

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КАМЧАТСКОГО КРАЯ
Краевое государственное профессиональное образовательное
бюджетное учреждение
«Камчатский сельскохозяйственный техникум»
(КГПОБУ «Камчатский сельскохозяйственный техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор
КГПОБУ «Камчатский сельскохозяйственный
техникум»
Т.Н.Гладкова
13.06.2024 г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
профессиональной переподготовки

«Организация и функционирование крестьянского (фермерского) хозяйства.
Школа фермера»

Объем в часах: 256 часов

Форма обучения: очная и (или) с отрывом от работы и (или) с использованием дистанционных образовательных технологий.

1 Структура программы профессиональной переподготовки

1.1. Область применения

Программа предназначена для обучения граждан, желающих создать свое фермерское хозяйство, а также членов действующих малых форм хозяйствований. Основной целью данного курса является теоретическая подготовка начинающих фермеров и повышение квалификации работающих фермеров.

Дополнительная профессиональная программа переподготовки направлена на совершенствование и (или) формирование у слушателей новой компетенции с учетом последних изменений законодательства и особенности ведения деятельности малых форм хозяйствования (МФХ).

Программа разработана в соответствии с:

Федеральным законом от 29.12.2012 N 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями) "Об образовании в Российской Федерации";

Федеральным законом от 11.06.2003 N 74-ФЗ (с изменениями и дополнениями) "О крестьянском (фермерском) хозяйстве" и другими нормативными правовыми актами, регулирующими данную деятельность;

письмом Минобрнауки России от 31.10.2019 N 03/16360-0 "Об организации и осуществлении ДПО посредством реализации программ повышения квалификации и программ профессиональной переподготовки".

К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование. Форма обучения по Программе:

Количество обучающихся по Программе в рамках одной сделки: не менее 15 (Пятнадцати) человек.

Требования к обучающимся: обучающиеся должны соответствовать следующим требованиям:

- наличие гражданства Российской Федерации;
- достижение возраста 18 лет;
- наличие высшего, среднего профессионального или среднего общего образования.

1.2 Форма обучения, режим занятий и общая трудоемкость.

Форма обучения - очная и (или) с отрывом от работы и (или) с использованием дистанционных образовательных технологий. Режим занятий: 5 дней в неделю по 6-7 академических часов (академический час - 45 минут).

Бюджет учебного времени - 256 академических часов. Срок обучения - 2 месяца.

1.3 Форма документа, выдаваемого по результатам освоения программы

Вид документа, выдаваемый обучающемуся в случае успешного освоения Программы: документ о квалификации, документ об обучении.

2 Цель и планируемые результаты освоения программы

Целью программы является теоретическая подготовка начинающих фермеров и переподготовка работающих фермеров.

Описание перечня совершенствования общепрофессиональных и профессиональных компетенций и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации:

ОПК-1 - способность и готовность использовать в практической деятельности законодательные и иные нормативные правовые акты (правила, рекомендации, порядки, постановления, распоряжения, приказы, указания и т.д.), регулирующие отношения по созданию и осуществлению производственно-хозяйственной деятельности фермерского хозяйства, а также технические регламенты, международные и национальные стандарты в области сельскохозяйственной деятельности и производства качественной и безопасной продукции сельского хозяйства;

ПК-1 - способность и готовность организовывать экономически эффективную деятельность фермерского хозяйства в области сельскохозяйственного животноводства (молочное и мясное скотоводство) и иных направлений производства сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия;

ПК-2 - способность и готовность на практике соблюдать ветеринарно-санитарные и фитосанитарные правила и требования экологической безопасности при производстве сельскохозяйственной продукции;

ПК-3 - способность и готовность к внедрению в производственно-хозяйственную деятельность фермерского хозяйства современных аграрных технологий и научно-технических разработок.

3 Требования к результатам освоения программы

3.1. в области правового обеспечения профессиональной деятельности:

- иметь представление о правовом положении субъектов правоотношений в сфере профессиональной деятельности (включая предпринимательскую деятельность);
- знать права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;
- знать законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности.

