

Аннотация дополнительной профессиональной образовательной программы повышения квалификации  
**«Основы виноградарства в условиях Центрально-Черноземного региона»**

***Цели обучения:***

Климатические условия Центрально-Черноземной полосы характеризуются умеренным количеством тепла в отдельные годы для нормальной вегетации и созревания винограда. Сильные морозы с промерзанием почвы и накопление отрицательных температур в зоне основной массы корней с ранними осенними заморозками, укорачивают вегетационный период. Большое значение для урожайности винограда имеют погодные и климатические условия. Система содержания почвы на виноградниках в Центральном Черноземье предусматривает накопление и сбережение влаги, создание оптимального воздушного режима, постоянное повышение плодородия почвы, заделку органических и минеральных удобрений, защиту от водной и ветровой эрозии, уничтожение сорняков и вредителей виноградной лозы.

***Цель программы.***

Формирование и развитие знаний, необходимых для профессиональной деятельности по агротехнике и ведению «северного» виноградарства, с учетом специфичных местных технологий и природно-климатических условий. Совершенствование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации:

- способен обосновать выбор пород и сортов плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда (ПКО-3);
- способен разработать технологии посева (посадки) плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда, а также ухода за ними (ПКО-6);
- способен организовать разработку технологий получения высококачественного посадочного материала плодовых, декоративных, овощных культур и винограда (ПК-8);

### *Задачи программы.*

- популяризация и пропаганда культуры виноградарства и садоводства на территории Липецкой области;
- распространение опыта возделывания «северного», нетрадиционного виноградарства;
- получение рекомендаций и системных знаний, рабочих таблиц, готовых схем с нормами и графиками обработок по агротехнике виноградарства;
- создание позитивных практик социального развития виноградарства и садоводства на территории Липецкого края посредством развития инноваций в данной области.

### ***Планируемые результаты обучения:***

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для качественного изменения компетенций, указанных в разделе 1.2:

*слушатель должен знать:*

- Базовые понятия в области сельского хозяйства и производства растениеводческой продукции. Биологические основы плодородия;
- Основы виноградарства и виноделия;
- Теория вина, сорта и виды винограда. Требования, предъявляемые к качеству;
- Особенности культуры винограда в крестьянских (фермерских) хозяйствах;
- Технологии возделывания сельскохозяйственной культуры - винограда в открытом и закрытом грунте.

*слушатель должен уметь:*

- Проводить необходимые мероприятия по посадке, защите, подкормке винограда;
- Проводить мониторинг зрелости винограда для обеспечения его качества и определения правильного времени сбора урожая;
- Идентифицировать хлороз и другие заболевания. Выстроить правильную защиту от вредителей;
- Осуществлять посадку и подсаживание винограда саженцами;
- Повышать производительность, используя инновационные методы возделывания винограда;
- Производить отбор новых сортов винограда.

*слушатель должен владеть:*

- терминологией в области сельского хозяйства и производства растениеводческой продукции.

*Соотношение между целями обучения и планируемыми результатами обучения:*

№ п/п	Совершенствуемые профессиональные компетенции	Уровень трудовой функции			Соответствие компетенции направлению и уровню подготовки	Код трудовой функции по профстандарту
		знание	умение	владение		
1	2	3	4	5	6	7
1	способен обосновать выбор пород и сортов плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда (ПКО-3);	+	+	+	да	6113-1-002
2	способен разработать технологии посева (посадки) плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда, а также ухода за ними (ПКО-6);	+	+	+	да	6112-0-002
3	способен организовать разработку технологий получения высококачественного посадочного материала плодовых, декоративных, овощных культур и винограда (ПК-8);	+	+	+	да	2132-1-006