

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ

ФГБОУ ВПО "Кемеровский государственный сельскохозяйственный институт"

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 1 от 10.09.2015

35.06.01

Направление 35.06.01 Сельское хозяйство

Направленность (профиль) Агрохимия

Кафедра: Почвоведения и агрохимии

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области сельского хозяйства, агрономии, защиты растений, селекции и генетики сельскохозяйственных культур, почвоведения, агрохимии, ландшафтного обустройства территорий, технологий производства сельскохозяйственной продукции в качестве научных сотрудников, способных к участию в коллективных исследовательских проектах; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель - исследователь

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки

2014

Образовательный стандарт

1017

18.08.2014

Согласовано

Проректор по НР

 / Ганиева И.А./

Начальник УЧ

 / Шульгина О.А./

Декан

 / Рассолов С.Н./

Зав. кафедрой

 / Просянникова О.И./

Зав. аспирантурой

 / Кулинчик И.Г./



Утверждаю

Ректор

Мяленко В.И.

20.15 г.

| Индекс | Наименование | Формы контроля | | | | Всего часов | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|---|--|--------|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------------------------|-------------|------|------|-------|----------|------------|-------|--------|--------|-------------------------------------|-----------------------|----------------|-------------------|-------|-------|--------|-----------------------|-----------------------|--------|-----|--------|-------|----------------|--------|-------|--------|--------|-----|----------|-------|-------|-----|-------|-----|----------|--|--|--|--|--|--|
| | | Экзмены | Зачеты | Зачеты с оценкой | Рефераты | По ЗЕТ | По плану | Контакт. раб. (по учеб. зан.) | в том числе | | | | Контроль | Экспертное | Факт | Курс 1 | | | | | Курс 2 | | | | | Семестр 4 [7 2/3 нед] | | | | | Семестр 5 [не] | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | из них | | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Семестр 3 [6 нед] | Семестр 4 [7 2/3 нед] | Семестр 5 [не] | Семестр 1 [4 нед] | | | | Семестр 2 [5 1/3 нед] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | Лек | Лаб | Пр | СРС | | | | | | | | | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | | | | | | |
| 4 | Итого | 4 | 6 | 8 | 2 | 8712 | 8712 | 474 | 256 | 48 | 170 | 642 | 144 | 242 | 242 | 66 | | 68 | 160 | | 23 | 24 | | 58 | 56 | 72 | 37 | 46 | 10 | 18 | 142 | 23 | 28 | 28 | 18 | 178 | | 37 | | | | | | | | | | | |
| 6 | Итого на подготовку аспиранта (без факультативов) | 4 | 5 | 6 | 2 | 8640 | 8640 | 456 | 246 | 48 | 162 | 588 | 144 | 240 | 240 | 66 | | 68 | 160 | | 23 | 24 | | 58 | 56 | 72 | 37 | 46 | 10 | 18 | 142 | 23 | 28 | 28 | 18 | 178 | | 37 | | | | | | | | | | | |
| 8 | | b=30% B=70% ДВ(от B)=9.5% | | | | | | | 36% | 45% | 12% | 42% | 54% | 10% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Б1 | Блок 1 «Дисциплины (модули)» | | | | 3 | 3 | 8 | 2 | 1080 | 1080 | 384 | 174 | 48 | 162 | 588 | 108 | 30 | 30 | 66 | | 68 | 160 | | 8 | 24 | | 58 | 56 | 72 | 6 | 46 | 10 | 18 | 142 | 6 | 28 | 28 | 18 | 178 | | 7 | | | | | | | |
| 11 | Б1.Б | Базовая часть | | | | 2 | | 2 | 2 | 324 | 324 | 144 | 48 | | 96 | 108 | 72 | 9 | 9 | 24 | | 38 | 52 | | 3 | 24 | | 58 | 56 | 72 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Б1.Б.1 | История и философия науки | | | | 2 | | 1 | 2 | 144 | 144 | 72 | 48 | | 24 | 36 | 36 | 4 | 4 | 24 | | 10 | 8 | | 1 | 24 | | 14 | 28 | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Б1.Б.2 | Иностранный язык | | | | 2 | | 1 | 2 | 180 | 180 | 72 | | | 72 | 72 | 36 | 5 | 5 | | | 28 | 44 | | 2 | | | 44 | 28 | 36 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | Б1.В | Вариативная часть | | | | 1 | 3 | 6 | | 756 | 756 | 240 | 126 | 48 | 66 | 480 | 36 | 21 | 21 | 42 | | 30 | 108 | | 5 | | | | | | | 46 | 10 | 18 | 142 | 6 | 28 | 28 | 18 | 178 | | 7 | | | | | | | |
| 22 | Б1.В.ОД | Обязательные дисциплины | | | | 1 | 2 | 6 | | 684 | 684 | 220 | 116 | 36 | 66 | 428 | 36 | 19 | 19 | 42 | | 30 | 108 | | 5 | | | | | | 46 | 10 | 18 | 142 | 6 | 28 | 28 | 18 | 178 | | 7 | | | | | | | | |
