| Квалификация | Срок обуч. (#г ##м) |
|---|---|
| инженер | 6 |
| очно-заочная форма | |
| | |

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) ФГБОУ ВПО "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С. М. Кирова"

Утверждаю

*Ректор* _____ */ Селиховкин А.В. /*

*"24" 06 2014 г.*

*План одобрен Ученым советом вуза*
*17.04.2014 протокол № 5*
Согласовано
*Директор, профессор*

_____ */ Жиделева В.В./*

Шифр плана в ИМЦА _____ от _____

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

специалистов очно-заочная форма обучения

Направление подготовки дипломированных специалистов
270102 "Промышленное и гражданское строительство"

270102 .65

## График учебного процесса

| Курсы | Сентябрь | | | | | Октябрь | | | | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | | Январь | | | | Февраль | | | | Март | | | | | Апрель | | | | Май | | | | Июнь | | | | | Июль | | | | Август | | | | Недель | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1-7 сен | 8-14 сен | 15-21 сен | 22-28 сен | 29 сен - 5 окт | 6-12 окт | 13-19 окт | 20-26 окт | 27 окт - 02 ноя | 3-9 ноя | 10-16 ноя | 17-23 ноя | 24 ноя - 30 ноя | 1-7 дек | 8-14 дек | 15-21 дек | 22-28 дек | 29 дек - 4 янв | 5-11 янв | 12-18 янв | 19-25 янв | 26 янв - 1 фев | 2-8 фев | 9-15 фев | 16-22 фев | 23 фев - 1 мар | 2-8 мар | 9-15 мар | 16-22 мар | 23-29 мар | 30 мар - 5 апр | 6-12 апр | 13-19 апр | 20-26 апр | 27 апр - 3 май | 4-10 май | 11-17 май | 18-24 май | 25-31 май | 1-7 июн | 8-14 июн | 15-21 июн | 22-28 июн | 29 июн - 5 июл | 6-12 июл | 13-19 июл | 20-26 июл | 27 июл -2 авг | 3-9 авг | 10-16 авг | 17-23 авг | 24-30 авг | Теоретическое обучение | | | Экзаменационные сессии | Итоговая Аттестация | Учебная практика | Другие Практики, НИР | Дипломная работа (ВКР) | Гос. Экзамены и защита | Каникулы | Всего | Студентов | Групп | Курс |
| Au | 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | О | В | Итого | | | | | | | | | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | К | К | К | К | К | К | 17 | 19 | 36 | 6 | | | | | | 10 | **52** | | | 1 |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | У | У | У | У | К | К | К | К | К | 17 | 18 | 35 | 6 | | 4 | | | | 7 | **52** | | | 2 |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | У | У | У | П | П | П | П | К | К | К | К | К | 17 | 17 | 34 | 4 | | 3 | 4 | | | 7 | **52** | | | 3 |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | У | П | П | П | П | П | К | К | К | К | К | 17 | 16 | 33 | 6 | | 1 | 5 | | | 7 | **52** | | | 4 |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | Э | П | П | П | П | П | К | К | К | К | К | 18 | 17 | 35 | 5 | | | 5 | | | 7 | **52** | | | 5 |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | Э | Э | К | К | П | П | П | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | Д | К | К | К | К | К | К | К | К | 17 | | 17 | 2 | | | 3 | 20 | | 10 | **52** | 7 | 1 | 6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 190 | 29 | | 8 | 17 | 20 | | 48 | **312** | 7 | 1 | |

Обозначения:
- [ ] - Теоретическое обучение
- [Э] - Экзаменационные сессии
- [У] - Учебная практика
- [П] - Другие Практики, НИР
- [Д] - Дипломная работа (ВКР)
- [Г] - Гос. Экзамены и защита
- [К] - Каникулы
- [А] - Итоговая Аттестация

