УТВЕРЖДАЮ

Ректор ООО «ВШТУ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_В.С. Морозов

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**Типовой учебной программы профессиональной переподготовки по курсу**

**«Агрономия и агротехнология, сельскохозяйственная энтомология**»

Цель – получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

**Категория слушателей: специалисты со средним профессиональным образованием,** бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры

**Срок обучения** – 268 ак. часов.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий)

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов и дисциплин** | **Всего часов** | **В том числе** | | **Формы контроля** |
| **Лекции** | **Самост. работы** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **1** | Генетика | 6 | 4 | 2 | Зачет |
| **2** | Ботаника | 6 | 4 | 2 | Зачет |
| **3** | Физиология и биохимия растений | 6 | 4 | 2 | Зачет |
| **4** | Почвоведение с основами геологии | 8 | 6 | 2 | Зачет |
| **5** | Земледелие | 8 | 6 | 2 | Зачет |
| **6** | Агрохимия | 8 | 6 | 2 | Зачет |
| **7** | Растениеводство | 10 | 6 | 4 | Зачет |
| **8** | Механизация растениеводства | 10 | 6 | 4 | Зачет |
| **9** | Защита растений | 10 | 6 | 4 | Зачет |
| **10** | Плодоводство | 10 | 6 | 4 | Зачет |
| **11** | Селекция и семеноводство | 12 | 8 | 4 | Зачет |
| **12** | Понятийный аппарат агротехнологий | 12 | 8 | 4 | Зачет |
| **13** | Агроэкологическая оценка сельскохозяйственных культур | 14 | 12 | 2 | Зачет |
| **14** | Агроэкологическая оценка и типология земель | 14 | 12 | 2 | Зачет |
| **15** | Проектирование агротехнологий в адаптивно-ландшафтных системах земледелия | 14 | 12 | 2 | Зачет |
| **16** | Управление продуктивностью полевых культур | 14 | 12 | 2 | Зачет |
| **17** | Морфология насекомых | 18 | 16 | 2 | Зачет |
| **18** | Анатомия и физиология насекомых | 18 | 16 | 2 | Зачет |
| **19** | Экология насекомых | 20 | 16 | 4 | Зачет |
| **Подготовка и защита дипломной работы** | | **40** | **-** | **40** |  |
| **Итоговая аттестация по учебному курсу** | | **10** | **-** | **10** | **Зачет** |
| **Итого:** | | **268** | **166** | **102** |  |