

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (СЛИ)

План одобрен Ученым советом вуза.
Протокол № 6 от 11.04.2017

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

[Signature]

Гурьева Л. А.

20 17 г.

09.03.02

09.03.02 Информационные системы и технологии

Кафедра: Информационные системы
Факультет: Транспортно-технологический

| |
|---|
| Квалификация: бакалавр |
| Программа подготовки: академический бакалавриат |
| Форма обучения: Очная |
| Срок обучения: 4г |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2017

Образовательный стандарт № 219 от 12.03.2015

Разработан с учетом профессиональных стандартов:

| Код | Номер | Дата | Наименование профессионального стандарта |
|--------|-------|------------|--|
| 06.015 | 35361 | 24.12.2014 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ СИСТЕМАМ |

| + | Виды деятельности |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | производственно-технологическая |
| <input checked="" type="checkbox"/> | научно-исследовательская |
| <input checked="" type="checkbox"/> | сервисно-эксплуатационная |

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ *[Signature]* / Боровлева З. А./

Зам. начальника УМУ *[Signature]* / Шугина Т. И./

Декан *[Signature]* / Самородницкий А. А./

Декан *[Signature]* / Самородницкий А. А./

Представитель основного работодателя
[Signature] Ч.О. директора ПАУ РК «УИТ» Рассохаев Э.В.



Календарный учебный график

| Мес | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | Июль | | | | Август | | | | | | | | | | | |
|------|----------|------|-------|-------|------|---------|-------|-------|------|--------|-------|-------|-------|---------|------|-------|-------|--------|------|-------|-------|---------|-----|------|-------|------|-----|------|-------|--------|------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|------|-------|-------|------|------|--------|-------|------|-----|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|
| | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-4 | 5-11 | 12-18 | 19-25 | 26-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-1 | 2-8 | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-3 | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29-5 | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27-2 | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 | | | | | |
| Числ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| нед | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IV | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Сводные данные