3.2. в области экономики и организации производства сельскохозяйственной продукции фермерскими хозяйствами в современных условиях:

- иметь представление об основных аспектах развития отрасли, организации (предприятия) как хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;

- иметь представление о проведении экономического анализа и выявления резервов повышения эффективности деятельности МФХ;

- знать организацию оплаты труда в МФХ;

- знать систему налогообложения МФХ;

- иметь представление о рисках и их страховании.

3.3. в области менеджмента малых форм хозяйствования:

- иметь представление о современном менеджменте;

- знать как составлять бизнес-план, делать расчет критериев его эффективности;

- уметь делать выбор и составлять инвестиционные проекты и иметь представление о внешнеэкономической деятельности предприятий АПК.

3.4. Фермер должен иметь представление:

- о проблемах повышения качества сельскохозяйственной продукции;

- об уровне производства сельскохозяйственной продукции в стране и за рубежом.

3.5. Знать:

- законодательные акты в сфере сельского хозяйства;

- правила техники безопасности и охраны труда;

- правила работы со специализированным оборудованием и инструментами;

- расчет точки безубыточности;

- системы машин и комплексной механизации и автоматизации основных технологических процессов производства продукции животноводства;

- физиологические константы животных, основы технологии производства сельскохозяйственной продукции;

- методы контроля за качеством продукции;

- системы обеспечения качества реализуемой продукции;

- способы первичной переработки и хранения сельскохозяйственной продукции;

- виды технологических процессов производства сельскохозяйственной продукции;

- виды господдержки МФХ;

- особенности ведения МФХ.

3.6. Уметь:

- составлять бизнес-план;

- вести деятельность МФХ;

- подбирать животных, технику при производстве сельскохозяйственной продукции;

- выбирать и использовать инновационные ресурсосберегающие экономически выгодные технологии производства продукции животноводства;

- выбирать и организовывать способы переработки и хранения сельскохозяйственной продукции.

	Наименование модулей	1	2	3	4	5	6	7	8
		1.1	Организационно-правовые основы создания и бухгалтерский учет крестьянских (фермерских) хозяйств	10					
1.2	Меры государственной поддержки	6							
1.3	Финансовые сервисы в сфере АПК (кредитные решения, помощь в выборе комплексного решения)	4							
1.4	Нефинансовые сервисы в сфере АПК (бухгалтерский учет, юридическая поддержка, подбор квалифицированного персонала и т.д.)	4							
1.5	Создание регионального бренда каналы продвижения, выход на экспорт	2							
1.6	Маркетинг (требования к качеству и упаковке, техники формирования бренда, каналы продвижения продукции)		4						
1.7	Сельскохозяйственная кооперация: создание и развитие кооперативов		4						
1.8	Товаропроводящие схемы организация каналов реализации продукции (офлайн и онлайн)		4						
1.9	Бизнес-планирование		10						
1.10	Цифровые решения для продвижения сельскохозяйственной продукции (Экосистема АО «Россельхозбанк»)		4						
1.11	Развитие сельского и агротуризма в регионе: диверсификация доходов малых форм хозяйствования и как инструмент реализации продукции		2	8					
1.12	Производство органической продукции (соответствие требованиям, сертификация, меры поддержки, технология и ресурсная база)			14					
2	Специализация "Растениеводство"			10	32	32	32	32	26
2	Специализация "Животноводство"			10	32	32	32	32	26
3	Итоговая аттестация								6

