


Министерство образования и науки Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"
Департамент науки и инноваций



УТВЕРЖДАЮ


Шелупанов А.А.
"01" 06 20 17г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 31.05.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

47.06.01

Направление 47.06.01 Философия, этика и религиоведение

Направленность (профиль) Онтология и теория познания
для набора 2017 года и последующих лет

Кафедра: Философии и социологии

Факультет: гуманитарный (ГФ)

| |
|--|
| Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь |
| Форма обучения: очная |
| Срок обучения: 3г |

| | |
|--------------------------|------------|
| Год начала подготовки | 2017 |
| Образовательный стандарт | 905 |
| | 30.07.2014 |

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области гуманитарных наук, охватывающих мировоззренческую проблематику
- преподавательская деятельность в области гуманитарных наук, охватывающих мировоззренческую проблематику

СОГЛАСОВАНО

Директор департамента науки и инноваций

 / Мещеряков Р.В./

Зав. аспирантурой

 / Коротина Т.Ю./

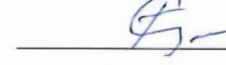
Начальник учебного управления

 / Саврук Е.В./

Декан

 / Сулова Т.И./

Руководитель образовательной программы

 / Сулова Т.И./

1. Календарный учебный график

| Нед | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I | = | = | = | = | = | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | | | | | | |
| II | | | | | | | Э | Э | П | П | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | П | П | П | П | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | К | | | | | |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | К | К | К | К | К | Г | | |
| IV | Г | Д | Д | Д | Д | К | К | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = |

2. Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Итого |
|--------------|--|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|------------|
| | | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | сем. 1 | сем. 2 | Всего | |
| | Образовательная подготовка | 4 | 9 1/3 | 13 1/3 | 4 | 6 | 10 | 2 1/3 | 2 1/3 | 4 2/3 | 28 |
| П | Практика | | | | 2 | 4 | 6 | | | | 6 |
| | Научные исследования (рассред.) | 16 | 12 2/3 | 28 2/3 | 14 | 14 | 28 | 16 2/3 | 14 2/3 | 31 1/3 | 88 |
| Э | Экзамены | | 2 | 2 | | | | 1 | | 1 | 3 |
| Г | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | | | | | | | 2 | 2 | 2 |
| Д | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | | | | | | | | 4 | 4 | 4 |
| К | Каникулы | 2 | 6 | 8 | 2 | 6 | 8 | 2 | 7 | 9 | 25 |
| Итого | | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 156 |