число - Наличие распределенной практики или НИР

[ ] - Переаттестовано

[=] - Неделя отсутствует

| № | Название дисциплины | По семестрам: Экзамены | Зачеты | Курсовые проекты, курсовые работы (Ф), всего (Э, ЗЧТ (У), Ф), 09 | Контрольные работы | Часов: Всего | Всего по ГОС, кто не ЗЕТ | В том числе: Аудиторные | КСР | Сам работа | Распределение по курсам и семестрам: 1 курс 1 сем Лекция | 1 сем Лабораторные | 1 сем Практические | 1 сем КСР | 1 сем Лекция | 2 сем Лабораторные | 2 сем Практические | 2 сем КСР | 2 курс 3 сем Лекция | 3 сем Лабораторные | 3 сем Практические | 3 сем КСР | 4 сем Лекция | 4 сем Лабораторные | 4 сем Практические | 4 сем КСР | 4 курс 5 сем Лекция | 5 сем Лабораторные | 5 сем Практические | 5 сем КСР | 6 сем Лекция | 6 сем Лабораторные | 6 сем Практические | 6 сем КСР | 5 курс 7 сем Лекция | 7 сем Лабораторные | 7 сем Практические | 7 сем КСР | 8 сем Лекция | 8 сем Лабораторные | 8 сем Практические | 8 сем КСР | 6 курс 9 сем Лекция | 9 сем Лабораторные | 9 сем Практические | 9 сем КСР | 10 сем Лекция | 10 сем Лабораторные | 10 сем Практические | 10 сем КСР | 7 курс 11 сем Лекция | 11 сем Лабораторные | 11 сем Практические | 11 сем КСР | Экзаменационные нагрузки | Всего ЗЕТ (экспорт) | Всего ЗЕТ по плану |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1392 | ГСЭ | Цикл общегуманитарных и социально экономических дисциплин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ГСЭ.Ф.1 | Философия | 5 | | | | 136 | 136 | 40 | | 96 | | | | | | | | | 20 | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 4,5 |
| ГСЭ.Ф.2 | Иностранный язык | 3 | 12 | | | 340 | 340 | 102 | | 238 | | | 34 | | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4 | | 11 |
| ГСЭ.Ф.3 | Экономика | 6 | | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | | 3,5 |
| ГСЭ.Ф.4 | Отечественная история | 1 | | | | 104 | 104 | 30 | | 74 | 20 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 3,5 |
| ГСЭ.Ф.5 | Психология | | 5 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| ГСЭ.Ф.6 | Культурология | | 3 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| ГСЭ.Ф.7 | Правоведение | | 5 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| ГСЭ.Р.1 | Рациональная экономия | | 6 | | | 100 | 100 | 30 | | 70 | | | | | | | | | | | | | | 20 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 15 | | 2,5 |
| ГСЭ.Р.2 | Русский язык и культура речи | | 1 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| ГСЭ.Р.3 | История развития отрасли | | 4 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 1,5 |
| ГСЭ.Р.4 | История архитектуры | | 4 | | | 36 | 36 | 10 | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 1 |
| | Всего: В=41%, Р=10%, В=20% | 4 | 9 | | | 1122 | 1122 | 332 | | 790 | 30 | | 54 | | | 34 | | | 20 | | 20 | | | 40 | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | 35 |
| | ГОС: 852+270+270=1392 | | | | | 100% | СН | 30% | | 70% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 48% |
| | ГСЭ.В1 Дисциплины по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| 1 | Земельное право | | 8 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| 2 | История русской промышленности | | 8 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| | Всего | | 1 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,5 |
| | ГСЭ.В2 Дисциплины по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Социология | | 5 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| 2 | Этика делового общения | | 5 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| | Всего | | 1 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,5 |
| | ГСЭ.В3 Дисциплины по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Технология и практика | | 7 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| 2 | Язык и искусство общения | | 7 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 1,5 |
| | Всего | | 1 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,5 |
| | ГСЭ.В4 Дисциплины по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Введение в специальность | | 1 | | | 36 | 36 | 10 | | 26 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 1,1 |
| 2 | Эстетика | | 1 | | | 36 | 36 | 10 | | 26 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | | 1 |
| | Всего | | 1 | | | 36 | 36 | 10 | | 26 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ГСЭ.В5 Дисциплины по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Трудовое право | | A | | | 34 | 34 | 10 | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | 7 | | 0,5 |
| 2 | Религия: история и современность | | A | | | 34 | 34 | 10 | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | 7 | | 0,5 |
