

Ф.И.О.: Стирманов Юрий Сергеевич



Направление подготовки: 03.06.01 Физика и астрономия

Направленность программы: 01.04.03 Радиофизика

Срок обучения: 01.10.2016 по 30.09.2020 гг.

Форма обучения: Очная бюджетная

Приказ о зачислении: № 24 от 19 сентября 2016 г.

Научный руководитель: Рябушкин Олег Алексеевич, эксперт РАН, к.ф.-м.н., доцент

Тема научного исследования: *Радиочастотная спектроскопия нелинейно-оптических кристаллов, обладающих ионной проводимостью, при воздействии мощного лазерного излучения.*

Дата утверждения темы и номер приказа: № 28 от 27 декабря 2016 г.

Сдача кандидатских экзаменов:

Наименование	Оценка	Дата сдачи
История и философия науки	4	21.06.2017
Иностранный язык	5	28.06.2017
Специальность	-	Июнь 2018

Индивидуальные достижения аспиранта в учебной и научной деятельности за период обучения в ИРЭ им. В.А. Котельникова РАН

Научные публикации	Кол-во
1) научные статьи в изданиях, входящих в базы данных Web of Science (Core Collection), Scopus	1
2) научные статьи, опубликованные в научных журналах, индексируемых в РИНЦ и/или входящих в текущий Перечень ВАК России, за исключением журналов, входящих в Web of Science (Core Collection) и Scopus	1
3) публикации в материалах конференций, индексируемых Web of Science (Core Collection), Scopus	
4) публикации в материалах конференций, индексируемых в РИНЦ	
5) другие статьи и материалы конференций	
6) патенты, свидетельства	
7) работы, содержащие информацию ограниченного доступа	
8) заявки на патенты, свидетельства	

Победитель в конкурсах, олимпиадах, и других научных, научно-технических конкурсных мероприятиях по профилю подготовки	
1) международных	<i>нет</i>
2) всероссийских	<i>нет</i>
3) региональных	<i>нет</i>
4) ИРЭ им. В.А. Котельникова РАН	<i>нет</i>

Информация о научных публикациях

1) Статьи, опубликованные в журналах, входящих в базы данных Web of Science (Core Collection), Scopus

№ п/п	Библиографическая ссылка на публикацию
1	Сурин А. А., Ларин С. В., Борисенко Т. Е., Прусаков К. Ю., Стирманов Ю. С. Мощные непрерывные лазеры видимого диапазона с накачкой излучением волоконных ВКР-лазеров //Квантовая электроника. – 2016. – Т. 46. – №. 12. – стр. 1097-1101. (Англоязычная версия: Surin A. A., Larin S. V., Borisenko T. E., Prusakov K. Y., Stirmanov Y. S. High-power cw visible lasers pumped by Raman fibre lasers //Quantum Electronics. – 2016. – V. 46. – №. 12. – pp. 1097-1101.)
2	

2) Статьи, опубликованные в журналах, индексируемых в РИНЦ и/или входящих в текущий Перечень ВАК России, за исключением журналов, входящих в Web of Science (Core Collection) и Scopus

№ п/п	Библиографическая ссылка на публикацию
1	Стирманов Ю.С., Никитин Д.Г., Коняшкин А.В., Рябушкин О.А. Радиочастотная спектроскопия нелинейно-оптических кристаллов с ионной проводимостью // Нелинейный мир. – 2018. – № 2. – стр. 50-51.
2	

3) Статьи, опубликованные в прочих научных журналах и изданиях

№ п/п	Библиографическая ссылка на публикацию
1	
2	

4) Публикации в материалах конференций, индексируемых Web of Science (Core Collection), Scopus

№ п/п	Библиографическая ссылка на публикацию
1	
2	

5) Публикации в материалах конференций, индексируемых в РИНЦ

№ п/п	Библиографическая ссылка на публикацию
1	
2	

6) Прочие публикации в материалах конференций

№ п/п	Библиографическая ссылка на публикацию
1	
2	

Информация об обладании патентами, свидетельствами

№ п/п	Тип патента/свидетельства (патент на изобретение, полезная модель, промышленный образец, программа для ЭВМ, база данных, топология интегральных микросхем)	Название, номер подтверждающего документа, дата выдачи
1		
2		

Информация о заявке на российские и зарубежные охранные документы (патенты, свидетельства)

№ п/п	Тип заявки/свидетельства (Заявка на российские патенты на изобретения, заявка на зарубежные патенты на изобретения, заявка на охранные документы (патенты, свидетельства) на промышленный образец, заявка на охранные документы (патенты, свидетельства) на полезную модель)	Название, номер подтверждающего документа, дата выдачи
1		
2		

Информация о публичных представлениях аспирантом результатов научно-исследовательской деятельности

1) Сведения о конференциях, по итогам которых НЕ БЫЛО публикаций

№ п/п	Название, дата, место проведения, статус (международный, всероссийский)
1	Стирманов Ю.С., Сурин А.А. Мощный непрерывный линейно-поляризованный волоконный ВКР-лазер с длиной волны излучения 1246 нм и узкой спектральной линией для генерации второй гармоники в кристаллах с периодической доменной структурой //59-я всероссийская научная конференция МФТИ, секция фотоники. НТО «ИРЭ-Полус», г. Фрязино. 23 ноября 2016.
2	

2) Сведения о выставках/экспозициях

№ п/п	Название, дата, место проведения, статус (международный, всероссийский)
1	
2	

3) Сведения о семинарах

№ п/п	Название, дата, место проведения, статус (международный, всероссийский)
1	
2	

4) Сведения о форумах

№ п/п	Название, дата, место проведения, статус (международный, всероссийский)
1	
2	

**Документы о признании аспиранта победителем в конкурсах,
олимпиадах, и других научных, научно-технических конкурсных
мероприятиях по профилю подготовки**