

Разработки сотрудников кафедры

Название: *Растения рода *Cirsium* – источник флавоноидов и гидроксикоричных кислот с антиоксидантными свойствами*

Авторы: *кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Туровец А.В., Лукашов Р.И.;*

лаборатория флоры и систематики растений Государственного научного учреждения «Институт экспериментальной ботаники имени В.Ф. Купревича Национальной академии наук Беларуси», С.С. Савчук, В.Н. Лебедько.

Название: *Технология получения водных извлечений тысячелистника травы с повышенным содержанием флавоноидов*

Авторы: *Кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Федосевич К.И., Лукашов Р.И.*

Название: *Методика оценки проникающей способности флавоноидов травы тысячелистника из гелей в модели желатинового геля на основании протекания реакции с алюминия хлоридом*

Авторы: *Кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Петровец И.А., Лукашов Р.И.*

Название: *Способы предварительной обработки лекарственного растительного сырья (календулы цветков, золотарника канадского травы, эхинацеи пурпурной травы, одуванчика лекарственного корней, рудбекии шершавой цветков)*

Авторы: *кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Лукашов Р.И., Гурина Н.С.*

Название: *Метод химической деструкции антибиотиков (амоксициллин, клиндамицин, моксифлоксацин)*

Авторы: *кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Лукашов Р.И., Михайлова Н.И., Рубанкова М.С.*

Название: *Метод химической деструкции цитостатических лекарственных средств (бортезомиб, доксорубицина гидрохлорид)*

Авторы: *кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Лукашов Р.И., Малявко Д.А., Пышинский А.В.*

Название: *Цитостатическое средство на основе извлечений из борщевика Сосновского in vitro*

Авторы: кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Лукашов Р.И., Статкевич В.С., Гурина Н.С.;

онкологическое отделение (клеточных технологий) государственного учреждения «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н.Александрова», Дорошенко Т.М., Портянко А.С.

Название: Фитоэкстракты на основе растений рода *Lamiaceae* с цитостатической активностью *in vitro*

Авторы: кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Лукашов Р.И., Терлецкая В.А.;

онкологическое отделение (клеточных технологий) государственного учреждения «Республиканский научно-практический центр онкологии и медицинской радиологии им. Н.Н.Александрова», Дорошенко Т.М., Портянко А.С.

Название: Методика экстракции гидроксикоричных кислот из травы эхинацеи пурпурной

Разработчики: кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Лукашов Р.И., Новаш Д.С.

Название: Хроматографическая методика идентификации представителей рода *Lamiaceae*

Авторы: кафедра фармацевтической химии учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет», Терлецкая В.А., Лукашов Р.И.