Приложение Г

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«ФИЛОСОФСКИЕ ВОПРОСЫ ЕСТЕСТВЕННЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК»

по основной образовательной программе академической магистратуры
19.04.02 «Продукты питания из растительного сырья»

Цели освоения дисциплины: совершенствование студентами-магистрантами на базе знаний по философии и методологии науки своего собственного рационально обоснованного мировоззрения, позволяющего не только ориентироваться среди основных проблем и ценностей научной деятельности, но и поднять уровень культуры научного творчества.

Важной частью дисциплины является анализ структуры и основных методологических проблем современного научного знания.

Основной смысл изучения дисциплины заключается в выработке способности к позитивно-критическому осмыслению и утверждению высших социальных и духовных ценностей в научной деятельности, в развитии культуры интеллектуальной деятельности, в утверждении свободной человеческой индивидуальности молодого учёного и творческого отношения к своей профессиональной деятельности.

Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):
ОК-1: «способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу»;
ОК-2: «готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения»;
ОК-3:«готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала».

Трудоемкость дисциплины – 3 ЗЕ (108 часов).

Содержание дисциплины.

Дисциплина включает следующие модули:

1. Философско-методологический анализ науки.
2. Философия техники и методология технических наук.

Форма промежуточной аттестации – зачет.

Разработала:
Старший преподаватель кафедры ФиС Т.В.Фаненштиль

Проверила:
И.о. декана ГФ О.Е. Контева