

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5

17.04.2014

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



120700.62

Форма обучения: очная

120700 "Землеустройство и кадастры"

профиль "Землеустройство"

Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация	Срок обучения
бакалавр	4г
Звание	
бакалавр-инженер	

Год начала подготовки 2013

Образовательный стандарт 634

18.11.2009

Согласовано

Директор
 Зам. директора по УиНР
 Начальник УМУ
 Зам. начальника УМУ
 Декан
 Зав. кафедрой
 Представитель основного работодателя

[Signature] / Жиделева В.В./
[Signature] / Гурьева Л.А./
[Signature] / Боровлева З.А./
[Signature] / Шугина Т.И./
[Signature] / Романов Г.Г./

№	Индекс	Содержание
1	ОК-1	владением культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию, систематизации информации, постановке цели и выбору путей ее достижения
	Б1.Б.1	Философия
	Б1.В.ДВ.2.2	Культурология
	Б2.В.ОД.5	Ботаника и дендрология
	Б2.В.ДВ.2.2	Лесной биогеоценоз
	Б3.Б.4	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б3.В.ДВ.1.1	Устойчивое управление территориями
		Почвоведение
	ИГА	Итоговая государственная аттестация
2	ОК-2	умением логически верно, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь
	Б1.Б.4	История
	Б1.В.ОД.3	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ДВ.1.2	Язык и искусство общения
	Б1.В.ДВ.2.2	Культурология
	Б2.В.ОД.5	Ботаника и дендрология
	Б2.В.ДВ.2.2	Лесной биогеоценоз
	Б3.Б.1	Материаловедение
	ИГА	Итоговая государственная аттестация
3	ОК-3	готовностью к кооперации с коллегами, работе в коллективе
	Б1.Б.5	Экономика
	Б2.В.ОД.5	Ботаника и дендрология
	Б2.В.ДВ.3.1	Лесовосстановление и природоохранное обустройство территории
		Производственная практика
	ИГА	Итоговая государственная аттестация
4	ОК-4	способностью находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готов нести за них ответственность
	Б1.Б.1	Философия
	Б1.В.ДВ.2.1	Психология и педагогика
	Б3.Б.3	Безопасность жизнедеятельности
		Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости
		Производственная практика
5	ОК-5	умением использовать в своей деятельности нормативные правовые документы
	Б1.Б.2	Право

	Б1.В.ОД.2 Б1.В.ОД.4 Б3.Б.2 Б3.Б.12 Б3.В.ДВ.3.2 ИГА	Лесное законодательство Природопользование Типология объектов недвижимости Основы градостроительства и планировка населенных мест Государственное управление лесами Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация
6	ОК-6	стремлением к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства
	Б1.В.ОД.3 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.2.1 Б3.В.ОД.2	Русский язык и культура речи Введение в специальность Психология и педагогика Землеустроительное проектирование Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости Производственная практика
7	ОК-7	умением критически оценивать свои достоинства и недостатки, намечать пути и выбрать средства развития достоинств и устранения недостатков
	Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.2.1 Б2.В.ОД.5	Язык и искусство общения Психология и педагогика Ботаника и дендрология Производственная практика
8	ОК-8	осознанием социальной значимости своей будущей профессии, обладанием высокой мотивации к выполнению профессиональной деятельности
	Б1.В.ДВ.1.1 Б3.Б.13 Б3.В.ОД.8 ИГА	Введение в специальность Правовое обеспечение землеустройства и кадастров Прикладная геодезия Производственная практика Итоговая государственная аттестация

9	ОК-9	способностью использовать основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач, способностью анализировать социально значимые проблемы и процессы, ориентироваться в базовых положениях экономической теории, особенностях рыночной экономики
	Б1.Б.1 Б1.Б.4 Б1.Б.5 Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.1 Б1.В.ДВ.3.1 Б3.В.ОД.5 ИГА	Философия История Экономика Экономика недвижимости Введение в специальность Политология и социология Экономика землеустройства Итоговая государственная аттестация
10	ОК-10	способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования
	Б1.В.ОД.4 Б2.Б.1 Б2.В.ОД.4 Б3.Б.8 ИГА	Природопользование Математика Системный анализ и моделирование Экономико-математические методы и моделирование Почвоведение Итоговая государственная аттестация
11	ОК-11	способностью понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны
	Б1.Б.2 Б1.В.ОД.4 Б2.Б.2 Б2.В.ОД.1 Б3.В.ОД.3 ИГА	Право Природопользование Информатика Информационные технологии Кадастр недвижимости и мониторинг земель Информационные технологии Итоговая государственная аттестация
12	ОК-12	владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией
	Б2.Б.2 Б2.В.ОД.1 Б2.В.ОД.2 Б2.В.ДВ.2.1 Б3.Б.7	Информатика Информационные технологии Компьютерная графика Лесоведение и лесоводство Фотограмметрия и дистанционное зондирование