| | Всего | | 1 | | | 34 | 34 | 10 | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | 0,5 |
| | Всего по циклу | 4 | 14 | | | 1392 | 1392 | 412 | | 980 | 40 | | 54 | | | 34 | | | 10 | | 30 | | | 40 | | 30 | | 10 | | | | 10 | | | | 10 | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | 19 |
| 1910 | ЕН | Цикл общематематических и естественнонаучных дисциплин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 29,5 |
| ЕН.Ф.1 | Математика | 14 | 23 | | | 642 | 642 | 192 | | 450 | 18 | | 18 | | 34 | | 34 | | 18 | | 34 | | 22 | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | 20 |
| ЕН.Ф.2 | Информатика | 2 | 1 | | | 204 | 204 | 60 | | 144 | 20 | 18 | | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | 7,5 |
| ЕН.Ф.3 | Физика | 34 | 2 | | | 430 | 430 | 130 | | 300 | | | | 20 | 10 | 12 | | | 20 | 10 | 12 | | 20 | 12 | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21 | | 10 | |
| ЕН.Ф.4 | Химия | | 1 | | | 136 | 136 | 40 | | 96 | 20 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | 5 | |
| ЕН.Ф.5 | Теоретическая механика | 4 | | | | 204 | 204 | 60 | | 144 | | | | | | | | | | | | | 24 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | 6,5 |
| ЕН.Ф.6 | Экология | | 2 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 1,5 |
| ЕН.Р.1 | Охрана природной среды при строительстве и реконструкции предприятий и производств | 6 | | | | 104 | 104 | 30 | | 74 | | | | | | | | | | | | | 20 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 3,5 |
| | Всего: В=46%, Р=3%, В=7% | 8 | 5 | | | 1768 | 1768 | 532 | | 1236 | 58 | 38 | 18 | 54 | 34 | 56 | | | 38 | 10 | 46 | | 66 | 12 | 68 | | | | | | | 20 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 29 |
| | ГОС: 1654+154+122=1910 | | | | | 100% | СН | 30% | | 70% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 46% |
| | ЕН.В1 Дисциплины по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 |
| 1 | Системы автоматизированного проектирования | | 9 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | | | | | | | | | 8 | | 1,5 |
| 2 | Компьютерная графика и дизайнерское проектирование | | 9 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | | | | | | | | | 8 | | 1,5 |
| | Всего | | 1 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | 1,5 |
| | ЕН.В2 Дисциплины по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Энергосбережение в строительстве | | 8 | | | 54 | 54 | 20 | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | | | | | | | | | 13 | | 1,5 |
| 2 | Создание и использование баз данных | | 8 | | | 54 | 54 | 20 | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | | | | | | | | | 3 | | 1,5 |
| | Всего | | 1 | | | 54 | 54 | 20 | | 34 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | 1,5 |
| | Всего по циклу | 8 | 14 | | | 1910 | 1910 | 572 | | 1338 | 58 | 38 | 18 | 54 | 34 | 56 | | | 38 | 10 | 46 | | 66 | 12 | 68 | | | | | | | 20 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 35 |
| 1650 | ОПД | Цикл общепрофессиональных дисциплин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 44,5 |
| ОПД.Ф.1 | Начертательная геометрия. Инженерная графика | 1 | 2 | | | 207 | 207 | 60 | | 147 | 6 | | 16 | | | 38 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | 7 |
| ОПД.Ф.2 | Инженерная | 5 | 6 | | | 325 | 325 | 110 | | 225 | | | | | | | | | 10 | 10 | 50 | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | 9 |
| ОПД.Ф.2.1 | Сопротивление материалов | 5 | | | | 230 | 230 | 70 | | 160 | | | | | | | | | 10 | 10 | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | 7 |
| ОПД.Ф.2.2 | Гидравлика | | 6 | | | 95 | 95 | 30 | | 65 | | | | | | | | | | | | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | 2,5 |
| ОПД.Ф.3 | Материаловедение. Технология конструкционных материалов | 3 | | | | 152 | 152 | 38 | | 54 | | | | | | 18 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 5 |
| ОПД.Ф.4 | Метрология, стандартизация и сертификация | | 5 | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | 1,5 |
| ОПД.Ф.5 | Электротехника и электроника | 5 | | | | 95 | 95 | 30 | | 65 | | | | | | | | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,5 |
| ОПД.Ф.5.1 | Общая электротехника и электроника | 5 | | | | 95 | 95 | 30 | | 65 | | | | | | | | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | 3,5 |
| ОПД.Ф.6 | Безопасность жизнедеятельности | 6 | | | | 95 | 95 | 30 | | 65 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 12 | | 3,5 |
| ОПД.Ф.7 | Механика грунтов | 7 | | | | 65 | 65 | 20 | | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 2,5 |
