

<b>ОТЧЕТ</b> <b>о научно-исследовательской работе за осенний семестр 2021/2022 учебного года</b>		
<b>ФИО обучающегося</b>		Гребенькова Ольга Сергеевна
<b>Физтех-школа/факультет, группа</b>		ФПМИ, М05-104а
<b>Базовая организация, кафедра</b>		Кафедра интеллектуальных систем
<b>Тема НИР</b>		Автоматическая детекция фокально кортикальной дисплазии
<b>Текущее состояние НИР за семестр (проделанная работа и полученные результаты)</b>		Исследованы данные для задачи, начаты эксперименты с нейросетью Минковского для ее решения
<b>Итоги НИР за семестр</b>	Доклады на научных конференциях, семинарах (авторы, название доклада и конференции, место проведения)	1) Гребенькова О., Бахтеев О. Ю., Стрижов В. В. “Порождение моделей заданной сложности с использованием байесовских гиперсетей”, Математические методы распознавания образов; 2) Grebenkova O., Bakhteev O. Yu., Strijov V. V. “Hyper-Networks to Control the Complexity of Deep Learning Models”, MIPT-UGA
	Научные публикации (авторы, название работы и издания)	
	Участие в конкурсах на лучшую НИР и выставках (авторы, название работы и конкурса (экспоната и выставки))	
	Медали, дипломы, грамоты, премии и т.п. на конкурсах на лучшую НИР и на выставках (авторы, название работы и конкурса (экспоната и выставки), вид награды)	
	Проекты, поданные на конкурсы грантов (авторы, название и вид гранта)	
	Полученные гранты (авторы, название и вид гранта)	
	Другое (заявки и охранные документы на объекты интеллектуальной собственности, проданные лицензии на их использование, стипендии Президента и Правительства РФ и т.п.)	
<b>Материальная поддержка НИР обучающегося за семестр (с указанием источника финансирования)</b>		Научная академическая стипендия от ООО “Форексис”
<b>План работы на следующий семестр</b>		Продолжить эксперименты, получить результаты на разных метриках для сравнения подхода с уже опубликованными работами.
<b>Отзыв научного руководителя</b>		Работа идет по плану
<b>Рекомендованная оценка НИР обучающегося за семестр</b>		Отлично

Обучающийся \_\_\_\_\_ дата составления отчета 15.12.2021  
Научный руководитель \_\_\_\_\_ /Е. В. Бурнаев/  
Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ /В.В. Стрижов/