополнительная дисциплина по выбору | | Зачет | |
| 7. Научно-исследовательский семинар | | Зачет | |
| Педагогическая практика | | | Зачет с оценкой |
| Производственная практика | | | Зачет с оценкой |
| Подготовка и публикация результатов научных исследований | | | Публикации, копии публикаций, ссылки на электронные ресурсы с публикациями |
| Апробация результатов работы | | | Материалы в печатной и (или) электронной форме, свидетельствующие об участии в конференциях (выступлениях) в рамках проводимого исследования; отчеты и характеристики аспиранта за год |
| Аттестация по результатам освоения программы аспирантуры | | _____ 20__ _____ 20__ _____ 20__ | Выписки из протоколов (протоколы) заседаний аттестационных комиссий |

| | | | |
|--|--|------------|--|
| | | _____ 20__ | |
| Проверка результатов выполнения научной работы | | _____ 20__ | Протокол итоговой экзаменационной комиссии |

Аспирант _____ « ____ » _____ 20__ г.

Научный руководитель _____ « ____ » _____ 20__ г.

Заведующий аспирантурой _____ « ____ » _____ 20__ г.

ПЛАН РАБОТЫ ___ КУРСА
(___ й и ___ й семестры; 20__ - 20__ учебный год)

Ф.И.О. аспиранта _____

Научный руководитель _____

| 1. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА | | | | |
|--|---|----------------------------------|------------------|------------------|
| № п/п | Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры (краткое содержание работы) | Срок выполнения (семестр) | Результаты | Форма отчетности |
| 1.1. | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 1.2. | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты, на изобретения, полезные модели, промышленные образцы и т.д. (п.5 ФГТ) | | | |
| | Подготовка материалов для научной статьи по теме диссертационного исследования и (или) выступления на научно-практической конференции | | | |
| | Участие в подготовке научных отчетов | | | |
| 1.3. | Промежуточная аттестация выполнения научного исследования | | | |
| | | | | |
| 2. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА | | | | |
| Наименование работ | | Объем и краткое содержание работ | Сроки выполнения | Форма отчетности |
| Учебная работа (изучение дисциплин и сдача кандидатских экзаменов) | | Кандидатские экзамены | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | Дисциплины для изучения | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Аттестация по итогам освоения программы аспирантуры за ___ курс | | | | |

Аспирант _____ « ___ » _____ 20__ г.

Научный руководитель _____ « ___ » _____ 20__ г.

Заведующий аспирантурой _____ « ___ » _____ 20__ г.

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

аспиранта ____ курса

Ф.И.О. аспиранта _____

Научный руководитель _____

| 1. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА | | | | |
|---|---|---------------------------|-------------------------------|---|
| № п/п | Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры (краткое содержание работы) | Срок выполнения (семестр) | Результаты (форма отчетности) | Отметка научного руководителя о выполнении (выполнено/ не выполнено), оценка, подпись |
| 1.1. | Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 1.2. | Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты, на изобретения, полезные модели, промышленные образцы и т.д. (п.5 ФГТ) | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 1.3. | Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 2. ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА | | | | |
| Наименование дисциплины | | Срок сдачи по плану | Фактический срок сдачи | Оценка |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Аттестация по итогам освоения программы аспирантуры | | | | |

Состояние научно-исследовательской работы (подготовки диссертации):

1. Литературный обзор (выполнение в %) _____

2. Теоретическая работа (выполнение в %) _____

3. Экспериментальная работа (выполнение в %) _____

4. Какие разделы научно-исследовательской работы написаны (полностью, частично, выполнено в %) _____

5. Готовность научно-исследовательской работы – диссертации (примерно в %) _____

6. Опубликованных статей: _____, указать где _____

7. Подготовленных к публикации статей _____

8. Выступлений на семинарах, конференциях: _____, указать где: _____

9. Планируемый срок защиты диссертации: _____

Затруднения в научно-исследовательской работе и меры по их устранению: _____

Качество: _____

Своевременность: _____

Рекомендации по аттестации аспиранта: _____

Аспирант _____ « ____ » _____ 20__ г.

Научный руководитель _____ « ____ » _____ 20__ г.

Заведующий аспирантурой _____ « ____ » _____ 20__ г.