4.2 Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование блоков (дисциплин)	Бюджет учебного времени, ак. часов			Форма контроля	Примечание
		в том числе лекции	в том числе			
			теоретические	практические		
1. Базовая часть – 80 часов						
1.1	Организационно-правовые основы создания и бухгалтерский учет крестьянских (фермерских) хозяйств, сельскохозяйственных потребительских кооперативов	10	8	2		зачет
1.2	Меры государственной поддержки	6	2	4		зачет
1.3	Финансовые сервисы в сфере АПК (кредитные решения, помощь в выборе комплексного решения)	4	2	2		зачет
1.4	Нефинансовые сервисы в сфере АПК (бухгалтерский учет, юридическая поддержка, подбор квалифицированного персонала и т.д.)	4	2	2		зачет
1.5	Создание регионального бренда каналы продвижения, выход на экспорт	2	2			зачет
1.6	Маркетинг (требования к качеству и упаковке, техники формирования бренда, каналы продвижения продукции)	4	2	2		зачет
1.7	Сельскохозяйственная кооперация: создание и развитие кооперативов	4	4			зачет
1.8	Товаропроводящие схемы организация каналов реализации продукции (офлайн и онлайн)	4	2	2		зачет
1.9	Бизнес-планирование	10	4	6		зачет
1.10	Цифровые решения для продвижения сельскохозяйственной продукции (Экосистема АО «Россельхозбанк»)	4	2	2		зачет
1.11	Развитие сельского и агротуризма в регионе: диверсификация доходов малых форм хозяйствования и как инструмент реализации продукции	14	6	8		зачет
1.12	Производство органической продукции (соответствие требованиям, сертификация, меры поддержки, технология и ресурсная база)	14	4	10		зачет
	ИТОГО	80	40	40		
2. Профессиональная (вариативная) часть						
Специализация "Растениеводство" - 170 часов						
2.1	Растениеводство с основами земледелия в условиях Камчатского края	10	8	2		зачет
2.2	Кормовые культуры	10	6	4		зачет
2.3	Овощные культуры	20	10	10		зачет
2.4	Ягодные культуры	10	8	2		зачет
2.5	Селекция и семеноводство однолетних и многолетних трав, картофеля	20	14	6		зачет
2.6	Агрохимия, почвоведение и защита растений	20	14	6		зачет

2.7	Болезни, сорные растения и методы борьбы с ними	20	14	6		зачет	
2.8	Технологии производства продукции растениеводства	20	16	4		зачет	
2.9	Технологии хранения, транспортировки, предпродажной подготовки и реализации продукции растениеводства	20	10	10		зачет	
2.10	Управление работами по производству и переработке продукции растениеводства. Учет и отчетность.	10	6	4		зачет	
2.11	Основы механизации в сельском хозяйстве	10	4	6			
	ИТОГО	170	110	60		зачет	
Специализация "Животноводство" - 170 часов							
2.1	Основы животноводства в условиях Камчатского края	10	10			зачет	
2.2	Современные технологии содержания скота в животноводстве	10	6	4		зачет	
2.3	Нормы кормления в животноводстве. Виды кормов, питательность кормовых ингредиентов. Основы кормопроизводства	30	20	10		зачет	
2.4	Анатомо-физиологические особенности крупного рогатого скота	20	10	10		зачет	
2.5	Основы ветеринарного обеспечения противозооитического благополучия семейных животноводческих ферм	30	20	10		зачет	
2.6	Племенная работа в животноводстве	20	10	10		зачет	
2.7	Учет и отчетность. ИАС СЕЛЭКС	10	6	4		зачет	
2.8	Правовое обеспечение качества и безопасности животноводческой продукции.	10	8	2		зачет	
2.9	Переработка продукции животного происхождения (молока и мяса)	14	10	4		зачет	
2.10	Санитарные требования к предприятиям по переработке продукции животного происхождения	6	6			зачет	
2.11	Основы механизации в сельском хозяйстве	10	4	6		зачет	
	ИТОГО	170	110	60			
3. Итоговая аттестация – 6 часов							
3.1	Защита бизнес-плана	6					

В графике освоения программы и календарном графике учебного процесса приводится последовательность реализации программы, включая теоретическое обучение, промежуточные и итоговую аттестации.