| | Индекс | Наименование | Формы контроля | | | | Всего часов | | | | | ЗЕТ | | Распределение ЗЕТ | | | | | | | | | Закрепленная кафедра | |
|-----|-------------|--|----------------|--------|------------------|----------|-------------|----------|-------------------------|------|----------|------------|------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------------------------------|----------------------------------|
| | | | Экзамены | Зачеты | Зачеты с оценкой | Рефераты | По ЗЕТ | По плану | в том числе | | | Экспертное | Факт | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | | |
| | | | | | | | | | Контакт. раб. (по учеб. | СР | Контроль | | | Итого | Сем. 1 | Сем. 2 | Итого | Сем. 1 | Сем. 2 | Итого | Сем. 1 | Сем. 2 | Код | Наименование |
| 12 | Б1.Б.1 | История и философия науки | 2 | | | 2 | 108 | 108 | 32 | 40 | 36 | 3 | 3 | 3 | | 3 | | | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 15 | Б1.Б.2 | Иностранный язык | 2 | | | 2 | 144 | 144 | 68 | 40 | 36 | 4 | 4 | 4 | | 4 | | | | | | | 20 | Иностранного языка |
| 18 | Б1.Б.3 | Философия, этика и религиоведение | | 2 | | | 72 | 72 | 40 | 32 | | 2 | 2 | 2 | | 2 | | | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 26 | Б1.В.ОД.1 | Онтология и теория познания | 5 | | 4 | | 144 | 144 | 54 | 54 | 36 | 4 | 4 | | | 2 | | 2 | 2 | 2 | | | 19 | Философии и социологии |
| 29 | Б1.В.ОД.2 | Основы организации научных исследований | | 1 | 2 | | 108 | 108 | 34 | 74 | | 3 | 3 | 3 | 1 | 2 | | | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 32 | Б1.В.ОД.3 | Информационные и электронные ресурсы в организации научных исследований | | 1 | | | 36 | 36 | 20 | 16 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 35 | Б1.В.ОД.4 | Человек в глобальном мире | | 2 | | | 72 | 72 | 32 | 40 | | 2 | 2 | 2 | | 2 | | | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 38 | Б1.В.ОД.5 | Образовательные технологии в техническом университете | | | 3 | | 72 | 72 | 36 | 36 | | 2 | 2 | | | 2 | 2 | | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 41 | Б1.В.ОД.6 | Методология подготовки и написания диссертации | | 5 | | | 72 | 72 | 18 | 54 | | 2 | 2 | | | | | 2 | 2 | | | 7 | Автоматизации обработки информации | |
| 44 | Б1.В.ОД.7 | Основы научной этики и профессиональный этикет | | 1 | | | 72 | 72 | 36 | 36 | | 2 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 52 | Б1.В.ДВ.1.1 | Социология управления | | 3 | 4 | | 180 | 180 | 72 | 108 | | 5 | 5 | | | 5 | 3 | 2 | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 55 | Б1.В.ДВ.1.2 | Методы прикладных социогуманитарных технологий | | 3 | 4 | | 180 | 180 | 72 | 108 | | 5 | 5 | | | 5 | 3 | 2 | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 66 | Б2.1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) | Вар | | | 4 | 216 | 216 | | | | 6 | 6 | | | 6 | | 6 | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 67 | Б2.2 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная практика) | Вар | | | 3 | 108 | 108 | | | | 3 | 3 | | | 3 | 3 | | | | | | 19 | Философии и социологии |
| 73 | Б3.1 | Научно-исследовательская деятельность | Вар | V | | 1-6 | 3600 | 3600 | 120 | 3480 | | 100 | 100 | 43 | 24 | 19 | 30 | 15 | 15 | 27 | 19 | 8 | 19 | Философии и социологии |
| 74 | Б3.2 | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | Вар | V | | 3-6 | 1152 | 1152 | 30 | 1122 | | 32 | 32 | | | 12 | 6 | 6 | 20 | 6 | 14 | | 19 | Философии и социологии |
| 84 | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | 6 | | | 72 | 72 | | 36 | 36 | 2 | 2 | | | | | | 2 | | 2 | | 19 | Философии и социологии |
| 92 | Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | Баз | | | | 252 | 252 | | | | 7 | 7 | | | | | 7 | | | 7 | | 19 | Философии и социологии |
| 98 | ФТД.1 | Система издания научно-технической информации и системы символьных вычислений в научных исследованиях | | | 2 | | 72 | 72 | 36 | 36 | | 2 | 2 | 2 | | 2 | | | | | | | 32 | Технологии электронного обучения |
| 101 | ФТД.2 | Программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины | | | 4 | | 72 | 72 | 36 | 36 | | 2 | 2 | | | 2 | | 2 | | | | | 32 | Технологии электронного обучения |

