



УК-6	Владеть методологией научного познания, быть способным анализировать и оценивать содержание и уровень философско-методологических проблем при решении задач научно-исследовательской и инновационной деятельности	3.1
<b>Код компетенции</b>	<b>Наименование компетенции</b>	<b>Код модуля, учебной дисциплины</b>
УК-7	Владеть иностранным языком для коммуникации в междисциплинарной и научной среде, в различных формах международного сотрудничества, научно-исследовательской и инновационной деятельности	3.2
УК-8	Обладать навыками использования современных информационных технологий для решения научно-исследовательских и инновационных задач	3.3
УПК-1	Быть способным совершенствовать и внедрять в производство инновационные прогрессивные технологии в растениеводстве и кормопроизводстве	1.1.1 1.1.2
СК-1	Быть способным к организации и осуществлению предпринимательской деятельности в профессиональной сфере	2.2.1
СК-2	Быть способным принимать юридически обоснованные организационно-управленческие решения и оценивать их правовые последствия	2.2.2
СК-3	Быть способным разрабатывать и применять высокоэффективные интегрированные системы защиты при возделывании сельскохозяйственных культур	2.3.1
СК-4	Быть способным осуществлять научно-инновационное управление производственным процессом агроценозов в условиях биотического и абиотического стресса	2.3.2
СК-5	Быть способным применять геоинформационные системы, элементы точного и технологии экологического земледелия при возделывании сельскохозяйственных растений	2.3.3, 2.3.4
СК-6	Быть способным совершенствовать и внедрять в производство инновационные технологии в овощеводстве защищенного грунта	2.3.5
СК-7	Быть способным организовывать семеноводство, сортовой и семенной контроль сельскохозяйственных культур в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов	2.3.6

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности Специальность: 1-74 80 01 «Агрономия»

В рамках специальности 1-74 80 01 «Агрономия» могут быть реализованы следующие профилизации: Технологии производства продукции растениеводства, Хранение и переработка продукции растениеводства, Фитотехнологии и биопродукционные процессы, Агробиотехнология, Адаптивные системы защиты растений, Декоративное растениеводство, Производственный менеджмент в растениеводстве и др.

<sup>1</sup>Общеобразовательные дисциплины «Философия и методология науки», «Иностранный язык», «Основы информационных технологий» изучаются по выбору магистранта. По общеобразовательным дисциплинам «Философия и методология науки» и «Иностранный язык» формой текущей аттестации является кандидатский экзамен, по общеобразовательной дисциплине «Основы информационных технологий» формой текущей аттестации является кандидатский зачет.

#### СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления образования науки и кадров  
Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь

\_\_\_\_\_ В. А. Самсонович  
М.П.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Сопредседатель УМО по образованию в области сельского хозяйства, ректор  
учреждения образования «Витебская государственная академия ветеринарной  
медицины»

\_\_\_\_\_ Н. И. Гавриченко  
М.П.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Председатель НМС по агрономическим специальностям

\_\_\_\_\_ С. И. Трапков

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Начальник центра научно-методического обеспечения учебного процесса  
учреждения образования «Белорусская государственная сельскохозяйственная  
академия»

\_\_\_\_\_ С. О. Турчанов

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по образованию  
в области сельского хозяйства

Протокол № \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

#### СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования  
Министерства образования Республики Беларусь

\_\_\_\_\_ С. А. Касперович

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Проректор по научно-методической работе  
Государственного учреждения образования «Республиканский  
институт высшей школы»

\_\_\_\_\_ И. В. Титович  
М.П.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

Эксперт-нормоконтролер

\_\_\_\_\_ К. В. Севастов

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.