2 Содержание программы

Блок 1. «Организация и функционирование крестьянского (фермерского) хозяйства»

- процедура создания МФХ; организационно-правовые формы предпринимательства в АПК; специфика трудовых отношений в сфере АПК;

- основы сельхозкооперации; оценка земельных участков и их оформление;
- зарубежный опыт ведения МФХ.
- отрасль и рыночная экономика; особенности и перспективы развития отрасли; материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы; отраслевой рынок труда; управление отраслью; экономические показатели развития отрасли;
- оценка эффективности деятельности организации; резервы повышения эффективности; методика расчета основных технико-экономических показателей; бухгалтерский учет в фермерских хозяйствах; финансовые отношения и налогообложение;
- государственное регулирование и контроль в сфере предпринимательской деятельности АПК; формы господдержки;
 - комплексные программы господдержки и документы на получение господдержки.
 - бизнес-модели развития и правильный выбор при их создании;
 - составление бизнес-плана; расчет критериев эффективности его; оценка рисков;
 - инвестиции, поиск и их привлечение.
- основы исследования рынка сельхозпродукции;
- методы эффективных продаж; организация эффективной оптовой торговли; организация фирменной розничной торговли; цифровой маркетинг и другие механизмы продаж.
- основные инструменты маркетинга; анализ конкурентоспособности продукции; выявление конкурентных преимуществ; оценка рынков сбыта товара; выбор маркетинговой стратегии; реклама.
- знание ИТ-технологий, умение использования программного обеспечения;
- рациональное использование почв, сохранение и повышения их плодородия на основе научно-обоснованного чередования культур в севооборотах, применения зональных систем обработки почвы, использование почвоохранных мероприятий в эколого-ландшафтных системах земледелия, обработки почвы;
- выращивания полевых, овощных и плодово-ягодных культур в различных агроэкологических условиях.
- разведение сельскохозяйственных животных; кормление сельскохозяйственных животных, оценка питательности кормов и основы полноценного кормления, корма и кормовые средства, нормированное кормление сельскохозяйственных животных; зоогигиена с основами ветеринарии: зоогигиена и ветеринарная санитария, основы ветеринарии: скотоводство и технология производства молока и мяса: породы, молочная и мясная продуктивность, технологии содержания, кормления животных, доения коров, выращивания молодняка; технология производства говядины в молочном, мясном скотоводстве; племенная работа и зоотехнический учет; роботизированные фермы;

-производство кормов: общие сведения о кормах; сенокосы и пастбища; классификация, инвентаризация и паспортизация сенокосов и пастбищ; улучшение сенокосов и пастбищ; использование пастбищ; полевые кормовые культуры; технология возделывания зерновых и зерновых бобовых культур на кормовые цели; производство кормов; зеленый конвейер; технология заготовки и хранения сена;

- технологии производства силоса, сенажа; химическое консервирование влажного сена, зеленой массы и влажного кормового зерна; заготовка и повышение питательной ценности соломы; кормовая база фермерского хозяйства; подготовка кормов к скармливанию; ГОСТ на корма; экономическая эффективность производства кормов; ресурсосберегающих и энергосберегающих технологии погрузочно-разгрузочных машин и транспортных средств; оборудование водоснабжения животноводческих ферм; автопоилки и оборудование для поения животных; машины для раздачи кормов и уборки навоза, приготовления кормов; дозаторы, смесители-запарники и кормоприготовительные агрегаты: механизация доения коров и первичной обработки молока;

- хранение и переработка сельскохозяйственной продукции: сооружения и оборудование для молока и молочных продуктов, мяса и мясопродуктов; технология хранения и переработка продукции животноводства: переработка молока в различные виды продуктов; подготовка к переработке и переработка мяса в мясопродукты; методы, способы и режимы хранения молока и молочных продуктов, мяса и мясопродуктов; технологии производства молочнокислых продуктов;

-инновационные технологии производства и переработки продукции.

Блок 2. Итоговая аттестация

Целью итоговой аттестации является проверка компетентности выпускников программы профессиональной переподготовки дополнительного профессионального образования **«Организация и функционирование крестьянского (фермерского) хозяйства»** в области теоретических и прикладных дисциплин, позволяющей дать обоснованную квалификационную оценку с возможностью работы в сфере сельскохозяйственного производства.

