

## Кафедра фізіології і біохімії рослин та мікроорганізмів

Теми дипломних робіт магістрів денної форми навчання  
2016/2017 навчальний рік

№	П.І.Б.	Тема	Керівник
<b>Фізіологія і біохімія рослин</b>			
1.	Терентьєва Наталія Володимирівна	Роль генів <i>VRN</i> та <i>PPD</i> у формуванні механізмів крос-адаптивності <i>Triticum aestivum L.</i> за умов <i>in vivo</i> та <i>in vitro</i>	доц. Авксентьєва О.О.
2.	Степченкова Світлана Володимирівна	Дослідження жаро- та посухостійкості сої культурної за умов <i>in vivo</i> та <i>in vitro</i>	доц. Авксентьєва О.О.
3.	Лагута Ірина Валеріївна	Система генів <i>PPD</i> у формуванні адаптивного потенціалу озимої м'якої пшениці до посухи	доц. Авксентьєва О.О.
<b>Мікробіологія і вірусологія</b>			
4.	Баран Юлія Миколаївна	Антагонізм деяких мікроміцетів та актинобактерій щодо <i>Azospirillum brasilence</i> та її чутливість до природних антибіотиків	проф. Жмурко В.В., ст.викл. Самойлов А.М.
5.	Борзова Ганна Сергіївна	Антагонізм деяких видів р. <i>Bacillus</i> щодо <i>Azospirillum brasilence</i> та її чутливість до природних пептидних антибіотиків	проф. Жмурко В.В., ст.викл. Самойлов А.М.
6.	Волкова Ольга Сергіївна	Вплив арбускулярної мікоризи на вміст азотовмісних сполук у ізогенних ліній сої	доц. Тимошенко В.Ф.
7.	Лобода Марія Іванівна	Вплив мікроорганізмів-антагоністів на фітопатогенні мікроміцети р. <i>Fusarium</i> під посівами сої	проф. Жмурко В.В., викл. Раєвська І.М.
8.	Суботовська Марина Костянтинівна	Хемотаксис штамів <i>Bradyrhizobium japonicum</i> до корневих виділень ліній сої з різною фотоперіодичною реакцією	проф. Жмурко В.В.

Зав. кафедри

В.В. Жмурко