		Информационные технологии Производственная практика Итоговая государственная аттестация
13	ОК-13	ИГА способностью работать с информацией в глобальных компьютерных сетях
	Б2.В.ОД.1 Б3.Б.5	Информационные технологии Геодезия
	ИГА	Информационные технологии Производственная практика Итоговая государственная аттестация
14	ОК-14	ИГА владением одним из иностранных языков на уровне не ниже разговорного
	Б1.Б.3 Б1.В.ДВ.3.2	Иностранный язык Деловой иностранный язык
	ИГА	Итоговая государственная аттестация
15	ОК-15	знанием своих прав и обязанностей как гражданина своей страны, умением использовать Гражданский кодекс, другие правовые документы в своей деятельности
	Б1.Б.2 Б1.В.ОД.2 Б3.Б.11 Б3.Б.13	Право Лесное законодательство Основы землеустройства Правовое обеспечение землеустройства и кадастров
	ИГА	Итоговая государственная аттестация
16	ОК-16	владением основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
	Б3.Б.3 Б3.В.ОД.6	Безопасность жизнедеятельности Региональное землеустройство
	ИГА	Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация
17	ОК-17	владением средствами самостоятельного, методически правильного использования методов физического воспитания и укрепления здоровья, готовностью к достижению должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
	Б1.В.ОД.4 Б4	Природопользование Физическая культура

18	ПК-1	способностью применять знания об основах рационального использования земельных ресурсов, системных показателях повышения эффективности использования земель, экологической и экономической экспертизы программ, схем и проектов социально-экономического развития территории
	Б1.В.ОД.4 Б2.Б.4 Б3.Б.1 Б3.Б.4 ИГА	Природопользование Экология Материаловедение Метрология, стандартизация и сертификация Итоговая государственная аттестация
19	ПК-2	способностью использовать знания о земельных ресурсах страны и мира, мероприятиях по снижению антропогенного воздействия на территорию в пределах конкретного землепользования, муниципального образования, субъекта Федерации, региона
	Б1.В.ОД.4 Б2.Б.4 Б2.В.ДВ.3.2 Б3.Б.9 ИГА	Природопользование Экология Лесные культуры Инженерное обустройство территории Итоговая государственная аттестация
20	ПК-3	способностью применять знание законов страны в части правовых вопросов регулирования земельно-имущественных отношений, разрешения имущественных и земельных споров, государственного контроля за использованием земель и недвижимости
	Б1.В.ОД.1 Б2.В.ДВ.2.1 Б3.В.ОД.4 Б3.В.ОД.5 Б3.В.ОД.6 Б3.В.ДВ.5.2 ИГА	Экономика недвижимости Лесоведение и лесоводство Территориальное планирование Экономика землеустройства Региональное землеустройство Ландшафтное проектирование Итоговая государственная аттестация
21	ПК-4	способностью использовать знание принципов управления земельными ресурсами, недвижимостью, кадастровыми и землеустроительными работами
	Б1.В.ОД.4 Б2.Б.4 Б3.Б.11 Б3.В.ОД.2 ИГА	Природопользование Экология Основы землеустройства Землеустроительное проектирование Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация

22	ПК-5	способностью использовать знания о едином объекте недвижимости для разработки управленческих решений
	Б1.В.ОД.1 Б2.В.ДВ.4.1 Б3.Б.2 Б3.Б.10 ИГА	Экономика недвижимости Недревесная продукция леса Типология объектов недвижимости Основы кадастра недвижимости Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация
23	ПК-6	способностью использовать знание методик разработки проектных, предпроектных и прогнозных материалов
	Б3.В.ОД.2 Б3.В.ОД.7 Б3.В.ДВ.1.2 Б3.В.ДВ.4.1 Б3.В.ДВ.5.1 ИГА	Землеустроительное проектирование Планирование использования земель Рекреационное лесопользование Основы сельскохозяйственных пользований Организация сельскохозяйственного производства Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация
24	ПК-7	способностью использовать знание современных технологий автоматизации проектных, кадастровых и других работ, связанных с Государственным кадастром недвижимости, территориальным планированием, землеустройством, межеванием земель
	Б2.В.ДВ.3.1 Б3.Б.10 ИГА	Лесовосстановление и природоохранное обустройство территории Основы кадастра недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация
25	ПК-8	способностью использовать знание методики территориального зонирования и планирования развития городов и населенных мест, установления их границ, размещения проектируемых элементов их инженерного оборудования
	Б2.В.ДВ.4.2 Б3.Б.9 Б3.В.ОД.5 Б3.В.ОД.6 ИГА	Оценка ресурсного потенциала территории Инженерное обустройство территории Экономика землеустройства Региональное землеустройство Производственная практика Итоговая государственная аттестация

