

## Ежемесячную стипендию от АО «Байер» будут получать победительницы конкурса «БайСтади»

**Студентки факультетов агробиологии и земельных ресурсов Цыганкова Елена, экологии и ландшафтной архитектуры Пенкина Екатерина вошли в число победителей VI Межрегионального конкурса научных работ «БайСтади – 2016».**

Организатором конкурса для молодых аграриев России выступил один из мировых инновационных лидеров в сфере разработки и производства химических средств защиты растений и биотехнологий «Байер КропСайенс» (Bayer CropScience) при поддержке Российского союза сельской молодёжи.

Отметим, что в «БайСтади – 2016» участвовали бакалавры, магистры и аспиранты 30 высших учебных заведений России, причём не только аграрных, но и технических, и даже исследовательских университетов.

Темы актуальных исследований, которые выдвинули на конкурс студентки Ставропольского государственного аграрного университета таковы: «Фузариозная желтуха – новое экономически значимое заболевание сахарной свеклы» (Е. Цыганкова, 3 курс ФАиЗР; научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук А. П. Шутко) и «Технология получения регулятора роста растений на основе молочной сыворотки с использованием электрохимически активированной воды»

(Е. Пенкина, 4 курс ФЭИЛА; научный руководитель – кандидат технических наук Е. В. Пашкова).

Защита научных работ состоялась на базе офиса АО «Байер» в г. Москва. И хотя конкурсантки из Ставропольского ГАУ очень волновались, прошла она в доброжелательной обстановке. По мнению студенток, каждый эксперт своими вопросами и ценными предложениями внёс определённый вклад в дальнейшее развитие выбранной ими для исследования темы.

В целом, компетентное жюри высоко оценило уровень представленных работ, отметив наметившуюся положительную тенденцию. Победители были награждены дипломами и памятными сувенирами, а ещё они будут получать ежемесячную стипендию от АО «Байер» в размере 5000 рублей. «Спасибо, «Байер» за то, что благодаря конкурсу у нас появ-



ляется дополнительный шанс для реализации своего потенциала в научной деятельности», – говорят студентки-победительницы.

Что касается исследования, проводимого Еленой Цыганковой, то о нём и авторе данной работы стоит сказать отдельно. Елена специально приехала учиться в Ставропольский аграрный по приглашению ректора СтГАУ Владимира Ивановича Трухачева, когда стала победителем Всероссийского слёта ученических про-



изводственных бригад. Буквально с детства она мечтала стать агрономом и с упорством занималась исследовательской деятельностью в ученической производственной бригаде «Колос Надежды» при Ивановской средней школе Старооскольского района Белгородской области.

– Сейчас я учусь на 3 курсе факультета агробиологии и земельных ресурсов Ставропольского государственного аграрного университета. После

окончания учёбы вернусь в свой регион и буду работать по специальности – учёный агроном по защите растений. В Белгородской области выращивают много сахарной свёклы, поэтому меня заинтересовала проблема фузариозной желтухи. А в Ставропольском крае лидером по производству свёклы является Кочубеевский район. Мы с преподавателями выезжали в поля для проведения фитосанитарного мониторинга посевов и выявления заболевания, отбирали

образцы, которые затем анализировали в лабораторных условиях. В студенческом научном обществе на кафедре химии и защиты растений СтГАУ я приобретаю практические навыки работы учёного агронома по защите растений, изучаю особенности научно-исследовательской работы в области фитопатологии, – рассказала о себе одна из победительниц

конкурса «БайСтади» Елена Цыганкова.

Хорошо, что теперь её мечта – стать аграрием – сбывается!



**Ирина ПОГОРЕЛОВА**