

VIII Научно-практическая конференция с международным участием
«Наука настоящего и будущего»
для студентов, аспирантов и молодых ученых
Секция «Наноматериалы и нанотехнологии»
Решение жюри

1. Присвоить диплом 1 степени:

- докладу «Влияние концентрации гидроксида натрия на синтез фотокаталитических материалов на основе оксида цинка» авторов: Аникиной М.А., Левкевич Е.А., Максимова А.И.

2. Присвоить диплом 2 степени:

- докладу «Особенности нано- и микроструктурирования поверхности пленок халькогенидов свинца при плазменной обработке вблизи порога распыления» автора: Гусевой К.Е.
- докладу «Флуоресцентная спектроскопия и конфокальная микроскопическая спектроскопия для исследования структуры и функционирования природных пигмент-белковых комплексов для биосенсорики» авторов: Ивановой С.А., Григорьевой Н.Ю.
- докладу «Флуоресцентная визуализация биологических объектов, меченных наночастицами» автора: Истоминой М.С.
- докладу «Изучение влияния облучения протонами и температуры на характеристики УФ-фотоприемника на основе 4H-SiC с диодом Шоттки» автора: Каташева А.А.

3. Присвоить диплом 3 степени:

- докладу «Исследование фотопроводимости сенсibilизированных нанокристаллами AgInS₂ покрытий на основе наностержней ZnO» автора: Рябко А.А.
- докладу «Синтез наногексаподов на основе оксида цинка гидротермальным методом» автора: Бобкова А.А.
- докладу «Математическое моделирование и организация стенда контроля роста островковых тонких плёнок» авторов: Андреасяна О. Г., Журавлевой В.С.
- докладу «Бактериальная биосовместимость E. Coli с образцами многостенных углеродных нанотрубок различной структуры» автора: Коваленко А.В.

*Жюри VIII научно-практической конференции с международным участием
«Наука настоящего и будущего»*