26	ПК-9	способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и развитию единых объектов недвижимости
	Б2.В.ДВ.1.2 Б3.Б.11 Б3.Б.13 ИГА	Ландшафтоведение Основы землеустройства Правовое обеспечение землеустройства и кадастров Производственная практика Итоговая государственная аттестация
27	ПК-10	способностью использовать знание современных автоматизированных технологий сбора, систематизации, обработки и учета информации о земельных участках и объектах недвижимости
	Б2.Б.5 Б3.В.ОД.3 Б3.В.ДВ.2.1 Б3.В.ДВ.3.1 Б3.В.ДВ.4.2 Б3.В.ДВ.6.2 ИГА	Почвоведение и инженерная геология Кадастр недвижимости и мониторинг земель Лесомелиорация ландшафтов Основы лесоправления Лесная рекультивация и формирование ландшафтов Горное лесоводство Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация
28	ПК-11	способностью использовать знание о принципах, показателях и методиках кадастровой и экономической оценки земель и других объектов недвижимости
	Б3.В.ОД.5 ИГА	Экономика землеустройства Производственная практика Итоговая государственная аттестация
29	ПК-12	способностью использовать знание современных географических и земельно-информационных систем (ГИС и ЗИС), способов подготовки и поддержания графической, кадастровой и другой информации на современном уровне
	Б2.В.ОД.3 Б3.Б.5 Б3.Б.6 Б3.Б.7 Б3.В.ДВ.2.2 Б3.В.ДВ.6.1 ИГА	Географические информационные системы Геодезия Картография Фотограмметрия и дистанционное зондирование Автоматизированное дешифрирование аэрокосмических изображений Применение аэрокосмических методов в землеустройстве Геодезия Фотограмметрия и дистанционное зондирование Производственная практика Итоговая государственная аттестация

30	ПК-13	способностью использовать знание современных технологий топографо-геодезических работ при проведении инвентаризации и межевания, землеустроительных и кадастровых работ, методов обработки результатов геодезических измерений, перенесения проектов землеустройства в натуру и определения площадей земельных участков
	БЗ.Б.5 ИГА	Геодезия Геодезия Производственная практика Итоговая государственная аттестация
31	ПК-14	способностью использовать знание современных технологий дешифрирования видеоинформации, аэро- и космических снимков, дистанционного зондирования территории, создания оригиналов карт, планов, других графических материалов для землеустройства и Государственного кадастра недвижимости
	Б2.В.ОД.3 БЗ.Б.6 БЗ.В.ОД.2 БЗ.В.ДВ.2.2 БЗ.В.ДВ.6.1 ИГА	Географические информационные системы Картография Землеустроительное проектирование Автоматизированное дешифрирование аэрокосмических изображений Применение аэрокосмических методов в землеустройстве Производственная практика Итоговая государственная аттестация
32	ПК-15	способностью использовать знание современных методик и технологий мониторинга земель и недвижимости
	Б2.Б.5 БЗ.Б.11 БЗ.В.ДВ.5.2 ИГА	Почвоведение и инженерная геология Основы землеустройства Ландшафтное проектирование Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация
33	ПК-16	способностью использовать знания современных технологий технической инвентаризации объектов капитального строительства и инженерного оборудования территории
	БЗ.Б.9 ИГА	Инженерное обустройство территории Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация
34	ПК-17	способностью использовать знания современных технологий консалтинговой и инновационной деятельности, экспертизы инвестиционных проектов территориального планирования и землеустройства
	БЗ.Б.12 БЗ.В.ОД.4 ИГА	Основы градостроительства и планировка населенных мест Территориальное планирование Производственная практика Итоговая государственная аттестация

35	ПК-18	способностью участвовать в разработке новых методик проектирования, технологий выполнения топографо-геодезических работ при землеустройстве и кадастре, ведения кадастра, оценки земель и недвижимости
	Б2.В.ДВ.1.2 Б3.Б.10 ИГА	Ландшафтоведение Основы кадастра недвижимости Производственная практика Итоговая государственная аттестация
36	ПК-19	способностью и готовностью к проведению экспериментальных исследований
	Б2.Б.3 Б2.В.ДВ.1.1 Б2.В.ДВ.2.1 Б3.В.ОД.4 ИГА	Физика Агрохимия Лесоведение и лесоводство Территориальное планирование Производственная практика Итоговая государственная аттестация
37	ПК-20	готовностью к изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости
	Б3.В.ОД.1 ИГА	Лесоустройство Производственная практика Итоговая государственная аттестация
38	ПК-21	способностью и готовностью к участию во внедрении результатов исследований и новых разработок
	Б3.Б.4 ИГА	Метрология, стандартизация и сертификация Производственная практика Итоговая государственная аттестация
*		

