

16.04.2019 16.00-19.00

Section Engineering physics technologies for biomedicine

Секция Инженерно-физические технологии для биомедицины

Список устных докладов

Lists of oral reports

1.	Меньщиков	Петр	Евгеньевич	T2 Measurement and quantification of cerebral aspartate concentrations in vivo	Устный доклад (Oral report)
2.	Statnik	Eugene	Sergeevich	Living and lifeless natures interaction: diatoms vs polymers	Устный доклад (Oral report)
3.	Васюкова	Ольга	Романовна	Микроструктурные нарушения головного мозга в остром периоде легкой ЧМТ	Устный доклад (Oral report)
4.	Гуляев	Михаил	Владимирович	РЧ экранировка как метод перестройки резонансной частоты проводных и беспроводных радиочастотных катушек, используемых в МРТ	Устный доклад (Oral report)
5.	Кордонская	Юлия	Владимировна	ИССЛЕДОВАНИЕ НАЧАЛЬНОЙ СТАДИИ ПРОЦЕССА КРИСТАЛЛИЗАЦИИ БЕЛКА ЛИЗОЦИМА МЕТОДОМ МОЛЕКУЛЯРНОЙ ДИНАМИКИ	Устный доклад (Oral report)
6.	Космынцева	Алёна	Владимировна	ФИЗИЧЕСКИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ БИОПОЛИМЕРОВ С НАНОЧАСТИЦАМИ	Устный доклад (Oral report)
7.	Куличенко	Анастасия	Михайловна	Изучение продуктов фотоядерных реакций $^{74}\text{Se}$	Устный доклад (Oral report)
8.	Кустов	Даниил	Максимович	Моделирование профиля распространения лазерного излучения ближнего ИК-диапазона в многослойной структуре головы человека	Устный доклад (Oral report)
9.	Мышкина	Александра	Владимировна	БИОЛОГИЧЕСКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ НАНОЧАСТИЦ ДИОКСИДА ЦЕРИЯ	Устный доклад (Oral report)
10.	Питык	Леонид	Валерьевич	Использование органических элементов при построении биоэлектронных систем	Устный доклад (Oral report)
11.	Семенова	Валентина	Николаевна	Визуализация легких с помощью МРТ на ядрах фтора-19	Устный доклад (Oral report)
12.	Яковлев	Алексей	Николаевич	Концентрация ГАМК в активированной зрительной коре мозга человека.	Устный доклад (Oral report)