| 23 | Б1.В.ОД.1 | Агрохимия | | | | 7 | | 3 | | 144 | 144 | 20 | 10 | 10 | | 88 | 36 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | 10 | 10 | | 88 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | Б1.В.ОД.2 | Методы агрохимических исследований | | | | | | 4 | | 108 | 108 | 20 | 10 | 10 | | 88 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | Б1.В.ОД.3 | Информационные технологии в профессиональной деятельности | | | | | | 3 | 4 | 144 | 144 | 72 | 36 | | 36 | 72 | | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | 18 | | 18 | 36 | 2 | 18 | | 18 | 36 | | 2 | | | | | | | | |
| 32 | Б1.В.ОД.4 | Методология и методика научных исследований | | | | | | 34 | | 108 | 108 | 36 | 18 | 18 | | 72 | | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | 18 | | 18 | 1 | | 18 | 54 | | 2 | | | | | | | | | | |
| 35 | Б1.В.ОД.5 | Педагогика и психология высшей школы | | | | | | 1 | | 108 | 108 | 54 | 24 | | 30 | 54 | | 3 | 3 | 24 | | 30 | 54 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | Б1.В.ОД.6 | Педагогические технологии | | | | | | 1 | | 72 | 72 | 18 | 18 | | | 54 | | 2 | 2 | 18 | | | 54 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | Б1.В.ДВ | Дисциплины по выбору | | | | | | 1 | | 72 | 72 | 20 | 10 | 10 | | 52 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | Б1.В.ДВ.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | 1 | Агрохимия и биосфера | | | | | | 7 | | 72 | 72 | 20 | 10 | 10 | | 52 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 49 | 2 | Земледелие с основами почвоведения и агрохимии | | | | | | 7 | | 72 | 72 | 20 | 10 | 10 | | 52 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | Итого по блокам 2 и 3 | | | | 2 | | | | 7236 | 7236 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 57 | Индекс | Наименование | Вар. | Распр. | Всего часов | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Неделя | | Часов | | | ЗЕТ | | Неделя | | | Часов | | | ЗЕТ | | Неделя | | | Часов | | | | | | | | | | | | | | |
| 58 | | | | | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | Эксп | Факт | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | | | | | | | | | | | | |
| 59 | Б2 | Блок 2 «Практики» | | | | | | 2 | | 432 | 432 | | | | 12 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | Б2.1 | Педагогическая практика | | | | Вар. | | 4 | | 216 | 216 | | | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 61 | Б2.2 | Научно-исследовательская практика | | | | Вар. | | 6 | | 216 | 216 | | | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 64 | Индекс | Наименование | Вар. | Распр. | Всего часов | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Неделя | | Часов | | | ЗЕТ | | Неделя | | | Часов | | | ЗЕТ | | Неделя | | | Часов | | | | | | | | | | | | | | |
| 65 | | | | | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | Эксп | Факт | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | | | | | | | | | | | | |
| 66 | Б3 | Блок 3 «Научные исследования» | | | | | | | | 6804 | 6804 | | | | 189 | 189 | 10 | 540 | | 15 | 20 | 2/3 | 1116 | | 31 | 11 | 1/3 | 612 | | 17 | 16 | 864 | | 24 | 14 | 756 | | 24 | 14 | 756 | | | | | | | | | |
| 67 | Б3.1 | Научные исследования | | | | Вар. | | | | 6804 | 6804 | | | | 189 | 189 | 10 | 540 | | 15 | 20 | 2/3 | 1116 | | 31 | 11 | 1/3 | 612 | | 17 | 16 | 864 | | 24 | 14 | 756 | | 24 | 14 | 756 | | | | | | | | | |
| 70 | Индекс | Наименование | Вар. | Распр. | Экз | Зач | Зач. с О. | Всего часов | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Неделя | | Часов | | | ЗЕТ | | Неделя | | | Часов | | | ЗЕТ | | Неделя | | | Часов | | | | | | | | | | | |
| 71 | | | | | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | Эксп | Факт | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | | | | | | | | | | | | |
| 72 | Б4 | Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» | | | | | | | 324 | 324 | 72 | 72 | | | 36 | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 74 | Индекс | Наименование | Экз | Зач | Зач. с О. | Реф | Всего часов | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | | | | | | | | |
| 75 | | | | | | | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | Эксп | Факт | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | | | | | | | | | | |
| 76 | Б4.Г | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | | | 1 | | | 108 | 108 | 72 | 72 | | | 36 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 77 | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | | | 8 | | | 108 | 108 | 72 | 72 | | | 36 | 3 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 82 | Индекс | Наименование | Вар. | Распр. | Всего часов | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Неделя | | Часов | | | ЗЕТ | | Неделя | | | Часов | | | ЗЕТ | | Неделя | | | Часов | | | | | | | | | | | | | | |
