

СЕМЧИШИН ГАЛИНА МИКОЛАЇВНА

доктор біологічних наук

2015

1. Васильковська Р. А. Участь каталози в горметичній чутливості *Saccharomyces cerevisiae* до перекису водню / Р. А. Васильковська, Н. І. Бурдилюк, **Г. М. Семчишин** // Journal of V.Stefanyk Precarpathian National University. – 2015. – Vol. 2, № 1. – С. 107–114.

2014

2. Методичні вказівки до проведення лабораторних занять з курсу «Дослідження вільнорадикальних процесів у живих організмах» / [уклад. : Мосійчук Н. М., **Семчишин Г. М.**, Байляк М. М., Кубрак О. І., Гусак В. В., Ровенко Б. М., Абраг О. Б.] ; [під заг. ред. В.І. Лушчака]. – Видавництво Прикарпатського національного університету ім. Василя Стефаника, 2014. – 32 с.

3. **Семчишин Г.** Участь редукуючих моносахаридів у неензиматичних процесах *in vitro* та *in vivo* / Г. Семчишин // Матеріали XI Українського біохімічного конгресу, 6-10 жовтня 2014 р., м. Київ. The Ukrainian Biochemical Journal. – Vol. 86, № 5 (Supplement 1). – P. 112–113.

2013

4. Гомза Б.В. Роль TOR-сигнального шляху в адаптації дріжджів *Saccharomyces cerevisiae* до карбонільного / оксидативного стресу / Б. В. Гомза, **Г. М. Семчишин** // Тези доповідей XIII з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С. М. Виноградського, Ялта, 1-6 жовтня 2013 р.. – Ялта : Бражнікова Н. А., 2013. – С. 81.

5. Методичні вказівки до проведення лабораторних занять з курсу «Дослідження вільнорадикальних процесів у живих організмах» / [уклад. : Мосійчук Н. М., **Семчишин Г. М.**, Байляк М. М., Кубрак О. І., Гусак В. В., Ровенко Б. М., Абраг О. Б.] ; [під заг. ред. В.І. Лушчака]. – Видавництво Прикарпатського національного університету ім. Василя Стефаника, 2013. – 26 с.

6. **Семчишин Г.** Дефекти антиоксидантного захисту посилюють токсичний вплив гліоксалу на дріжджі *Saccharomyces cerevisiae* / Семчишин Г. // Укр. біохім. журн. – 2013. – Т. 85, № 5. – С. 50–60.

2010

7. Семчишин Г. Участь вуглеводів у вільнорадикальних процесах / Г. Семчишин // Укр. біохім. журнал. – 2010. – Т. 82, № 4 (додаток 1). – С. 142.

2008

8. Данилюк О. В. Присаптація дріжджів *Saccharomyces cerevisiae* пероксидом водню до стресу, спричиненого оцтовою кислотою / О. В. Данилюк, Т. О. Кангіна, Г. М. Семчишин // Вісник Прикарпатського національного університету ім. В Стефаніка. Сер. Біологія. – Івано-Франківськ, 2008. – Вип. ІХ. – С. 67–71.