

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 19.04.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

Гурьева Л. А.

20 04 2018 г.

15.03.02

15.03.02 Технологические машины и оборудование
направленность (профиль) Машины и оборудование лесного комплекса

Кафедра: Технологические, транспортные машины и оборудование

Факультет: Транспортно-технологический

| |
|---|
| Квалификация: бакалавр |
| Программа подготовки: академический бакалавриат |
| Форма обучения: Заочная |
| Срок обучения: 5л |

| + | Виды профессиональной деятельности |
|-------------------------------------|------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | научно-исследовательская |
| <input checked="" type="checkbox"/> | проектно-конструкторская |
| <input checked="" type="checkbox"/> | производственно-технологическая |
| <input checked="" type="checkbox"/> | организационно-управленческая |

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 1170 от 20.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Бор / Боровлева З. А./

Зам. начальника УМУ

Шугина / Шугина Т. И./

Декан

Самородницкий / Самородницкий А. А./

Зав. кафедрой

Свойкин / Свойкин В. Ф./

Представитель основного работодателя

Телькин / Телькин И. В./
зам. директора
ООО ИЛП «Леспромсервис»

| Индекс | Содержание | Тип |
|-------------------|---|-----|
| Вид деятельности: | | |
| ОК-1 | способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции | ОК |
| Б1.Б.01 | Философия | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОК-2 | способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции | ОК |
| Б1.Б.02 | История | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОК-3 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности | ОК |
| Б1.Б.03 | Экономика | |
| Б1.Б.11 | Экономика и управление машиностроительным производством | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОК-4 | способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности | ОК |
| Б1.Б.05 | Правоведение | |
| Б1.Б.13 | Лесное законодательство | |
| Б1.Б.19 | Трудовое право | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОК-5 | способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия | ОК |
| Б1.Б.06 | Иностранный язык | |
| Б1.Б.07 | Русский язык и культура речи | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОК-6 | способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия | ОК |
| Б1.Б.08 | Социология | |
| Б1.Б.28 | Этика делового общения | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОК-7 | способностью к самоорганизации и самообразованию | ОК |
| Б1.Б.09 | Психология | |
| Б1.Б.21 | Физика | |
| Б1.Б.22 | Химия | |
| Б1.Б.23 | Менеджмент | |
| Б1.Б.25 | Экология | |
| Б1.Б.29 | Психология профессионального становления личности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------------|---|-----|
| ОК-8 | способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности | ОК |
| Б1.Б.26 | Физическая культура и спорт | |
| Б1.Б.ДВ.01.01 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | |
| Б1.Б.ДВ.01.02 | Общая физическая подготовка | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОК-9 | готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий | ОК |
| Б1.Б.10 | Безопасность жизнедеятельности | |
| Б1.В.10 | Охрана труда | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОПК-1 | способностью к приобретению с большой степенью самостоятельности новых знаний с использованием современных образовательных и информационных технологий | ОПК |
| Б1.Б.04 | Математика | |
| Б1.Б.12 | Информационные технологии | |
| Б1.Б.20 | Начертательная геометрия | |
| Б1.Б.24 | Общая электротехника с основами электроники | |
| Б1.В.02 | Детали машин и основы конструирования | |
| Б1.В.13 | Инженерная графика | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОПК-2 | владением достаточными для профессиональной деятельности навыками работы с персональным компьютером | ОПК |
| Б1.Б.12 | Информационные технологии | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОПК-3 | знанием основных методов, способов и средств получения, хранения, переработки информации, умением использовать для решения коммуникативных задач современные технические средства и информационные технологии с использованием традиционных носителей информации, распределенных баз знаний, а также информации в глобальных компьютерных сетях | ОПК |
| Б1.Б.12 | Информационные технологии | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Создание и использование баз данных | |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Защита интеллектуальной собственности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОПК-4 | пониманием сущности и значения информации в развитии современного общества, способностью получать и обрабатывать информацию из различных источников, готовностью интерпретировать, структурировать и оформлять информацию в доступном для других виде | ОПК |
| Б1.Б.17 | Основы научных исследований | |
| Б1.Б.18 | Контроль качества продукции | |
| Б1.В.11 | Технология ремонта лесных машин | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|--|---|-----|
| Б1.В.ДВ.05.01 | Техническая эксплуатация машин и оборудования отрасли | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ОПК-5 | способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности | ОПК |
| Б1.Б.14 | Метрология, стандартизация и сертификация | |
| Б1.Б.15 | Основы проектирования | |
| Б1.Б.16 | Основы технологии машиностроения | |
| Б1.Б.17 | Основы научных исследований | |
| Б1.Б.27 | Механика жидкости и газа | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| Вид деятельности: научно-исследовательская | | |
| ПК-1 | способностью к систематическому изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по соответствующему профилю подготовки | ПК |
| Б1.Б.17 | Основы научных исследований | |
| Б1.Б.19 | Трудовое право | |
| Б1.Б.29 | Психология профессионального становления личности | |
| Б1.В.04 | Соппротивление материалов | |
| Б1.В.14 | Техническая механика | |
| Б2.В.02(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-2 | умением моделировать технические объекты и технологические процессы с использованием стандартных пакетов и средств автоматизированного проектирования, готовностью проводить эксперименты по заданным методикам с обработкой и анализом результатов | ПК |
| Б1.Б.15 | Основы проектирования | |
| Б1.Б.21 | Физика | |
| Б1.Б.22 | Химия | |
| Б1.В.07 | Автоматика и автоматизация производственных процессов | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Системы автоматизированного проектирования | |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Создание и использование баз данных | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Основы моделирования лесозаготовительных машин | |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Моделирование технологических процессов | |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Управление техническими системами | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|--|--|-----|
| ПК-3 | способностью принимать участие в работах по составлению научных отчетов по выполненному заданию и внедрять результаты исследований и разработок в области технологических машинах и оборудования | ПК |
| Б1.Б.17 | Основы научных исследований | |
| Б1.В.09 | Технологические процессы лесозаготовительных производств | |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Методы и средства научных исследований | |
| Б2.В.02(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-4 | способностью участвовать в работе над инновационными проектами, используя базовые методы исследовательской деятельности | ПК |
| Б1.Б.17 | Основы научных исследований | |
| Б1.В.06 | Теория механизмов и машин | |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Управление проектами | |
| Б1.В.ДВ.06.02 | Методы и средства научных исследований | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| Вид деятельности: проектно-конструкторская | | |