| Индекс | Наименование | Формы контроля | | | | Всего часов | | | | | | | | ЗЕТ | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Часов в ЗЕТ | ЗЕТ в нед. | Пр/Ауд (%) | Итого часов в интерактивной форме | Итого часов в электронной форме | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|--|----------------|--------|------------------|----------|-------------|----------|---------------------------------|------|------------|------------|--------|--------------------|-----|-------------------------------------|--------------------|------------|--------|--------------------|-----|----|--------------------|------------|--------|--------------------|-----|-----|--------------------|------------|------|-------|-----|------|-----|------------|-------|-------|-------|-------------|------------|------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------|----|------------|-----|-----|-----|----|----|----|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|----|-------|----|-----|-----|-----|----|----|--|--|
| | | Экзамны | Зачеты | Зачеты с оценкой | Рефераты | По ЗЕТ | По плану | в том числе | | | | Курс 1 | | | | | | Курс 2 | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | Контр. кт. раб. (по учеб. зан.) | СР | Контр. оль | Экспертное | Факт | Семестр 1 (20 нед) | | | Семестр 2 (22 нед) | | | Семестр 3 (18 нед) | | | Семестр 4 (20 нед) | | | Семестр 5 (19 нед) | | | Семестр 6 (17 нед) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр. оль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр. оль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр. оль | ЗЕТ | Лек | Лаб | Пр | СР | Контр. оль | ЗЕТ | Лек | Лаб | | | | | | Пр | СР | Контр. оль | ЗЕТ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Итого | 4 | 9 | 6 | 2 | 6624 | 6624 | 664 | 5240 | 144 | 184 | 184 | 36 | 38 | 70 | 28 | 80 | 144 | 244 | 72 | 34 | 36 | 36 | 108 | 29 | 54 | 54 | 108 | 33 | 18 | 18 | 72 | 36 | 29 | 36 | 36 | 31 | - | 56.4% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Итого на подготовку аспиранта (без факультативов) | 4 | 7 | 6 | 2 | 6480 | 6480 | 592 | 5168 | 144 | 180 | 180 | 36 | 38 | 70 | 28 | 62 | 126 | 208 | 72 | 32 | 36 | 36 | 108 | 29 | 36 | 36 | 72 | 31 | 18 | 18 | 72 | 36 | 29 | 36 | 36 | 31 | - | 57.5% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Б-30% Б=70% ДВ(от В)=23.8% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 41% | 49% | 10% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | 57.5% | | | | | | | | |
| 9 | Блок 1 «Дисциплины (модули)» | 3 | 7 | 4 | 2 | 1080 | 1080 | 442 | 530 | 108 | 30 | 30 | 36 | 38 | 70 | 4 | 62 | 126 | 208 | 72 | 13 | 36 | 36 | 108 | 5 | 36 | 36 | 72 | 4 | 18 | 18 | 72 | 36 | 4 | - | 57.5% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Б1.Б | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | 77.1% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Б1.Б.1 История и философия науки | 2 | | | 2 | 108 | 108 | 32 | 40 | 36 | 3 | 3 | | | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | Б1.Б.2 Иностранный язык | 2 | | | 2 | 144 | 144 | 68 | 40 | 36 | 4 | 4 | | | | | | 68 | 40 | 36 | 4 | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 100% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | Б1.Б.3 Философия, этика и религиоведение | 2 | | | 2 | 72 | 72 | 40 | 32 | | 2 | 2 | | | | | | 40 | 32 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 100% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | Б1.В | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | 48.3% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | Б1.В.ОД Обязательные дисциплины | 1 | 5 | 3 | | 576 | 576 | 230 | 310 | 36 | 16 | 16 | 36 | 38 | 70 | 4 | 30 | 18 | 96 | 4 | 18 | 18 | 36 | 2 | 18 | 18 | 36 | 2 | 18 | 18 | 72 | 36 | 4 | | | - | 47.8% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | Б1.В.ОД.1 Онтология и теория познания | 5 | | | 4 | 144 | 144 | 54 | 54 | 36 | 4 | 4 | | | | | | 18 | 18 | 72 | 3 | 18 | 18 | 36 | 2 | 18 | 18 | 36 | 2 | 18 | 18 | 36 | 2 | | | 36 | | 66.7% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | Б1.В.