

## Паспорт образовательной программы

|  |  |
|--|--|
| <b>Код и классификация области образования</b>                     | 6В08 Сельское хозяйство и биоресурсы   |
| <b>Код и классификация направлений подготовки</b>                  | 6В081 Сельское хозяйство и биоресурсы  |
| <b>Код и наименование образовательной программы</b>                | 6В08101 Агрономия  |
| <b>Карта профиля подготовки в рамках образовательной программы</b> |  |
| <b>Цель ОП</b>   | Формирование высокообразованной личности, способной к профессиональному росту и мобильности, обладающей ключевыми и профессиональными компетенциями в области сельского хозяйства, а также способной решать профессиональные задачи в агрономии.   |
| <b>Результаты обучения по ОП</b>                                   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Обладает навыками информационной грамотности, свободного общения в разной языковой и культурной среде, анализирует и представляет информацию с учетом понимания значения принципов и культуры академической честности</li> <li>2. Способен самостоятельно осуществлять поиск информации, интерпретировать ее для выработки суждений на основе сформированной мировоззренческой, гражданской и нравственной позиций, аргументировать собственные суждения относительно явлений и событий социальной и производственной сфере</li> <li>3. Демонстрирует стремление к самосовершенствованию, в том числе физическому, профессиональному, работает в команде, принимает решения, разрешает конфликтные ситуации, проявляет лидерские качества, ориентируется на здоровый образ жизни</li> <li>4. Анализирует поведение систем различной природы на основе организационного подхода к исследовательской деятельности</li> <li>5. Обработать, анализировать и представлять информацию с использованием информационных и компьютерных технологий, касающуюся качества почв, урожайности сельскохозяйственных культур, применения пестицидов, готовой растениеводческой продукции.</li> <li>6. Демонстрировать в профессиональной деятельности знания, умения и компетенции в области биологических наук, почвоведения и общего земледелия, агрохимии.</li> <li>7. Распознавать по морфологическим признакам овощные и плодовые культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развития и качества продукции.</li> <li>8. Владеть методами исследования основных приемов эксперимента и наблюдения в опытном деле для проведения биометрической обработки, определения достоверности экспериментальных данных, материалов и результатов эксперимента, научно-производственных опытов</li> <li>9. Осуществлять анализ научно-технической информации по применению методов растениеводства в АПК, алгоритм проведения опыта в зависимости от конкретных условий.</li> <li>10. Осуществлять обеспечение производства продукции, производимой в сельском хозяйстве, а также при импортировании и экспортировании растениеводческой</li> </ol> |

|   |   |
|---|---|
|   | <p>продукции, применить эффективные меры защиты растений, прогнозировать распространение и развитие вредных организмов сельскохозяйственных культур.</p> <p>11. Создать оптимальные условия для формирования высокого и устойчивого уровня урожая и качества растениеводческой продукции; владеть нормативными документами и стандартами, направленными для обеспечения качества безопасности и идентификации растениеводческой продукции</p> |
| <b>Квалификационная характеристика выпускника</b> |   |
| <b>Присуждаемая степень</b>                       | бакалавр сельского хозяйства  |
| <b>Перечень должностей</b>                        | Агроном по всем направлениям деятельности   |
| <b>Объект профессиональной деятельности</b>       | Земельные ресурсы сельскохозяйственного назначения; сельскохозяйственные культуры, семена и посадочный материал; удобрения, вредные организмы, сорняки, вредители, болезни с.-х. растений; техника, горюче-смазочные материалы; сельскохозяйственные машины и оборудования используемые при возделывании сельскохозяйственных культур.  |