| ПК-5 | способностью принимать участие в работах по расчету и проектированию деталей и узлов машиностроительных конструкций в соответствии с техническими заданиями и использованием стандартных средств автоматизации проектирования | ПК |
| Б1.Б.27 | Механика жидкости и газа | |
| Б1.В.03 | Теория и конструкция машин и оборудования отрасли | |
| Б1.В.04 | Сопротивление материалов | |
| Б1.В.05 | Гидравлика | |
| Б1.В.07 | Автоматика и автоматизация производственных процессов | |
| Б1.В.14 | Техническая механика | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Системы автоматизированного проектирования | |
| Б1.В.ДВ.07.01 | Гидропривод в лесном комплексе | |
| Б1.В.ДВ.07.02 | Гидропривод в лесной промышленности | |
| Б2.В.01(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-6 | способностью разрабатывать рабочую проектную и техническую документацию, оформлять законченные проектно-конструкторские работы с проверкой соответствия разрабатываемых проектов и технической документации стандартам, техническим условиям и другим нормативным документам | ПК |
| Б1.Б.16 | Основы технологии машиностроения | |
| Б1.Б.20 | Начертательная геометрия | |
| Б1.В.02 | Детали машин и основы конструирования | |
| Б1.В.12 | Теоретическая механика | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---|---|-----|
| Б1.В.13 | Инженерная графика | |
| Б2.В.03(П) | практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-7 | умением проводить предварительное технико-экономическое обоснование проектных решений | ПК |
| Б1.Б.11 | Экономика и управление машиностроительным производством | |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Управление проектами | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-8 | умением проводить патентные исследования с целью обеспечения патентной чистоты новых проектных решений и их патентоспособности с определением показателей технического уровня проектируемых изделий | ПК |
| Б1.Б.17 | Основы научных исследований | |
| Б1.В.03 | Теория и конструкция машин и оборудования отрасли | |
| Б1.В.ДВ.04.02 | Защита интеллектуальной собственности | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-9 | умением применять методы контроля качества изделий и объектов в сфере профессиональной деятельности, проводить анализ причин нарушений технологических процессов и разрабатывать мероприятия по их предупреждению | ПК |
| Б1.Б.18 | Контроль качества продукции | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Надежность машин и оборудования | |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Контроль качества и испытание машин | |
| Б2.В.01(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| Вид деятельности: производственно-технологическая | | |
| ПК-10 | способностью обеспечивать технологичность изделий и оптимальность процессов их изготовления, умением контролировать соблюдение технологической дисциплины при изготовлении изделий | ПК |
| Б1.Б.16 | Основы технологии машиностроения | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Надежность машин и оборудования | |
| Б2.В.01(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-11 | способностью проектировать техническое оснащение рабочих мест с размещением технологического оборудования, умением осваивать вводимое оборудование | ПК |
| Б1.Б.15 | Основы проектирования | |
| Б1.В.08 | Технологические процессы и оборудование лесного хозяйства | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------------|---|-----|
| Б1.В.09 | Технологические процессы лесозаготовительных производств | |
| Б1.В.11 | Технология ремонта лесных машин | |
| Б2.В.03(П) | практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ФТД.В.01 | Сухопутный транспорт леса | |
| ФТД.В.02 | Роботы и манипуляторы в лесном комплексе | |
| ПК-12 | способностью участвовать в работах по доводке и освоению технологических процессов в ходе подготовки производства новой продукции, проверять качество монтажа и наладки при испытаниях и сдаче в эксплуатацию новых образцов изделий, узлов и деталей выпускаемой продукции | ПК |
| Б1.Б.18 | Контроль качества продукции | |
| Б1.Б.24 | Общая электротехника с основами электроники | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Надежность машин и оборудования | |
| Б2.В.01(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | |
| Б2.В.02(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности | |
| Б2.В.03(П) | практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-13 | умением проверять техническое состояние и остаточный ресурс технологического оборудования, организовывать профилактический осмотр и текущий ремонт технологических машин и оборудования | ПК |
| Б1.Б.16 | Основы технологии машиностроения | |
| Б1.В.11 | Технология ремонта лесных машин | |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Техническая эксплуатация машин и оборудования отрасли | |
| Б2.В.03(П) | практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-14 | умением проводить мероприятия по профилактике производственного травматизма и профессиональных заболеваний, контролировать соблюдение экологической безопасности проводимых работ | ПК |
| Б1.Б.10 | Безопасность жизнедеятельности | |
| Б1.В.10 | Охрана труда | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-15 | умением выбирать основные и вспомогательные материалы, способы реализации технологических процессов, применять прогрессивные методы эксплуатации технологического оборудования при изготовлении технологических машин | ПК |
| Б1.Б.16 | Основы технологии машиностроения | |
| Б1.В.01 | Материаловедение. Технология конструкционных материалов | |
| Б2.В.01(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---|--|-----|
| ПК-16 | умением применять методы стандартных испытаний по определению физико-механических свойств и технологических показателей используемых материалов и готовых изделий | ПК |
| Б1.Б.14 | Метрология, стандартизация и сертификация | |
| Б1.Б.21 | Физика | |
| Б1.В.01 | Материаловедение. Технология конструкционных материалов | |
| Б1.В.04 | Сопротивление материалов | |
| Б1.В.14 | Техническая механика | |
| Б1.В.ДВ.05.02 | Теплотехнические расчеты в процессах изготовления и эксплуатации оборудования лесного комплекса | |
| Б1.В.ДВ.08.01 | Физические основы тепловых процессов | |
| Б1.В.ДВ.08.02 | Теплотехнические расчеты технологических процессов | |
| Б2.В.01(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| Вид деятельности: организационно-управленческая | | |
| ПК-17 | способностью организовать работу малых коллективов исполнителей, в том числе над междисциплинарными проектами | ПК |
| Б1.Б.11 | Экономика и управление машиностроительным производством | |
| Б1.Б.23 | Менеджмент | |
| Б1.В.08 | Технологические процессы и оборудование лесного хозяйства | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-18 | умением составлять техническую документацию (графики работ, инструкции, сметы, планы, заявки на материалы и оборудование) и подготавливать отчетность по установленным формам, подготавливать документацию для создания системы менеджмента качества на предприятии | ПК |
| Б1.Б.18 | Контроль качества продукции | |
| Б1.В.11 | Технология ремонта лесных машин | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-19 | умением проводить анализ и оценку производственных и непроизводственных затрат на обеспечение требуемого качества продукции, анализировать результаты деятельности производственных подразделений | ПК |
| Б1.Б.18 | Контроль качества продукции | |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Техническая эксплуатация машин и оборудования отрасли | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-20 | готовностью выполнять работы по стандартизации, технической подготовке к сертификации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов, организовывать метрологическое обеспечение технологических процессов с использованием типовых методов контроля качества выпускаемой продукции | ПК |