Задачи аттестации заключаются в необходимости дать оценку уровня и объема знаний, полученных выпускниками профессиональной переподготовки дополнительного профессионального образования **«Организация и функционирование крестьянского (фермерского) хозяйства»**, в том числе:

- 1) теоретических знаний в области производства сельскохозяйственной продукции;
- 2) владения методами организации предприятий по производству сельскохозяйственной продукции.

Итоговая аттестации по программе профессиональной переподготовки дополнительного профессионального образования **«Организация и функционирование крестьянского (фермерского) хозяйства»** включает разработку и защиту бизнес-плана предприятия по производству сельскохозяйственной продукции.

Для проведения итоговой аттестации создается аттестационная комиссия. Состав аттестационной комиссии формируется на период проведения итоговой аттестации из

преподавательского состава техникума, представителей работодателей и специалистов других организаций (Мой бизнес, Министерство сельского хозяйства и промышленности в Камчатском крае, «Свое фермерство»). Аттестационную комиссию возглавляет председатель (при отсутствии председателя - его заместитель).

На период проведения итоговой аттестации приказом директора техникума назначается секретарь комиссии из числа административного или учебно-вспомогательного персонала подразделений техникума, который не является членом комиссии.

Аттестационная работа представляет собой самостоятельную законченную работу, в виде бизнес-плана предприятия по производству сельскохозяйственной продукции, выполненную на базе теоретических знаний и практических навыков, полученных слушателем в течение срока обучения.

Целью защиты аттестационной работы является определение степени готовности слушателя к самостоятельному решению профессиональных задач. Задачами защиты аттестационной работы являются систематизация, закрепление, углубление и расширение приобретенных слушателем за время обучения знаний, умений, навыков.

Тема итоговой аттестационной работы формируется исходя из предполагаемой последующей производственной деятельности слушателя.

Итоговая аттестационная работа должна быть направлена на разработку бизнес-плана предприятия по производству сельскохозяйственной продукции.

3. Критерии оценки итоговой аттестационной работы

Критерии оценки итоговой аттестационной работы в виде готового бизнес – плана основываются на постановление Правительства Камчатского края от 01.07.2014 № 273-П «Об утверждении Порядка предоставления грантов «Агростартап» на реализацию проектов создания и (или) развития хозяйства в Камчатском крае» с изменениями от 29.02.2024 г. 71-П.

Постановлении Правительства Камчатского края от 29.10.2021 № 462-П «Об утверждении Порядка предоставления гранта в форме субсидии на развитие семейной фермы в Камчатском крае» с изменениями от 29.02.2024 г. 72-П.

Общие финансовые критерии бизнес-плана:

К1 IRR Внутренняя норма доходности

- 0 - меньше 4%
- 1 - от 4% до 10%
- 2 - более 10 %

*К2 Рентабельность без учета капитальных затрат (Общие доходы/общие расходы, без капитальных затрат) * 100%*

- 0 - менее 100%
- 1 -100%-110%
- 2 - более 110%

К3 Срок окупаемости

- 0 - более 10 лет
- 1 - от 6 до 10 лет
- 2 - менее 6 лет

Экспертные критерии:

К4 Детальность проработки затрат

0 - затраты прописаны общими цифрами

1 - есть постатейная разбивка затрат

K5 Проработка рынков сбыта (маркетинг)

0 - проработка рынков сбыта отсутствует

1 - есть проработка рынков сбыта

K6 Оценка рисков и способы реагирования на них.

0 - оценка рисков отсутствует

1 - есть оценка рисков, но нет планов действий для их предотвращения

- есть оценка рисков и действия для их предотвращения

K7 Социальная значимость проекта для региона.

От 0 до 3 в зависимости от востребованности конкретной области сельского хозяйства в конкретном регионе.

Максимальная оценка 14 баллов.