| 83 | | | | | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | Эксп | Факт | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | | | | | | | | | | | | |
| 84 | Б4.Д | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | | | | | | | 216 | 216 | | | | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 85 | Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | | | | Баз | | | 216 | 216 | | | | | 6 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 88 | Индекс | Наименование | Экз | Зач | Зач. с О. | Реф | Всего часов | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | | | | | | | | |
| 89 | | | | | | | По ЗЕТ | По плану | Контакт. р. | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | Эксп | Факт | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контр | | | | | | | | | | |
| 90 | ФТД | Факультативы | | | | | | | 72 | 72 | 18 | 10 | | 8</ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| № | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. | Итого часов в интерактивной форме | Итого часов в электронной форме | Эквивалентная кафедра | | | | | | | | |
|----|------------------|-----|--------|-------|----|-----|-------------------|-----|-----|-------|----|-----|------------------|-----|-----|--------|----|-----|-------------|------------|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------|-------------|------|-----|------------|----|-----|--|
| | Семестр 6 [нед] | | | | | | Семестр 7 [2 нед] | | | | | | Семестр 8 [нед] | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | | | | | | Контроль | ЗЕТ | | | | | | |
| 4 | | 21 | 10 | | 8 | 54 | | 41 | 10 | 10 | | 52 | 36 | 24 | 72 | | | | 36 | 36 | - | | | | | | | | | | |
| 6 | | 21 | | | | | | 39 | 10 | 10 | | 52 | 36 | 24 | 72 | | | | 36 | 36 | - | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | 10 | 10 | | 52 | 36 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | 10 | 10 | | 52 | 36 | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | 36 | 1 | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | 36 | 1 | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | | | | | |
| 38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 43 | | | | | | | | | 10 | 10 | | 52 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | |
| 46 | | | | | | | | | 10 | 10 | | 52 | | | 2 | | | | | | | | | | 10 | | | | | | |
| 49 | | | | | | | | | 10 | 10 | | 52 | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | | 21 | | | | | | | 39 | | | | | | | | | | | | | | | | 27 | | | | | | |
| № | Часов | | | ЗЕТ | | | Неделя | | | Часов | | | ЗЕТ | | | Неделя | | | Часов | | | ЗЕТ | | | Часов в ЗЕТ | | | ЗЕТ в нед. | | | |
| № | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | |
| 58 | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | |
| 59 | | | 4 | 216 | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 61 | | | 4 | 216 | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65 | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | |
| 66 | | 21 | 22 | 1188 | | | 33 | 14 | | 756 | | | 21 | 18 | | 972 | | | 27 | | | 27 | | | 36 | 1.50 | | | | 10 | |
| 67 | | 21 | 22 | 1188 | | | 33 | 14 | | 756 | | | 21 | 18 | | 972 | | | 27 | | | 27 | | | 36 | 1.50 | | | | 10 | |
| 71 | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | |
| 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 74 | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | |
| 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 76 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 77 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 83 | Ауд | ЗЕТ | Неделя | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | Итого | СР | Ауд | |
| 84 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 85 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 88 | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | Контроль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СРС | |
| 89 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 90 | | | 10 | | | 8 | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 91 | | | 10 | | | 8 | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ПЛАН

