

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Институт лазерной физики  
Сибирского отделения Российской академии наук  
(ИЛФ СО РАН)



УТВЕРЖДАЮ  
И.о. директора ИЛФ СО РАН  
д.ф.-м.н.  
И.Ф. Шайхисламов

«19» августа 2022 г.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ АСПИРАНТА**

ФИО аспиранта \_\_\_\_\_

Научная специальность: \_\_\_\_\_

Приказ о зачислении: \_\_\_\_\_

Начало обучения: \_\_\_\_\_

Окончание обучения: \_\_\_\_\_

Научный руководитель: \_\_\_\_\_

Тема диссертации, реквизиты утверждения:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Уточнение темы диссертации с указанием даты изменения:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Отметка о согласовании  
индивидуального плана с научным  
руководителем: \_\_\_\_\_

## Памятка аспиранту:

1. В рамках освоения программ аспирантуры аспирант под руководством научного руководителя осуществляет научную (научно-исследовательскую) деятельность **с целью подготовки диссертации к защите**.

Подготовка диссертации к защите включает в себя выполнение индивидуального плана научной деятельности, написание, оформление и представление диссертации для прохождения итоговой аттестации.

2. В рамках осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности, в период освоения программы аспирантуры, аспирант имеет право на:

- подачу заявок на участие в научных дискуссиях, конференциях и симпозиумах и иных коллективных обсуждениях;

- подачу заявок на участие в научном и научно-техническом сотрудничестве (стажировки, командировки);

- участие в конкурсе на финансирование научных исследований за счет средств соответствующего бюджета, фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности и иных источников, не запрещенных законодательством Российской Федерации;

- доступ к информации о научных и научно-технических результатах, если она не содержит сведений, относящихся к государственной и иной охраняемой законом тайне;

- публикацию в открытой печати научных и (или) научно-технических результатов, если они не содержат сведений, относящихся к государственной и иной охраняемой законом тайне.

3. Освоение программы аспирантуры осуществляется аспирантами по индивидуальному плану работы аспиранта, включающему индивидуальный план научной деятельности и индивидуальный учебный план.

4. Аспирант в срок не позднее 20 календарных дней с момента начала освоения программы аспирантуры (1 сентября) обязан выбрать и получить письменное согласие кандидата на должность научного руководителя из числа членов профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников ИЛФ СО РАН, а также выбрать и обосновать тему диссертации и основных направлений научной (научно-исследовательской) деятельности.

На Ученом совете, в срок не позднее 30 сентября, назначается научный руководитель, утверждается индивидуальный план работы аспиранта, включающий индивидуальный план научной деятельности и индивидуальный учебный план, а также тема диссертации в рамках программы аспирантуры и основных направлений научной (научно-исследовательской) деятельности Института.

5. 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.

Индивидуальный учебный план предусматривает освоение образовательного компонента программы аспирантуры на основе индивидуализации его содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного аспиранта.

6. Аспирант обязан добросовестно осваивать программу аспирантуры, выполнять индивидуальный план работы, представить диссертацию на итоговую аттестацию, которая

проводится в форме оценки диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом от 23 августа 1996 г. № 127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике".

7. Контроль качества освоения программ аспирантуры включает в себя текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию аспирантов и итоговую аттестацию аспирантов.

8. Текущий контроль успеваемости обеспечивает оценку хода этапов проведения научных исследований, освоения дисциплин (модулей), прохождения практики в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности и индивидуальным учебным планом.

Текущий контроль успеваемости по этапам осуществления научной деятельности аспиранта проводится с участием научного руководителя.

Научный руководитель обеспечивает контроль за своевременным выполнением аспирантом индивидуального плана научной деятельности.

9. Промежуточная аттестация аспирантов обеспечивает оценку результатов осуществления этапов научной (научно-исследовательской) деятельности, результатов освоения дисциплин (модулей), прохождения практики в соответствии с индивидуальным планом научной деятельности и индивидуальным учебным планом.

Сдача аспирантом кандидатских экзаменов относится к оценке результатов освоения дисциплин (модулей), осуществляемой в рамках промежуточной аттестации.

Научный руководитель представляет в период проведения промежуточной аттестации отзыв о качестве, своевременности и успешности проведения аспирантом этапов научной (научно-исследовательской) деятельности.

10. Невыполнение аспирантом индивидуального плана научной деятельности, установленное во время промежуточной аттестации, признается недобросовестным выполнением аспирантом обязанностей по освоению программы аспирантуры и является основанием для отчисления аспиранта из организации.

Неудовлетворительные результаты промежуточной аттестации по одной или нескольким дисциплинам (модулям) образовательного компонента программы аспирантуры или непрохождение такой промежуточной аттестации при отсутствии уважительных причин признаются академической задолженностью.

Аспирант, не ликвидировавший в установленный срок академическую задолженность, отчисляется из организации как не выполнивший обязанность по добросовестному освоению образовательной программы и выполнению индивидуального учебного плана.