Оценка и критерии оценивания

Оценка экзаменатора, уровень	Критерии
«отлично», высокий уровень (от 11 баллов и выше)	Бизнес-план содержит структурированную, системную информацию, подтвержденную документально и/или аналитическими расчетами, и, позволяющую сделать обоснованное заключение о перспективности, эффективности, экономической и социальной целесообразности реализации проекта. Идея бизнес-плана, раскрытая в соответствующем разделе, является оригинальным решением.
«хорошо», повышенный уровень (от 8 баллов до 11 баллов)	Бизнес-план содержит развернутую информацию, отражающую перспективность представленных сведений с точки зрения реализации бизнес-идеи.
«удовлетворительно», пороговый уровень (от 5 баллов до 8 баллов)	Бизнес-план содержит необходимые сведения (достаточные для понимания сути раздела и освещающие базовые характеристики бизнеспроекта).
«неудовлетворительно» (меньше 5 баллов)	Бизнес-план не содержит необходимые сведения или отсутствует.

5 Организационно-педагогические условия реализации программы

5.1. Материально-технические условия реализации программы

Наименование помещения	Количество посадочных мест	Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения
1	2	3	4

Кабинет 13 «Гуманитарные и социально-экономические дисциплины»	15	Лекции	- меловая доска, интерактивная панель, шкаф для учебной литературы (3 шт.), стенды, плакаты, учебные пособия, дидактический материал, компьютер, МФУ.
Кабинет 12 «Математические дисциплины. Информатика и информационные технологии»	15	Лабораторные и практические занятия, тестирование	Компьютеры ученические – 10 шт. Нетбуки – 30 шт Компьютер, МФУ меловая доска, интерактивная панель
Кабинет №1 «Химия и биология. Лаборатория химии»	15	Лабораторные и практические занятия	- меловая доска, шкаф для учебной литературы (3 шт.), стенды, плакаты, учебные пособия, дидактический материал, компьютер, МФУ, интерактивная панель, микроскопы, лабораторное оборудование .
Кабинет № 11 «Ветеринарных дисциплин»	15	Лабораторные и практические занятия	- хирургические, лабораторные столы, медицинские шкафы, муляжи, ветеринарные инструменты и оборудование.

При проведении практических занятий, семинаров, мастер-классов, тренингов и демонстрационных площадок в рамках соглашений и договоров будут привлечены сетевые партнеры АНО «Камчатский центр поддержки предпринимательства» соглашение от 01.04.2024 г.; ОАО Камчатагроплемервис» соглашение от 18.10.2023 г.; КГБУ «ЕРСББЖ» соглашение от 18.10.2023 г.; АО «Сосновское» договор от 29.12.2022 г.; ООО СХП «Лесное» договор от 15.11.2023 г., Филиал ВИР «Камчатский НИИСХ» договор от 01.09.2022 года № 19.

5.2. Учебно-методическое обеспечение программы

- печатные раздаточные материалы для слушателей;
- учебные пособия, изданные по отдельным разделам программы;
- профильная литература;
- отраслевые и другие нормативные документы;
- электронные ресурсы и т.д.

5.3. Кадровые условия реализации программы

Для реализации программы будут привлечены преподаватели КГПОБУ «Камчатский сельскохозяйственный техникум». В рамках соглашения о сотрудничестве сотрудники Министерства сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Камчатского края, АО «Россельхозбанка», АНО «Камчатский центр поддержки предпринимательства», работодатели.

