

**Результаты XXIV Республиканского конкурса научных работ  
студентов высших учебных заведений Республики Беларусь. 2017 г.**

**1 категория** работа аспиранта кафедры Белько Н.В. «Фотофизические свойства наноструктурированной формы нового индотрикарбоцианинового красителя», выполненная под руководством д.ф.-м.н., доцента, заведующего лабораторией спектроскопии НИИ ПФП им. А.Н. Севченко БГУ Самцова М.П. и д.ф.-м.н., профессора, Воропая Е.С.

**2 категория** работа студ. 5 курса Бобковой М.В. «Лазерноиндуцированная флуоресцентная диагностика кариеса зубов», выполненная под руководством канд.ф.-м.н., доцента Ляшенко Л. С.

**3 категория** работа аспирантки кафедры Мейсак Д.Н. «Разработка широкополосного поглотителя СВЧ излучения на основе углеродных нанотрубок», выполненная под руководством к.ф.-м.н., научного сотрудника лаборатории Нанoeлектромагнетизма НИИ ИЯП БГУ Быченка Д.С.

**3 категория** работа студ. 5 курса Новицкой Р.И. «Разгрузка резонатора через генерацию второй гармоники в режиме модуляции добротности», выполненная под руководством канд. физ.- мат. наук доцента Сташкевича И.В.

**1 категория** работа студ. 5 курса Таболич А.А. «Сочетательное воздействие лазерным излучением и магнитным полем при оксигенации биоткани», выполненная под руководством д.ф.-м.н. Асимова М.М.