

Протокол
заседания рабочей группы ВНИИСБ по подпрограммам
«Картофелеводство», «Сахарная свекла», «Виноградарство».

«27» июня 2016 г.

Председатель Алексеев Я.И.
Секретарь Корнеева И.В.

Присутствовали: Алексеев Я.И., Никулин А.В., Малюченко О. П., Дивашук М.Г., Паньчева Ю.С., Корнеева И.В., Шилов И.А., Колобова О.С.

Повестка дня.

1. О стажировке во ВНИИСБ сотрудниц Уральского НИИСХ (4-8 июля 2016 г.).
2. О результатах разработки набора для генотипирования картофеля: текущее состояние дел.
3. О перспективах разработки наборов реагентов по генотипированию сахарной свёклы и винограда.
4. О перспективах разработки наборов реагентов по диагностике фитопатогенов сахарной свёклы и винограда.
5. Об участии в Днях поля в Татарстане (29 июня-01июля 2016 г.) и Московской области (5-6 июля 2016 г.).

Слушали:

1. О стажировке во ВНИИСБ сотрудниц Уральского НИИСХ (4-8 июля 2016 г.).

Выступали: Алексеев Я.И., Малюченко О.П., Никулин А.В., Паньчева Ю.С.

Решили:

1. Встретить, разместить в общежитии и провести стажировку сотрудниц Уральского НИИСХ с учетом их участия в предстоящей Международной научно-практической конференции на базе ВНИИКХ им. Лорха (5-6 июля 2016 г.).

Слушали:

2. О результатах разработки набора для генотипирования картофеля на настоящий момент.

Выступали: Алексеев Я.И., Шилов И.А., Малюченко О.П., Дивашук М.Г.

Решили:

2. Результаты паспортизации сортов картофеля, используемых в работе по проекту «Картофелеводство» (35 сортов в коллекции), необходимо юридически оформлять. Так как к настоящему времени на этот счет есть только мнение экспертов, а Государственные стандарты и нормативные акты

не разработаны, нужно выработать свое четкое видение проблемы, чтобы впоследствии целенаправленно влиять на принятие решений соответствующими государственными структурами о форме и содержании генетических паспортов. Запланировать представить результаты разработки на НТС в Минсельхозе России в сентябре 2016 года.

Слушали:

3. О перспективах разработки наборов реагентов по генотипированию сахарной свёклы и винограда.

Выступали: Алексеев Я.И., Шилов И.А., Дивашук М.Г., Малюченко О.П., Никулин А.В., Колобова О.С.

Решили:

3. Для успешной работы по проектам «Сахарная свекла» и «Виноградарство» необходимо:

для генотипирования

- обеспечить сбор образцов для коллекций сахарной свеклы и винограда; разработать современный набор реагентов по генетической паспортизации сахарной свёклы и винограда - 5-цветный вместо 3-х цветного. Оптимизировать используемые в наборе праймеры для достижения одинаковой эффективности протекания реакции ПЦР для всех пар праймеров в условиях мультиплексной реакции.

для маркирования

- выехать на места, где для каждой конкретной культуры узнать у селекционеров о селекционных схемах и признаках, по которым ведется селекция;

для диагностики заболеваний

- составить перечень актуальных заболеваний конкретной культуры (с учетом мнения селекционеров и семеноводов);
- по возможности использовать в работе уже готовые диагностические наборы,
- при отсутствии готовых наборов сначала оценить реальную необходимость разработки новых, а также изучать отечественную и зарубежную научную литературу.

Продолжить готовить предложения по проекту «Виноградарство».

4. Об участии в Днях поля в Татарстане (29 июня-01июля 2016 г.) и Московской области (5-6 июля 2016 г.).

Выступали: Алексеев Я.И., Колобова О.С., Корнеева И.В., Шилов И.А., Никулин А.В.

Решили:

5. Для участия в Дне поля:

- в Татарстане: Паньчевой Ю.С. провести запуск базовой лаборатории в Татарском НИИ сельского хозяйства.

- в Московской области (ВНИИКХ им. Лорха): Шилову И.А. и Алексееву Я.И. подготовить доклады. Сотрудникам ВНИИСБ, желающим принять участие в работе предстоящей Международной научно-практической конференции на базе ВНИИКХ им. Лорха (5-6 июля 2016 г.) организаторы предоставят автобус (в 5 июля 2016 г. в 9 ч 00 мин. от станции метро «Лермонтовский проспект»).

Председатель,
Врио директора ВНИИСБ



Я.И.Алексеев