

2.2. Сведения о научно-педагогическом работнике, осуществляющем общее руководство научным содержанием программы магистратуры/о научном(-ых) руководителе(-ях), назначенном(-ых) обучающемуся по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре):

| № п/п | Ф.И.О. научно-педагогического работника | Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ) | Ученая степень, (в том числе ученая степень, присвоенная за рубежом и признаваемая в Российской Федерации) | Тематика самостоятельного научно-исследовательского (творческого) проекта (участие в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, а также наименование и реквизиты документа, подтверждающие его закрепление                                                                                                                                                    | Публикации (название статьи, монографии и т.п.; наименование журнала/издания, год публикации) в:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Апробация результатов научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях (название, статус конференций, материалы конференций, год выпуска)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       |                                         |                                                                                                                                                                              |                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ведущих отечественных рецензируемых научных журналах и изданиях                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 1     | 2                                       | 3                                                                                                                                                                            | 4                                                                                                          | 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 1     | Кузнецов Михаил Сергеевич               | По основному месту работы                                                                                                                                                    | к.т.н.                                                                                                     | Получение функциональных материалов для ядерной техники в режиме СВ-синтеза. (грант РФФИ № 19-43-703022 на 2019-2021 гг. Получение функциональных материалов для установок ядерной энергетики: Приказ "Об утверждении тематик самостоятельной научно-исследовательской (творческой) деятельности в рамках направления научных исследований ТПУ" от 23.03.2020 г. № 83-34/об | М.М. Балачков, В.В. Верхотурова, О.Ю. Долматов, В.В. Закусилов, М.С. Кузнецов, А.А. Пермикин Математическое моделирование динамики температурных полей при направленном синтезе материалов для ядерной техники/ Научно-технический вестник Поволжья. №12 2019г. – Казань: ООО «Рашин Сайнс», 2019. – 168-173 с. Долматов О. Ю. , Шурыгин Р. С. , Юрченко М. Д. , Кузнецов М. С. , Верхотурова В. В. Моделирование теплофизических процессов в реакторной установке ВВЭР-1000 с использованием | Balachkov M. M. , Dolmatov O. Y. , Kuznetsov M. S. , Kostyuchenko K. S. , Pimenov N. O. , Permikin A. A. Evaluation of neutron activation of intermetallic matrices for dispersive nuclear fuel obtained by SH-synthesis // Journal of Physics: Conference Series. - 2020 - Vol. 1439, Article number 012010. - p. 1-6. Balachkov M. M. , Dolmatov O. Y. , Kuznetsov M. S. , Permikin A. A. Mathematical modeling of combustion wave propagating in SH-synthesis of functional borides used to protect from mixed ionizing radiation // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020 | А.А. Пермикин, М.С.. Кузнецов Применение метода СВ-синтеза при получении борсодержащих керамических материалов для защиты от смешанного ионизирующего излучения/ Неделя науки СПбПУ : материалы научной конференции с международным участием, 18–23 ноября 2019 г. Институт машиностроения, материалов и транспорта. В 2 ч. Ч. 1. – СПб. : ПОЛИТЕХ-ПРЕСС, 2020. – 144 с. [99-102]. Пермикин А.А., Кузнецов М.С., Построение математической модели распространения волны горения в СВ-синтезе функциональных боридов, |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6                                                                                                   | 7                                            | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|---|---|---|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |   |   |   |   | программного комплекса SolidWorks // Научно-технический вестник Поволжья. - 2020 - №. 9. - С. 44-48 | - Vol. 408, Article number 012013. - p. 1-8. | использующихся для защиты от смешанного ионизирующего излучения / 2nd International Scientific Conference «Sustainable and Efficient Use of Energy, Water and Natural Resources» (SEWAN-2019) ИРНИТУ, 16-20 сентября 2019г, Иркутск. Юрченко М. Д. , Балачков М. М. , Кузнецов М. С. Применение технологии СВ-синтеза при получении интерметаллидных матриц дисперсионного ядерного топлива // Физико-технические проблемы в науке, промышленности и медицине. Российский и международный опыт подготовки кадров: сборник тезисов докладов X Международной научно-практической конференции, Томск, 9-11 Сентября 2020. - Томск: Ветер, 2020 - С. 138 М.С. Кузнецов, О.Ю. Долматов, В.В. Закусиллов<br>ВЛИЯНИЕ МЕХАНОАКТИВАЦИИ НА СВОЙСТВА СМЕСИ ОКСИД ЛАНТАН-БОР / П ВСЕРОССИЙСКИЙ ФОРУМ МОЛОДЫХ ИССЛЕДОВАТЕЛЕЙ : сборник статей II Всероссийского форума молодых исследователей (9 декабря 2020 г.) – Петрозаводск : МЦНП «Новая наука», 2020. – 301 с. : ил. — Коллектив авторов |