| Индекс | Содержание | Тип |
|---------------|---|-----|
| Б1.Б.14 | Метрология, стандартизация и сертификация | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Надежность машин и оборудования | |
| Б2.В.01(У) | практика по получению первичных профессиональных умений и навыков | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-21 | умением подготавливать исходные данные для выбора и обоснования научно-технических и организационных решений на основе экономических расчетов | ПК |
| Б1.Б.17 | Основы научных исследований | |
| Б1.В.ДВ.06.01 | Управление проектами | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-22 | умением проводить организационно-плановые расчеты по созданию или реорганизации производственных участков, планировать работу персонала и фондов оплаты труда | ПК |
| Б1.Б.11 | Экономика и управление машиностроительным производством | |
| Б1.В.11 | Технология ремонта лесных машин | |
| Б2.В.04(Пд) | производственная практика, преддипломная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |
| ПК-23 | умением составлять заявки на оборудование и запасные части, подготавливать техническую документацию на ремонт оборудования | ПК |
| Б1.Б.16 | Основы технологии машиностроения | |
| Б1.В.11 | Технология ремонта лесных машин | |
| Б1.В.ДВ.05.01 | Техническая эксплуатация машин и оборудования отрасли | |
| Б2.В.03(П) | практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности | |
| Б3.Б.01 | Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты | |

| | Итого | | | | | | Курс 1 | Курс 2 | Курс 3 | Курс 4 | Курс 5 |
|-------------------------------------|-----------------------------|-------|--------------|------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | Баз.% | Вар.% | ДВ(от Вар.)% | з.е. | | | | | | | |
| | | | | Мин. | Макс. | Факт | | | | | |
| Итого (с факультативами) | | | | 238 | 250 | 244 | 48 | 48 | 50 | 50 | 48 |
| Итого по ОП (без факультативов) | | | | 234 | 246 | 240 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 |
| Дисциплины (модули) | 58% | 42% | 32.2% | 213 | 216 | 216 | 48 | 45 | 45 | 42 | 36 |
| Базовая часть | | | | 114 | 126 | 126 | 42 | 29 | 20 | 22 | 13 |
| Вариативная часть | | | | 90 | 99 | 90 | 6 | 16 | 25 | 20 | 23 |
| Практики | 0% | 100% | 0% | 15 | 21 | 15 | | 3 | 3 | 6 | 3 |
| Вариативная часть | | | | 15 | 21 | 15 | | 3 | 3 | 6 | 3 |
| Государственная итоговая аттестация | | | | 6 | 9 | 9 | | | | | 9 |
| Базовая часть | | | | 6 | 9 | 9 | | | | | 9 |
| Факультативы | | | | 4 | 4 | 4 | | | 2 | 2 | |
| Вариативная часть | | | | 4 | 4 | 4 | | | 2 | 2 | |
| Процент ... занятий от аудиторных | лекционных | | | | | 35.47% | | | | | |
| | в интерактивной форме | | | | | 15.3% | | | | | |
| Учебная нагрузка (акад.час/нед) | ОП, факультативы | | | | | 43.1 | 49.4 | 40.9 | 42.7 | 41 | 40.8 |
| Контактная работа (акад.час/год) | ОП - элект. курсы по физ.к. | | | | | 184.2 | 183.35 | 173.2 | 204.3 | 182.35 | 177.8 |
| Обязательные формы контроля | ЭКЗАМЕНЫ (Экз) | | | | | | 8 | 7 | 5 | 7 | 6 |
| | ЗАЧЕТЫ (За) | | | | | | 10 | 2 | 5 | 4 | 2 |
| | ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО) | | | | | | | 2 | 3 | 1 | 1 |
| | КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП) | | | | | | | | | 1 | |
| | КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР) | | | | | | | | 1 | | |
| КОНТРОЛЬНЫЕ (К) | | | | | | 16 | 10 | 11 | 10 | 8 | |