ОД.2 Основы организации научных исследований | 1 | 2 | | | 108 | 108 | 34 | 74 | | 3 | 3 | 18 | | 18 | | 1 | 10 | 6 | 56 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 17.6% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | Б1.В.ОД.3 Информационные и электронные ресурсы в организации научных исследований | 1 | | | | 36 | 36 | 20 | 16 | | 1 | 1 | | 20 | 16 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 100% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | Б1.В.ОД.4 Человек в глобальном мире | 2 | | | | 72 | 72 | 32 | 40 | | 2 | 2 | | | | | | 20 | 12 | 40 | | 2 | | | | | | | | | | | | | 36 | | 37.5% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 38 | Б1.В.ОД.5 Образовательные технологии в техническом университете | | 3 | | | 72 | 72 | 36 | 36 | | 2 | 2 | | | | | | 18 | 18 | 36 | | 2 | | | | | | | | | | | | | 36 | | 50% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | Б1.В.ОД.6 Методология подготовки и написания диссертации | 5 | | | | 72 | 72 | 18 | 54 | | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | | 54 | | 2 | | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | Б1.В.ОД.7 Основы научной этики и профессиональный этикет | 1 | | | | 72 | 72 | 36 | 36 | | 2 | 2 | 18 | 18 | 36 | | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | | 50% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 47 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 49 | Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору | 1 | 1 | | | 180 | 180 | 72 | 108 | | 5 | 5 | | | | | | 18 | 18 | 72 | 3 | 18 | 18 | 36 | 2 | | | | | | | | | | | - | 50% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 51 | Б1.В.ДВ.1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | 1 Социология управления | 3 | 4 | | | 180 | 180 | 72 | 108 | | 5 | 5 | | | | | | 18 | 18 | 72 | 3 | 18 | 18 | 36 | 2 | | | | | | | | | | 36 | | 50% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | 2 Методы прикладных социогуманитарных технологий | 3 | 4 | | | 180 | 180 | 72 | 108 | | 5 | 5 | | | | | | 18 | 18 | 72 | 3 | 18 | 18 | 36 | 2 | | | | | | | | | 36 | | 50% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 59 | ДВ* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 61 | Итого по Блокам 2 и 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 64 | Индекс | | | | | Всего часов | | | | | | | | ЗЕТ | | Часов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Часов в ЗЕТ | | ЗЕТ в нед. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 65 | Б2 Блок 2 «Практики» | 2 | | | | 324 | 324 | | | | 9 | 9 | | | | | | 2 | 108 | 3 | 4 | | 216 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 66 | Б2.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) | Вар | 4 | | | 216 | 216 | | | | 6 | 6 | | | | | | | | | 4 | | 216 | 6 | | | | | | | | | | | 36 | 1,50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 67 | Б2.2 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная практика) | Вар | 3 | | | 108 | 108 | | | | 3 | 3 | | | | | 2 | 108 | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | 36 | 1,50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 70 | Индекс | | | | | Всего часов | | | | | | | | ЗЕТ | | Часов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Часов в ЗЕТ | | ЗЕТ в нед. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 72 | Б3 Блок 3 «Научные исследования» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4752 | 4752 | 150 | 4602 | 132 | 132 | 16 | 864 | 840 | 24 | 24 | 12 | 2/3 | 684 | 658 | 26 | 19 | 14 | 756 | 732 | 24 | 21 | 14 | 756 | 730 | 26 | 21 | 16 | 2/3 | 900 | 872 | 28 | 25 | 14 | 2/3 | 792 | 770 | 22 | 22 | | |
| 73 | Б3.1 Научно-исследовательская деятельность | Вар | 1-6 | | | 3600 | 3600 | 120 | 3480 | 100 | 100 | 16 | 864 | 840 | 24 | 24 | 12 | 2/3 | 684 | 658 | 26 | 19 | 10 | 540 | 522 | 18 | 15 | 10 | 540 | 522 | 18 | 15 | 12 | 2/3 | 684 | 664 | 20 | 19 | 5 | 1/3 | 288 | 274 | 14 | 8 | 36 | 1,50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 74 | Б3.2 Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | Вар | 3-6 | | | 1152 | 1152 | 30 | 1122 | 32 | 32 | | | | | 4 | 216 | 210 | 6 | 6 | 4 | 216 | 208 | 8 | 6 | 4 | 216 | 208 | 8 | 6 | 9 | 1/3 | 504 | 496 | 8 | 14 | 36 | 1,50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 75 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 78 | Индекс | | | | | Всего часов | | | | | | | | ЗЕТ | | Часов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Часов в ЗЕТ | | ЗЕТ в нед. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 79 | Б4 Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 324 | 324 | | 36 | 36 | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | - | | | | | | | | |
| 81 | Индекс | | | | | Всего часов | | | | | | | | ЗЕТ | | Часов | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ЗЕТ | | Часов в ЗЕТ | | ЗЕТ в нед. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 82 | Б4.Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 1 | | | | 72 | 72 | | 36 | 36 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | 2 | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 84 | Б4.Г.1 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 6 | | | | 72 | 72 | | 36 | 36 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 36 | 36 | 2 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 87 | * | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---|-------------|---|
| 1 | ОПК-1 | способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий |
| | Б1.Б.3 | Философия, этика и религиоведение |
| | Б1.В.ОД.2 | Основы организации научных исследований |
| | Б2.2 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная практика) |
| | Б3.1 | Научно-исследовательская деятельность |
| | Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |
| 2 | ОПК-2 | готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования |
| | Б1.Б.3 | Философия, этика и религиоведение |
| | Б1.В.ОД.5 | Образовательные технологии в техническом университете |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б2.1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) |
| 3 | ПК-1 | владение принципами научного исследования в области профессиональной деятельности, в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий |
| | Б1.В.ОД.2 | Основы организации научных исследований |
| | Б1.В.ОД.6 | Методология подготовки и написания диссертации |
| | Б1.В.ОД.7 | Основы научной этики и профессиональный этикет |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | ФТД.1 | Система издания научно-технической информации и системы символьных вычислений в научных исследованиях |
| | Б2.2 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная практика) |
| | Б3.1 | Научно-исследовательская деятельность |
| | Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |
| 4 | ПК-2 | способность обобщать и адаптировать результаты научных исследований для целей преподавания дисциплин, соответствующих профилю научной специальности, в высших учебных заведениях |
| | Б1.В.ОД.3 | Информационные и электронные ресурсы в организации научных исследований |
| | Б1.В.ОД.5 | Образовательные технологии в техническом университете |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | ФТД.2 | Программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины |
| | Б2.1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) |
| | Б3.2 | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |
| 5 | ПК-3 | способность самостоятельно формировать конкретные задачи научных исследований в области онтологии и гносеологии и проводить их углубленную разработку |
| | Б1.В.ОД.1 | Онтология и теория познания |
| | Б1.В.ДВ.1.1 | Социология управления |
| | Б1.В.ДВ.1.2 | Методы прикладных социогуманитарных технологий |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б2.2 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная практика) |
| | Б3.2 | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |
| | Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |
| 6 | ПК-4 | Способность к исследованию онто-гносеологических проблем и социально-значимых общественных процессов с точки зрения философской методологии |
| | Б1.В.ОД.1 | Онтология и теория познания |
| | Б1.В.ОД.4 | Человек в глобальном мире |
| | Б1.В.ДВ.1.2 | Методы прикладных социогуманитарных технологий |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б2.2 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная практика) |
| | Б3.2 | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук |

| | | |
|----|-----------|--|
| | Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |
| 7 | УК-1 | способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях |
| | Б1.Б.1 | История и философия науки |
| | Б1.В.ОД.2 | Основы организации научных исследований |
| | Б1.В.ОД.3 | Информационные и электронные ресурсы в организации научных исследований |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| | Б2.2 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная практика) |
| | Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |
| 8 | УК-2 | способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки |
| | Б1.Б.1 | История и философия науки |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| 9 | УК-3 | готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач |
| | Б1.Б.2 | Иностранный язык |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| 10 | УК-4 | готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках |
| | Б1.Б.2 | Иностранный язык |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |
| 11 | УК-5 | способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития |
| | Б1.Б.1 | История и философия науки |
| | Б1.В.ОД.6 | Методология подготовки и написания диссертации |
| | Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена |

*

| Индекс | Наименование | Каф | Формируемые компетенции | | | | | | | | | | |
|-------------|---|-----|-------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Б1 | Блок 1 «Дисциплины (модули)» | | ОПК-1 | ОПК-2 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | УК-1 | УК-2 | УК-3 | УК-4 | УК-5 |
| Б1.Б.1 | История и философия науки | 19 | УК-1 | УК-2 | УК-5 | | | | | | | | |
| Б1.Б.2 | Иностранный язык | 20 | УК-3 | УК-4 | | | | | | | | | |
| Б1.Б.3 | Философия, этика и религиоведение | 19 | ОПК-1 | ОПК-2 | | | | | | | | | |
| Б1.В.Од.1 | Онтология и теория познания | 19 | ПК-3 | ПК-4 | | | | | | | | | |
| Б1.В.Од.2 | Основы организации научных исследований | 19 | УК-1 | ОПК-1 | ПК-1 | | | | | | | | |
| Б1.В.Од.3 | Информационные и электронные ресурсы в организации научных исследований | 19 | УК-1 | ПК-2 | | | | | | | | | |
| Б1.В.Од.4 | Человек в глобальном мире | 19 | ПК-4 | | | | | | | | | | |
| Б1.В.Од.5 | Образовательные технологии в техническом университете | 19 | ОПК-2 | ПК-2 | | | | | | | | | |
| Б1.В.Од.6 | Методология подготовки и написания диссертации | 7 | ПК-1 | УК-5 | | | | | | | | | |
| Б1.В.Од.7 | Основы научной этики и профессиональный этикет | 19 | ПК-1 | | | | | | | | | | |
| Б1.В.Дв.1.1 | Социология управления | 19 | ПК-3 | | | | | | | | | | |
| Б1.В.Дв.1.2 | Методы прикладных социогуманитарных технологий | 19 | ПК-3 | ПК-4 | | | | | | | | | |
| Б2 | Блок 2 «Практики» | | ОПК-1 | ОПК-2 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | УК-1 | | | | |
| Б2.1 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) | | ОПК-2 | ПК-2 | | | | | | | | | |
| Б2.2 | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научная практика) | | УК-1 | ПК-1 | ПК-3 | ОПК-1 | ПК-4 | | | | | | |
| Б3 | Блок 3 «Научные исследования» | | ОПК-1 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | | | | | | |
| Б3.1 | Научно-исследовательская деятельность | | ОПК-1 | ПК-1 | | | | | | | | | |
| Б3.2 | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук | | ПК-3 | ПК-2 | ПК-4 | | | | | | | | |
| Б4 | Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» | | ОПК-1 | ОПК-2 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | УК-1 | УК-2 | УК-3 | УК-4 | УК-5 |
| Б4.Г | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | | ОПК-2 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-3 | ПК-4 | УК-1 | УК-2 | УК-3 | УК-4 | УК-5 | |
| Б4.Г.1 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | 19 | УК-5 | ОПК-2 | ПК-3 | УК-1 | УК-2 | УК-3 | УК-4 | ПК-1 | ПК-2 | ПК-4 | |

| | | | | | | | |
|-------------|---|----|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Б4.Д | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | | ОПК-1 | ПК-1 | ПК-3 | ПК-4 | УК-1 |
| Б4.Д.1 | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) | | ОПК-1 | ПК-3 | УК-1 | ПК-1 | ПК-4 |
| ФТД | Факультативы | | ПК-1 | ПК-2 | | | |
| ФТД.1 | Система издания научно-технической информации и системы символьных вычислений в научных исследованиях | 32 | ПК-1 | | | | |
| ФТД.2 | Программное и учебно-методическое обеспечение дисциплины | 32 | ПК-2 | | | | |