| ОПД.Ф.8 | Инженерная геология | 3 | | | | 100 | 100 | 30 | | 70 | | | | | | 10 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 4 |
| ОПД.Ф.9 | Инженерная геология | 4 | | | | 55 | 55 | 20 | | 35 | | | | | | | | | | | | | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 2,5 |
| ОПД.Ф.10 | Архитектура | 3 | | 3 | | 55 | 55 | 20 | | 35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 1,5 |
| ОПД.Ф.11 | Инженерные сети и | 7 | A | | | 112 | 112 | 40 | | 72 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | 3 |
| ОПД.Ф.11.1 | Теплоснабжение и вентиляция | 7 | | | | 55 | 55 | 20 | | 35 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 2,5 |
| ОПД.Ф.11.2 | Водоснабжение и водоотведение | | A | | | 56 | 56 | 20 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | 10 | | 1,5 |
| ОПД.Ф.1 | Особенности проектирования и строительства объектов ТЭК и ЛПК | | B | | | 68 | 68 | 20 | | 48 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 1,5 |
| ОПД.Ф.2 | Экологическая оценка строящихся и реконструируемых предприятий | | B | | | 97 | 97 | 30 | | 67 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 2,5 |
| | Всего: В=80%, Р=10%, В=10% | 9 | 7 | | 1 | 1485 | 1485 | 458 | | 1027 | 6 | | 16 | | | 38 | | | 38 | 40 | 10 | | 10 | 10 | | | | 30 | 30 | 60 | | 10 | 10 | 10 | | 20 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 49 |
| | ГОС: 1320+165=1650 | | | | | 100% | СН | 31% | | 69% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 81% |
| | ОПД.В1 Дисциплины по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 |
| 1 | Инженерная геология | | 5 | | | 133 | 133 | 40 | | 93 | | | | | | | | | 20 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 3,5 |
| 2 | Физико-химические основы водоснабжения | | 5 | | | 133 | 133 | 40 | | 93 | | | | | | | | | 20 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 9 | | 3,5 |
| | Всего | | 1 | | | 133 | 133 | 40 | | 93 | | | | | | | | | 20 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОПД.В2 Дисциплины по выбору | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Информационные технологии в строительстве | | 9 | | | 32 | 32 | 10 | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | 3 | | 0,5 |
| 2 | Управление качеством в строительстве | | 9 | | | 32 | 32 | 10 | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | 13 | | 0,5 |
| | Всего | | 1 | | | 32 | 32 | 10 | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 0,5 |
| | Всего | 9 | 9 | | 1 | 1650 | 1650 | 508 | | 1142 | 6 | | 16 | | | 38 | | | 38 | 40 | 10 | | 10 | 10 | | | | 30 | 30 | 60 | | 10 | 10 | 10 | | 20 | 10 | 10 | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | 66 |
| 2452 | СД | Цикл специальных дисциплин | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 90 |
| СД.Ф.1 | Архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений | 4 | | 4 | | 160 | 160 | 50 | | 110 | | | | | | | | | | | | | 24 | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 5 |
| СД.Ф.2 | Строительная механика | 7 | | | | 184 | 184 | 60 | | 124 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 30 | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 5,5 |
| СД.Ф.3 | Металлические конструкции, включая сварку | 7 | | 7 | | 200 | 200 | 60 | | 140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 24 | | 36 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 5,5 |
| СД.Ф.4 | Железобетонные и каменные конструкции | 76 | | 8 | | 230 | 230 | 70 | | 160 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 8 | | | 22 | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 8 |
| СД.Ф.5 | Конструкции из дерева и пластмасс | 9 | | | | 152 | 152 | 48 | | 104 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 18 | 12 | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 5 |
| СД.Ф.6 | Основания и фундаменты | 9 | | 9 | | 152 | 152 | 50 | | 102 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22 | | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 5 |
| СД.Ф.7 | Обследование и испытание зданий и сооружений | | 9 | | | 98 | 98 | 30 | | 68 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 2,5 |
| СД.Ф.8 | Реконструкция зданий, сооружений и застройки | | A | | | 74 | 74 | 20 | | 54 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8 | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 2 |
| СД.Ф.9 | Технологии и механизация строительного производства | 8/A | | | | 440 | 440 | 140 | | 300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40 | 10 | 40 | | | | | | 20 | 10 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | 12 |
| СД.Ф.9.1 | Строительные машины | 8 | | | | 120 | 120 | 40 | | 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 4,5 |