| | | Курс 1 | | | Курс 2 | | | Курс 3 | | | Курс 4 | | | Итого | | | | |
|--|--|----------------|-------------|-----------------|---------------|--------|-------|---------------|--------|-------|---------------|--------|-------|-------|----|----|-----------------|-----|
| | | сен. 1 | сен. 2 | Всего | сен. 1 | сен. 2 | Всего | сен. 1 | сен. 2 | Всего | сен. 1 | сен. 2 | Всего | | | | | |
| У | Теоретическое обучение и распределенные практики | 16 | 5/6 | 18 | 34 | 5/6 | 39 | 17 | 19 | 36 | 18 | 19 | 37 | 17 | 10 | 27 | 134 | 5/6 |
| Э | Экзаменационные сессии | 2 | 5/6 | 7 | 5 | 5/6 | 10 | 3 | 3 | 6 | 3 | 2 | 5 | 3 | 2 | 5 | 21 | 5/6 |
| П | Производственная практика | | | | | | | | | | | 2 | 2 | | | | | 2 |
| Пд | Преддипломная практика | | | | | | | | | | | | | 4 | 4 | 4 | 4 | |
| Д | Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы | | | | | | | | | | | | | 6 | 6 | 6 | 6 | |
| К | Каникулы | 1 | 8 | 9 | 2 | 8 | 10 | 2 | 6 | 8 | 2 | 8 | 10 | 2 | 8 | 10 | 37 | |
| * | Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья) | 12/6 (8 дн) | 1 (6 дн) | 22/6 (14 дн) | | | | | | | | | | | | | 22/6 (14 дн) | |
| Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы) | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | более 39 нед. | | | | | | | |
| Итого | | 22 | 30 | 52 | 22 | 30 | 52 | 23 | 29 | 52 | 22 | 30 | 52 | | | | 208 | |
| Студентов | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Групп | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|----------|------------|-----------|-----|----|-----------|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|----|-----------|------------|-----------|-----|-----|----|----|-----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Сем. 3 | | | | | | | Сем. 4 | | | | | | | Сем. 5 | | | | | | | Сем. 6 | | | | | | | Сем. 7 | | | | | | | Сем. 8 | | | | | | | | | | | | | | | |
| ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 108 | 18 | | | 38 | 25 | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 108 | | | 50 | 13 | 45 | | | | | | | | 4 | 144 | 18 | | | 36 | 45 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 144 | 34 | 34 | | | 76 | 4 | 144 | 16 | 34 | | | 49 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 144 | 14 | | 50 | 35 | 45 | 4 | 144 | 16 | | 34 | | 49 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | 108 | 16 | 8 | 16 | | 68 | 2 | 72 | 16 | 16 | | | 4 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 216 | 52 | 56 | | | 81 | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 | 216 | 34 | 68 | | | 69 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 108 | 18 | 18 | | | 72 | | 5 | 180 | 34 | 34 | | | 67 | 45 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 4 | 144 | 34 | 34 | | | 40 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 3 | 108 | 16 | 34 | | | 58 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 3 | 108 | 18 | | | 34 | 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 180 | 36 | 38 | | | 79 | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 108 | 16 | 34 | | | 58 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0.5 | 18 | 4 | | 12 | 2 | | 0.5 | 18 | 4 | | 12 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14.5 | 522 | 68 | 42 | 128 | 194 | 90 | 17.5 | 630 | 102 | 118 | 46 | 202 | 162 | 7 | 252 | 36 | | | 70 | 101 | 45 | 17 | 612 | 124 | 112 | 38 | 257 | 81 | 14 | 504 | 84 | 136 | | | 194 | 90 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 144 | 34 | | 16 | 58 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 34 | | | | 16 | 94 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | 72 | 16 | | 34 | 22 | | | | | | | | | 3 | 108 | 18 | 34 | | 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 16 | 50 | | | 42 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 3 | 108 | 18 | 34 | | 56 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 5 | 180 | 36 | 54 | | 45 | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 3 | 108 | 16 | 34 | | | 58 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 144 | 16 | 34 | | 58 | 36 | | | | | | | | 3 | 108 | 18 | 34 | | 20 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | 108 | 18 | 18 | | | 45 | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | 144 | 16 | 50 | | 78 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 2 | 72 | 16 | | 16 | 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 3 | 108 | 16 | 34 | | 58 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 4 | 144 | 34 | 36 | | 38 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Закрепленная кафедра | | - |
|----------------------|---|-----------------------------------|
| Код | Наименование | Компетенции |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-1; ОК-5; ОК-6; ОК-8 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-5; ОК-8 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-10 |
| 15 | Экономика отраслевых производств | ОК-3; ОК-5 |
| 28 | Технологические, транспортные машины и оборудование | ОК-8 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-1; ПК-15; ПК-30 |
| 1 | Высшая математика | ОК-1; ОПК-2; ПК-25 |
| 27 | Физика и автоматизация технологических процессов и | ОПК-2; ПК-23; ПК-24 |
| 3 | Информационные системы | ОК-1; ОПК-4; ПК-26 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-1; ОПК-4 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-5; ПК-31; ПК-32 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-6; ПК-15; ПК-30; ПК-32 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-6; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-33 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-1; ОПК-6 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-1; ОПК-6; ПК-30 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-5; ПК-17; ПК-24 |
| 3 | Информационные системы | ОК-3; ОК-9 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-1; ОПК-3; ПК-31 |
| 3 | Информационные системы | ОК-4; ПК-22 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-2; ОК-4; ОК-6; ОК-7 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-11 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-4; ПК-22 |
| 17 | Менеджмент и маркетинг | ОК-2; ОК-7; ПК-17 |
| 1 | Высшая математика | ОПК-2; ПК-25 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ПК-15; ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-1; ОПК-2; ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-1; ОПК-6; ПК-30 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-5; ПК-15; ПК-22 |
| 3 | Информационные системы | ПК-26 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-6; ПК-17; ПК-25; ПК-31 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-1; ОПК-5; ПК-31 |
| 3 | Информационные системы | ОК-6; ОПК-4; ПК-22 |
| 3 | Информационные системы | ПК-32 |
| 1 | Высшая математика | ОПК-2; ПК-25 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-3; ПК-17; ПК-26 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17; ПК-24 |

