

| Код компетенции | Наименование компетенции | Код модуля, учебной дисциплины |
|-----------------|--|--------------------------------|
| БПК-1 | Владеть методами математического анализа, теоретического и экспериментального исследований физических процессов при решении типовых профессиональных задач | 1.2.1; 1.2.2 |
| БПК-2 | Быть способным выполнять топографо-геодезические и другие обследования и изыскания, осуществляемые для целей кадастра и землеустройства | 1.3.1 |
| БПК-3 | Быть способным использовать информацию о количественном и качественном составе почвенного покрова для решения вопросов и задач в области землеустройства и кадастра | 1.3.2 |
| БПК-4 | Быть способным разрабатывать и использовать графическую и техническую документацию | 1.4.2 |
| БПК-5 | Быть способным обеспечивать выполнение правил техники безопасности, производственной санитарии, пожарной безопасности и норм охраны труда | 1.5.1 |
| БПК-6 | Обладать знаниями основных положений гражданского и административного законодательства, уметь работать с нормативно-правовыми актами, регулирующими вопросы гражданского и административного законодательства | 1.5.2 |
| БПК-7 | Обладать знаниями и быть способным применять законодательство об охране и использовании земель, выявлять нарушения законодательства об охране и использовании земель | 1.5.3 |
| БПК-8 | Работать с законодательными и иными нормативными правовыми актами и юридической литературой | 1.5.4; 1.5.5 |
| БПК-9 | Обладать знаниями особенностей использования и охраны земель различных категорий, видов, целевого назначения | 1.5.6 |
| БПК-10 | Быть способным выполнять работы по технической инвентаризации и проверке характеристик недвижимого имущества, составлять итоговую техническую документацию | 1.6.1 |
| БПК-11 | Владеть основными методами защиты производственного персонала и населения от негативных воздействий факторов антропогенного, техногенного, естественного происхождения, знаниями основ рационального природопользования и энергосбережения | 4.2 |
| БПК-12 | Владеть исследовательскими навыками, уметь учиться, повышать свою квалификацию в течение всей жизни и быть способным применять методы научного эксперимента | 4.3 |
| СК-1 | Быть способным понимать закономерности развития земельных отношений и землеустройства | 2.1.3 |
| СК-2 | Обладать знаниями, умениями и навыками по выполнению геодезических видов работ и обработке аэрофотоматериалов | 2.2.1; 2.2.2 |
| СК-3 | Пользоваться глобальными информационными ресурсами, современными геодезическими программными комплексами | 2.2.3 |
| СК-4 | Быть способным работать с планами и картами, выполнять работы по корректировке и обновлению планово-картографических материалов | 2.3.1 |
| СК-5 | Самостоятельно принимать решения, разрабатывать и вести землеустроительную и земельно-кадастровую документацию | 2.3.2; 2.3.3 |
| СК-6 | Владеть методикой прогнозирования и планирования использования земельных ресурсов административно-территориальных и территориальных единиц | 2.3.5 |
| СК-7 | Владеть навыками производства работ по освоению и улучшению земель | 2.7.3 |
| СК-8 | Быть способным проводить кадастровую оценку земель различного целевого назначения | 2.4.1; 2.4.2 |
| СК-9 | Быть способным осуществлять регистрационные действия в отношении объектов недвижимого имущества, прав на них и сделок с ними | 2.5.1; 2.5.2 |
| СК-10 | Обладать знаниями структуры и особенностей работы архивов в предприятиях, подчиненных Государственному комитету по имуществу Республики Беларусь | 2.1.3 |
| СК-11 | Обладать знаниями и быть способным осуществлять ведение основных информационных ресурсов и систем Государственного земельного кадастра | 2.6.1 |
| СК-12 | Обладать знаниями, умениями и навыками по организации и устройству территории населенных пунктов | 2.3.4 |
| СК-13 | Обладать знаниями структуры земельного фонда Республики Беларусь, быть способным осуществлять ведение государственной статистической отчетности | 2.6.2 |
| СК-14 | Обладать знаниями и быть способным использовать современные информационные технологии, применяемые при выполнении земельно-кадастровых работ | 2.6.2 |
| СК-15 | Быть способным применять инженерные знания и навыки при проектировании и технической инвентаризации объектов недвижимого имущества | 2.7.1 |
| СК-16 | Обладать знаниями основных строительных материалов и конструкций, применяемых при возведении и реконструкции объектов недвижимого имущества, их свойства и особенности | 2.7.2 |
| СК-17 | Обладать знаниями взаимодействия общества и природы по поводу использования, воспроизводства и охраны объектов природной среды | 2.7.2 |
| СК-18 | Демонстрировать знания в области использования и охраны земель, сохранения природных и антропогенных ландшафтов, экологических особенностей различных видов земель и ландшафтов | 2.7.4 |
| СК-19 | Обладать знаниями основных положений ведения Государственного земельного кадастра, его структуры и содержания | 2.8.1 |
| СК-20 | Обладать знаниями организационной структуры предприятий, подчиненных Государственному комитету по имуществу Республики Беларусь | 2.8.2 |
| СК-21 | Быть способным проводить анализ рынка недвижимости, осуществлять оценку различных объектов недвижимости рыночными методами | 2.9.1; 2.9.2 |
| СК-22 | Быть способным осуществлять управление объектами недвижимого имущества | 2.9.3 |
| СК-23 | Обладать знаниями и уметь выявлять основные нарушения законодательства в области использования и охраны земель | 2.6.3 |

Разработан в качестве примера реализации образовательного стандарта по специальности 1-56 01 02 «Земельный кадастр».

¹ Допускается проведение двух недель преддипломной практики на базе выпускающей кафедры, для увеличения времени на подготовку выпускной квалификационной работы.

СОГЛАСОВАНО

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

_____ В. А. Самсонович
« ____ » _____ 2018 г.

Председатель УМО по образованию в области сельского хозяйства, ректор учреждения образования «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»

_____ П. А. Саскевич
« ____ » _____ 2018 г.

Председатель НМС по специальностям природообустройства и строительства УМО по образованию в области сельского хозяйства

_____ В. И. Желязко
« ____ » _____ 2018 г.

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

_____ С. О. Турчанов
« ____ » _____ 2018 г.

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета
УМО по образованию в области сельского хозяйства
Протокол № 71/2 от 27 апреля 2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления профессионального образования
Министерства образования Республики Беларусь

_____ С. А. Касперович
« ____ » _____ 2018 г.

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

_____ И. В. Титович
« ____ » _____ 2018 г.

Эксперт-нормоконтролер

_____ И. Н. Михайлова
« ____ » _____ 2018 г.