6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины:

1. Конституция Российской Федерации;
2. Гражданский кодекс РФ (с изменениями и дополнениями);
3. Земельный кодекс Российской Федерации № 136-ФЗ от 25.10.2001 г. (с изменениями)

и дополнениями);

4. Трудовой кодекс Российской Федерации № 197-ФЗ от 30. 12. 2001 (с изменениями и дополнениями);
5. Уголовный кодекс Российской Федерации. № 63-ФЗ от 13. 06. 1996 г (с изменениями и дополнениями);
6. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях № 195- ФЗ от 30.12.2001 г. (с изменениями и дополнениями);
7. Налоговый кодекс Российской Федерации (с изменениями и дополнениями);
8. Водный кодекс Российской Федерации № 74-ФЗ от 03. 06. 2006 (с изменениями и дополнениями);
9. Лесной кодекс Российской Федерации № 200-ФЗ от 04. 12. 2006 (с изменениями и дополнениями);
10. Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства» № 264-ФЗ от 29. 12. 2006 г. (с изменениями и дополнениями);
11. Федеральный закон «О государственной поддержке в сфере сельскохозяйственного страхования и о внесении изменений в Федеральный закон «О развитии сельского хозяйства» от 25.07.2011 № 260-ФЗ (в ред. от 23.07.2013);
12. Федеральный закон «О розничных рынках и о внесении изменений в Трудовой кодекс Российской Федерации» № 271-ФЗ от 30.12.2006 (в ред. от 06.12.2011);
13. Федеральный закон «О сельскохозяйственной кооперации» № 193-ФЗ от 08.12.1995 (с изменениями и дополнениями);
14. Федеральный закон «О финансовом оздоровлении сельскохозяйственных товаропроизводителей» № 83-ФЗ от 09.07.2002 (с изменениями и дополнениями);
15. Федеральный закон «О несостоятельности (банкротстве)» № 127-ФЗ от 26. 10.2002 (с изменениями и дополнениями);
16. Федеральный закон «О крестьянском (фермерском) хозяйстве» № 74-ФЗ от 11. 06.2003 (с изменениями и дополнениями);
17. Федеральный закон «О личном подсобном хозяйстве» № 112-ФЗ от 07. 07. 2003 (с изменениями и дополнениями);
18. Закон РФ «О ветеринарии» № 4979-1 от 14.05.1993 (с изменениями и дополнениями);
19. Федеральный закон «О племенном животноводстве» № 123-ФЗ от 03.08.1995 (с изменениями и дополнениями);
20. Федеральный закон «О техническом регулировании» № 184-ФЗ от 27. 12. 2002 (с изменениями и дополнениями);
21. Федеральный закон «О качестве и безопасности пищевых продуктов» № 29- ФЗ от 02. 01. 2000 (с изменениями и дополнениями);
22. Федеральный закон «О семеноводстве» № 149-ФЗ от 17. 12. 1997 (с изменениями и дополнениями);
23. Федеральный закон «О карантине растений» № 99-ФЗ от 15. 07. 2000 (с изменениями и дополнениями);
24. Федеральный закон «Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» № 101-ФЗ от 24. 07. 2002 (с изменениями и дополнениями);
25. Федеральный закон «О землеустройстве» № 78-ФЗ от 18. 06. 2001 (с изменениями и дополнениями);
26. Федеральный закон «О мелиорации земель» № 4-ФЗ от 10. 01. 1996 (с изменениями и дополнениями);
27. Федеральный закон «О безопасности гидротехнических сооружений» № 117-ФЗ от 21. 07. 1997 (с изменениями и дополнениями);
28. Федеральный закон «О безопасном обращении с пестицидами и агрохимикатами» № 109-ФЗ от 19. 07. 1997 (с изменениями и дополнениями);
29. Федеральный закон «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ от 10. 01. 2002 (с

изменениями и дополнениями);

30. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» № 89-ФЗ от 24. 06. 1998 (с изменениями и дополнениями);

31. Федеральный закон РФ «О защите конкуренции» № 135-ФЗ от 26. 07. 2006 (с изменениями и дополнениями);

32. Федеральный закон «О лицензировании отдельных видов деятельности» № 99-ФЗ от 04.05.2011 г. (с изменениями и дополнениями).

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины:

- экосистема АО «Россельхозбанк»;
- образовательная платформа «Я в Агро» (svoevgro.ru);
- электронные библиотечные системы: ЭБС «Лань»;
- Консультант Плюс, Гарант и другие.