| Закрепленная кафедра | | - |
|----------------------|--|----------------------------|
| Код | Наименование | Компетенции |
| 25 | Охрана окружающей среды и технологическая безопасность | ОК-5; ОК-8; ПК-17 |
| 28 | Технологические, транспортные машины и оборудование | ПК-16; ПК-22 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-4; ОПК-5; ПК-31 |
| 26 | Химия и химическая технология | ОПК-2; ПК-23 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-11 |
| | | ОК-4; ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ОК-4; ПК-17 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-5; ОК-8; ПК-24 |
| | | ОК-6; ОК-7; ПК-25 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-6; ОК-7; ПК-25 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-5; ОК-8; ПК-25 |
| | | ОПК-1; ОПК-5; ПК-15 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-1; ОПК-5; ПК-15 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-6; ПК-30 |
| | | ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17 |
| | | ОПК-6; ПК-32 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-6; ПК-32 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-6; ПК-32 |
| | | ОК-2; ПК-17; ПК-31 |
| 3 | Информационные системы | ОК-2; ПК-17; ПК-31 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17; ПК-31 |
| | | ПК-15; ПК-33 |
| 3 | Информационные системы | ПК-15; ПК-33 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17; ПК-23; ПК-24 |
| | | ПК-15; ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ПК-15; ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ПК-15; ПК-17 |
| | | ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ОК-4; ОК-9; ПК-16 |
| | | ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17 |
| | | ОК-1; ОК-10; ПК-26 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-1; ОК-10; ПК-26 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-5; ОК-8; ПК-24 |
| | | ПК-22; ПК-23; ПК-26 |

| Курс 2 | | | | | | | | | | | | | | Курс 3 | | | | | | | | | | | | | | Курс 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|-------|-----|-----|----|----|-----------|--------|-------|-----|-----|----|----|-----------|--------|-------|-----|-----|----|----|-----------|--------|-------|-----|-----|----|----|-----------|--------|-------|-----|-----|----|----|-----------|--------|-------|-----|-----|----|----|-----------|--|--|--|--|--|--|--|
| Сем. 3 | | | | | | | Сем. 4 | | | | | | | Сем. 5 | | | | | | | Сем. 6 | | | | | | | Сем. 7 | | | | | | | Сем. 8 | | | | | | | | | | | | | |
| ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | ЗЕТ | Итого | Лек | Лаб | Пр | СР | Часы конт | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Закрепленная кафедра | | - |
|----------------------|---|--|
| Код | Наименование | Компетенции |
| 3 | Информационные системы | ПК-22; ПК-23; ПК-26 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-9; ПК-17 |
| | | ОПК-6; ПК-23 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-6; ПК-23 |
| 3 | Информационные системы | ОПК-4; ПК-22 |
| | | ОК-4; ОК-9; ПК-16 |
| 3 | Информационные системы | ОК-4; ОК-9; ПК-16 |
| 3 | Информационные системы | ОК-4; ОК-9; ПК-16 |
| | | ОК-2; ПК-26 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-2; ПК-26 |
| 7 | Гуманитарные и социальные дисциплины | ОК-6; ПК-24 |
| | | |
| | | |
| | | |
| 3 | Информационные системы | ПК-15; ПК-26 |
| 3 | Информационные системы | ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-32 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17; ПК-33 |
| 3 | Информационные системы | ПК-17; ПК-22; ПК-23 |
| | | |
| | | |
| | | |
| 3 | Информационные системы | ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33 |
| | | |
| | | |
| | | |
| 18 | Бухгалтерского учета, анализа, аудита и налогообложения | ОК-3; ОК-5 |
| 24 | Агроинженерия, электро- и теплоэнергетика | ОПК-2 |
| | | |
| | | |