

Аннотация к рабочей программе дисциплины  
«Биология»

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

35.03.07 – Технология производства и переработки сельскохозяйственной  
продукции

Профиль – Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции

Трудоемкость дисциплины: 43Е (144 академических часа)

Семестр: 1 (очная и заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Содержание дисциплины

Общие сведения и системные знания об объектах и процессах, происходящих в живых организмах на молекулярном и клеточном уровне; этапы функционирования, роста, происхождения, эволюции и распределения живых организмов; биология вирусов и взаимодействия их с живым организмом; основные группы животных от простейших до млекопитающих; природа и многообразие селекционных и биотехнологических процессов, достижения селекции и биотехнологии.