

АННОТАЦИЯ
программы повышения квалификации
«Организация производства продукции растениеводства по стандартам органического земледелия»

Цель программы: совершенствование компетенций, направленных на производство продукции растениеводства по стандартам органического земледелия.

Планируемые результаты обучения: слушатель в результате освоения программы должен:

уметь:

- подбирать оптимальные методы и средства фитосанитарного мониторинга на предмет выявления вредных организмов;
- эффективно использовать биологические средства защиты растений в системе органического земледелия;
- объективно анализировать результаты применения биологической защиты растений.

знать

- теоретические основы органического земледелия;
- нормативно-правовое обеспечение органического земледелия в мире и в России;
- основы сертификации и маркировки органической продукции;
- требования к хозяйству при переходе на стандарты органического земледелия;
- научно-обоснованные принципы чередования культур в севооборотах органического растениеводства;
- типы и приемы обработки почвы, применяемые при ведении органического производства;
- основные методы и средства фитосанитарного мониторинга агроэкосистем;
- принципы использования энтомоакарифагов в органическом земледелии;
- критерии эффективности энтомофагов;
- способы обогащения биоценозов энтомоакарифагами;
- способы повышения эффективности энтомофагов в агроценозах;
- классификацию энтомоакарифагов;
- классификацию биопрепаратов для защиты сельскохозяйственных культур;
- способы применения биопрепаратов для защиты сельскохозяйственных культур;

- особенности применения биопрепаратов в сравнении с химическими пестицидами;
- технические характеристики биопрепаратов для защиты сельскохозяйственных культур;
- понятие «биологическая эффективность» и «хозяйственная эффективность» применительно к биопрепаратам для защиты сельскохозяйственных культур.

Категория слушателей: руководителей организаций и подразделений сельскохозяйственного профиля (главных агрономов, руководителей агрономической службы, руководителей отделов агрономического сопровождения), специалистов в области сельского хозяйства (агрономов, агрономов по защите растений, агрономов-консультантов) и среднего специального персонала в сельском хозяйстве (агрономов, агрономов по защите растений, агрономов-консультантов) и направлена на повышение их профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, необходимой им для профессиональной деятельности.

Объем: 40 часов.

Форма аттестации: итоговая аттестация в форме круглого стола.

Документ об обучении, выдаваемый по результатам освоения программы повышения квалификации: удостоверение о повышении квалификации установленного образца.