Ознакомлен \_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(расшифровка подписи аспиранта)

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## ОБОСНОВАНИЕ К ВЫБОРУ ТЕМЫ ДИССЕРТАЦИИ

Тема:

---

---

---

Актуальность:

---

---

---

---

Новизна исследования:

---

---

---

---

Ожидаемые научные и практические результаты:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Аспирант: \_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель: \_\_\_\_\_

(подпись)

\_\_\_\_\_

(расшифровка подписи)

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА  
на 1-й семестр**

<b>1.</b>	<b>Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры</b>	<b>Результат</b>	<b>Срок</b>
1.1	Обоснование темы исследования с учетом требований: <i>Паспорта научной специальности, Положения о присуждении ученых степеней (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842)</i>	Приказ об утверждении темы диссертации № _____ от _____ 20__ г.	Не позднее 30.09.2022
1.2	Подготовка плана научного исследования	Индивидуальный план научной деятельности аспиранта	Не позднее 30.09.2022
1.3	Сбор и обработка научно-исследовательских данных по теме исследования		
1.4	Выступление на научных конференциях		
1.5			
1.6	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	Отчет за семестр	

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА  
на 2-й семестр

1.	Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Результат	Срок
1.1	Проведение исследования		
1.2	Научные публикации		
1.3	Выступление на научных конференциях		
1.4			
1.5			
1.6	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	Отчет за семестр	

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.





ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА  
на 3-й семестр

1.	Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Результат	Срок
1.1	Проведение исследования		
1.2	Научные публикации		
1.3	Выступление на научных конференциях		
1.4			
1.5			
1.6	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	Отчет за семестр	

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ОТЧЕТ АСПИРАНТА О ВЫПОЛНЕНИИ  
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
за 3-й семестр

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

Заклучение научного руководителя:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценка работы аспиранта за отчетный период \_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА  
на 4-й семестр

1.	Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Результат	Срок
1.1	Проведение исследования		
1.2	Научные публикации		
1.3	Выступление на научных конференциях		
1.4			
1.5			
1.6	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	Отчет за семестр	

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ОТЧЕТ АСПИРАНТА О ВЫПОЛНЕНИИ  
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
за 4-й семестр

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заключение научного руководителя:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценка работы аспиранта за отчетный период \_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА  
на 5-й семестр

1.	Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Результат	Срок
1.1	Проведение исследования		
1.2	Научные публикации		
1.3	Выступление на научных конференциях		
1.4			
1.5			
1.6	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	Отчет за семестр	

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ОТЧЕТ АСПИРАНТА О ВЫПОЛНЕНИИ  
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
за 5-й семестр

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заключение научного руководителя:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценка работы аспиранта за отчетный период \_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА  
на 6-й семестр

1.	Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Результат	Срок
1.1	Проведение исследования		
1.2	Научные публикации		
1.3	Выступление на научных конференциях		
1.4			
1.5			
1.6	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	Отчет за семестр	

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ОТЧЕТ АСПИРАНТА О ВЫПОЛНЕНИИ  
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
за 6-й семестр

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Аспирант \_\_\_\_\_ « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заключение научного руководителя:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценка работы аспиранта за отчетный период \_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_ « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.



ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА  
на 7-й семестр

1.	Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Результат	Срок
1.1	Проведение исследования		
1.2	Научные публикации		
1.3	Выступление на научных конференциях		
1.4			
1.5			
1.6	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	Отчет за семестр	

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ОТЧЕТ АСПИРАНТА О ВЫПОЛНЕНИИ  
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
за 7-й семестр

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Аспирант \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заключение научного руководителя:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценка работы аспиранта за отчетный период \_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АСПИРАНТА  
на 8-й семестр

1.	Этапы освоения научного компонента программы аспирантуры	Результат	Срок
1.1	Проведение исследования		
1.2	Научные публикации		
1.3	Выступление на научных конференциях		
1.4			
1.5			
1.6	Аттестация по этапам выполнения научного исследования	Отчет за семестр	

Аспирант \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Научный руководитель \_\_\_\_\_ «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

ОТЧЕТ АСПИРАНТА О ВЫПОЛНЕНИИ  
ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПЛАНА НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
за 8-й семестр

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Аспирант \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Заключение научного руководителя:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценка работы аспиранта за отчетный период \_\_\_\_\_

Научный руководитель \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН АСПИРАНТА

Этапы освоения образовательного компонента программы аспирантуры	Год обучения (семестр)	Дата промежуточной аттестации	Форма промежуточной аттестации	Отметка о прохождении промежуточной аттестации	Подпись заведующего УМО
1	<i>Дисциплины (модули), направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</i>				
1.1	История и философия науки		Зачет		
			Допуск к кандидатскому экзамену		
1.2	Иностранный язык		Зачет		
			Допуск к кандидатскому экзамену		
1.3	Специальность		Допуск к кандидатскому экзамену		
1.3.1	Современные проблемы лазерной физики и фотоники		Дифференцированный зачет		
			Дифференцированный зачет		
			Дифференцированный зачет		
			Дифференцированный зачет		
1.3.2	Продвинутый курс квантовой оптики		Дифференцированный зачет		
1.3.3	Оптические стандарты частоты		Дифференцированный зачет		
1.3.4	Оптические технологии квантовой информатики		Дифференцированный зачет		

2	<i>Кандидатские экзамены</i>					
2.1	История и философия науки			Кандидатский экзамен		
2.2	Иностранный язык			Кандидатский экзамен		
2.3	Специальность			Кандидатский экзамен		
3	<i>Практика</i>					
3.1	Научно-исследовательская практика			Дифференцированный зачет		

### ДОПУСК К ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

Заключение научного руководителя:

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

Научный руководитель \_\_\_\_\_ « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г