| | | Итого | | | | | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | |
|------|---|--|-------|--------------|------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|------|
| | | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | ЗЕТ | | | Всего | Сем 1 | Сем 2 | Всего | Сем 3 | Сем 4 | Всего | Сем 5 | Сем 6 | |
| | | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | | | | | | |
| | Итого | | | | 182 | 186 | 184 | 62 | 28 | 34 | 62 | 29 | 33 | 60 | 29 | 31 | |
| | Итого на подготовку аспиранта (без факультативов) | | | | 180 | 180 | 180 | 60 | 28 | 32 | 60 | 29 | 31 | 60 | 29 | 31 | |
| B1 | Блок 1 «Дисциплины (модули)» | 30% | 70% | 23.8% | 30 | 30 | 30 | 17 | 4 | 13 | 9 | 5 | 4 | 4 | 4 | | |
| B1.Б | Базовая часть | | | | 9 | 9 | 9 | 9 | | 9 | | | | | | | |
| B1.В | Вариативная часть | | | | 21 | 21 | 21 | 8 | 4 | 4 | 9 | 5 | 4 | 4 | 4 | | |
| | Итого по Блокам 2 и 3 | 0% | 100% | 0% | 141 | 141 | 141 | 43 | 24 | 19 | 51 | 24 | 27 | 47 | 25 | 22 | |
| B2 | Блок 2 «Практики» | 0% | 100% | 0% | 3 | 9 | 9 | | | | 9 | 3 | 6 | | | | |
| B2.Б | Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B2.В | Вариативная часть | | | | 3 | 9 | 9 | | | | 9 | 3 | 6 | | | | |
| B3 | Блок 3 «Научные исследования» | 0% | 100% | 0% | 132 | 132 | 132 | 43 | 24 | 19 | 42 | 21 | 21 | 47 | 25 | 22 | |
| B3.Б | Базовая часть | | | | | | | | | | | | | | | | |
| B3.В | Вариативная часть | | | | 132 | 132 | 132 | 43 | 24 | 19 | 42 | 21 | 21 | 47 | 25 | 22 | |
| B4 | Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» | 100% | 0% | 0% | 9 | 9 | 9 | | | | | | | 9 | | 9 | |
| B4.Б | Базовая часть | | | | 9 | 9 | 9 | | | | | | | 9 | | 9 | |
| B4.В | Вариативная часть | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФТД | Факультативы | | | | 2 | 6 | 4 | 2 | | 2 | 2 | | 2 | | | | |
| | Доля ... занятий от аудиторных | лекционных | | | | | 42.54% | | | | | | | | | | |
| | | в интерактивной форме | | | | | 0% | | | | | | | | | | |
| | Учебная нагрузка (час/нед) | ООП, факультативы (в период ТО) | | | | | 50.6 | | - | 50.4 | 52.4 | - | 52 | 48.6 | - | 53.1 | 46.6 |
| | | ООП, факультативы (в период экз. сессий) | | | | | 36 | | - | | 36 | - | | | - | 36 | |
| | | в период гос.экзаменов | | | | | 36 | | - | | | - | | | - | | 36 |
| | Учебная аудиторная нагрузка (час/год) | ООП с расср. практ. и НИР | | | | | 118.4 | | - | 98 | 214 | - | 96 | 98 | - | 64 | 22 |
| | Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕНЫ (Экз) | | | | | | | 2 | | 2 | | | | 2 | 1 | 1 |
| | | ЗАЧЕТЫ (За) | | | | | | | 5 | 3 | 2 | 1 | 1 | | 1 | 1 | |
| | | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | | 1 | | 1 | 5 | 2 | 3 | | | |
| | | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | КОНТРОЛЬНЫЕ (К) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | РЕФЕРАТЫ (Реф) | | | | | | | 2 | | 2 | | | | | | |
| | | ЭССЕ (Эс) | | | | | | | | | | | | | | | |
| | РГР (РГР) | | | | | | | | | | | | | | | | |