| СД.Ф.9.2 | Технология строительных процессов | A | | | | 160 | 160 | 50 | | 110 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | 10 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 5,5 |
| СД.Ф.9.3 | Технология возведения зданий и сооружений | 8 | | | | 160 | 160 | 50 | | 110 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 20 | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 5 |
| СД.Ф.10 | Организация, управление и планирование в строительстве | B | | | | 170 | 170 | 50 | | 120 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 28 | | 24 | | | | | | | | | | 13 | | 7,5 |
| СД.Ф.11 | Экономика отрасли | A | | | | 90 | 90 | 20 | | 70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 4 |
| | Всего: В=100%, Р=0%, В=0% | 12 | 2 | 4 | | 1350 | 1350 | 398 | | 1352 | | | | | | | | | | | | | 24 | | 26 | | | 72 | 8 | 86 | | 62 | 10 | 62 | | 50 | 22 | 58 | | 38 | 10 | 42 | | 28 | | 24 | | | | | | | | | | | 66 |
| | ГОС: 2452+0+0=2452 | | | | | 100% | СН | 31% | | 69% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего | 12 | 11 | 4 | | 2452 | 2452 | 748 | | 1754 | | | | | | | | | | | | | 24 | | 26 | | | 72 | 8 | 86 | | 62 | 10 | 62 | | 50 | 22 | 58 | | 38 | 10 | 42 | | 28 | | 24 | | | | | | | | | | | 90 |
| 302 | ДС | Дисциплины специальности | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 |
| ДС.Ф.1 | Управление проектами | | 8 | | | 136 | 136 | 40 | | 96 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 17 | | 3,5 |
| ДС.Ф.2 | Реконструкция оснований и фундаментов | | A | | | 200 | 200 | 60 | | 140 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | 13 | | 5,5 |
| ДС.Ф.3 | Подготовка строительного производства в условиях Севера | | B | | | 36 | 36 | 10 | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | | | | 13 | | 1 |
| ДС.Ф.4 | Основы современного энергостроительства | | 7 | | | 65 | 65 | 20 | | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 1,5 |
| ДС.Ф.5 | Основы сметного дела | | 9 | | | 65 | 65 | 20 | | 45 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 13 | | 1,5 |
| | Всего: В=100%, Р=0%, В=0% | | 5 | | | 502 | 502 | 150 | | 352 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | 10 | 10 | | | | 50 | 10 | | | 20 | | 30 | | | | | | | | | 13 | |
| | ГОС: 502+0+0=502 | | | | | 100% | СН | 30% | | 70% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Всего | | 5 | | | 502 | 502 | 150 | | 352 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10 | | 10 | | | | | | | 10 | 10 | | | | 50 | 10 | | | 20 | | 30 | | | | | | | | | 13 | |
| | ФТД | Факультативы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | РЕЗ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ГОС: 0+0+0=0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Итого | 33 | 37 | 4 | 1 | 7404 | 7404 | 2240 | | 5164 | 164 | 36 | 68 | 64 | 34 | 146 | 86 | 50 | 160 | | 160 | 22 | 160 | | 86 | 46 | 160 | | 70 | 10 | 50 | | 110 | 18 | 86 | | 100 | 20 | 82 | | 80 | 62 | 36 | | 58 | 60 | 62 | | 76 | | 84 | | | | | 208,5 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| Учебная практика | | | | | | | | | | | Перечень реализуемых компетенций | ЗЕТ | | Студентов |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Вид | Сем. | П/Г | Студентов | Нед. | Закр.каф. | Трудоемкость | Норматив1 | Часов | Норматив2 | Часов | | Эксперт | Расчет | |
| ознакомительная | 4 | | | 1 | 13 | | на (под)группу в неделю | 18.00 | | | | | 1.5 | |
| геодезическая | 4 | | | 3 | 13 | | на (под)группу в неделю | 18.00 | | | | | 4.5 | |
| геологическая | 6 | | | 1 | 13 | | на (под)группу в неделю | 18.00 | | | | | 1.5 | |
| компьютерная | 6 | | | 2 | 3 | | на (под)группу в неделю | 18.00 | | | | | 3 | |
| строительные машины | 8 | | | 1 | 13 | | на (под)группу в неделю | 18.00 | | | | | 1.5 | |
| | | | Итого | 8 | | | | | | | | | 12 | |

| 25 | Другие виды (производственные, преддипломная) практик | | | | | | | | | | Перечень реализуемых компетенций | ЗЕТ | | Студентов |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Вид | Сем. | П/Г | Студентов | Нед. | Закр.каф. | Трудоемкость | Норматив1 | Часов | Норматив2 | Часов | | Эксперт | Расчет | |
| 1-я производственная | 6 | | | 4 | 13 | | на (под)группу в неделю | 18.00 | | | | | 6 | |
| 2-я производственная | 8 | | | 5 | 13 | | на (под)группу в неделю | 18.00 | | | | | 7.5 | |
| 3-я производственная | 10 | | | 5 | 13 | | на (под)группу в неделю | 18.00 | | | | | 7.5 | |
| Преддипломная | 12 | 1 | 7 | 3 | 13 | 21 | на студента в неделю | 1.00 | | | | | 4.5 | 6 |
| | | | Итого | 17 | | 21 | | | | | | | 25.5 | |