

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 17.09.2024 16:22:34
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab07f01fe1ba2172f735a12

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 10 от 30.05.2024

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО Вавиловский университет



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.02

Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств

Деревообработка и производство мебели

Факультет: инженерии и природообустройства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Форма обучения: очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1456 от 26.11.2020

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
23	ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ И ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ, МЕБЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО	
23.038	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАНИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ ЗАГОТОВОК И ДЕТАЛЕЙ ИЗ ДРЕВЕСНЫХ МАТЕРИАЛОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ МЕБЕЛИ	№ 220н от 07.04.2015 г.
23.039	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОТДЕЛКЕ ДЕТАЛЕЙ И ИЗДЕЛИЙ МЕБЕЛИ ИЗ ДРЕВЕСНЫХ МАТЕРИАЛОВ	№ 1186н от 26.12.2014 г.
23.040	ИНЖЕНЕР ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРОИЗВОДСТВА МЕБЕЛИ	№ 1151н от 25.12.2014 г.
23.043	СПЕЦИАЛИСТ-ТЕХНОЛОГ ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИХ И МЕБЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ	№ 1050н от 21.12.2015 г.
23.045	СПЕЦИАЛИСТ ПО СИСТЕМАМ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ В ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИХ И МЕБЕЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ	№ 1048н от 21.12.2015 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	научно-исследовательский
+	проектно-конструкторский
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УОКО

Декан

 / С.А. Макаров/
 / А.Б. Хохлов/
 / С.А. Шишурин/

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б1.О.01	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.02	История России	УК-5
Б1.О.03	Философия	УК-5
Б1.О.04	Правоведение	УК-10; ОПК-2
Б1.О.05	Психология работы в малых группах	УК-6
Б1.О.06	Социология	УК-3
Б1.О.07	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.08	Математика (базовый уровень)	ОПК-1
Б1.О.09	Прикладная математика в деревообработке и производстве мебели	ОПК-1
Б1.О.10	Физика	ОПК-1
Б1.О.11	Инженерная физика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.12	Химия	ОПК-1
Б1.О.13	Экология	УК-8; ОПК-3
Б1.О.14	Начертательная геометрия и инженерная графика	ОПК-2
Б1.О.15	Информатика	ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.16	Цифровые технологии в деревообрабатывающем и мебельном производстве	ОПК-1; ОПК-7
Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.18	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-2
Б1.О.19	Менеджмент	УК-2
Б1.О.20	Охрана труда	ОПК-3
Б1.О.21	Экономическая культура	УК-9; ОПК-6
Б1.О.22	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.23	Механика	ОПК-1
Б1.О.24	Основы научных исследований в деревопереработке и мебельном производстве	ОПК-5
Б1.О.25	Электротехника, электроника и электропривод	ОПК-1
Б1.О.26	Введение в профессиональную деятельность	ОПК-4; ПК-13
Б1.О.27	История деревообрабатывающей отрасли и мебельного производства	ПК-13
Б1.О.28	Древесиноведение и лесное товароведение	ПК-4; ПК-12
Б1.О.29	Технология мебельного производства	ОПК-4; ПК-1; ПК-9
Б1.О.30	Комплексное использование древесины	ОПК-1; ПК-1
Б1.О.31	Технологии деревообрабатывающих производств	ОПК-4; ПК-1
Б1.О.32	Основы теории резания древесины	ПК-1
Б1.О.33	Дереворежущие станки и инструменты	ПК-1
Б1.О.34	Рациональное использование древесины	ПК-1
Б1.О.35	Гидравлика	ОПК-1
Б1.О.36	Дендрология	ПК-11
Б1.О.37	Таксация леса	ПК-10
Б1.О.38	Основы военной подготовки	УК-8
Б1.О.39	Статистические методы обработки данных в технологии лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	ОПК-5
Б1.О.40	Основы российской государственности	УК-5
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б1.В.01	Лесоводство	ПК-14
Б1.В.02	Основы конструирования мебели	ПК-4; ПК-5; ПК-9

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.03	Проектирование деревообрабатывающего оборудования	ПК-1
Б1.В.04	Технология лесозаготовительного производства	ПК-1; ПК-12
Б1.В.05	Основы деревянного домостроения	ПК-1; ПК-4
Б1.В.06	Грузоподъемные механизмы и транспортные средства	ПК-1
Б1.В.07	Организация и планирование деятельности деревообрабатывающих производств	ПК-1; ПК-7
Б1.В.08	Ремонт деревообрабатывающего оборудования	ПК-2; ПК-3
Б1.В.09	Техническая эксплуатация деревообрабатывающего оборудования	ПК-2; ПК-3
Б1.В.10	Экономика мебельного производства	ПК-1; ПК-6; ПК-7
Б1.В.11	Основы дизайна мебели и интерьера	ПК-8; ПК-9; ПК-13
Б1.В.12	Автоматизированное проектирование изделий	ПК-8
Б1.В.13	Моделирование и оптимизация процессов деревообработки	ПК-1
Б1.В.ДВ.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Адаптивная физическая культура	УК-7
Б1.В.ДВ.01.03	Фитнес	УК-7
Б1.В.ДВ.01.04	Спортивная борьба	УК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-13
Б1.В.ДВ.02.01	Документооборот в деревообрабатывающей промышленности	ПК-13
Б1.В.ДВ.02.02	Информационное обеспечение мебельного производства	ПК-13
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-4
Б1.В.ДВ.03.01	Специальные виды отделки изделий из древесины	ПК-4
Б1.В.ДВ.03.02	Художественная обработка древесины	ПК-4
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.01	Энергетические установки деревообрабатывающего и мебельного производства	ПК-1
Б1.В.ДВ.04.02	Энергетическое использование древесины	ПК-1
Б2	Практика	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-2; ОПК-4; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13
Б2.О.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-4; ОПК-5; ПК-2; ПК-7
Б2.О.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-6; ПК-8
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-1; ПК-2; ПК-4
ФТД.01	Огне- биозащита древесины	УК-1; ПК-2
ФТД.02	Физика древесины	ПК-4

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Не менее	Факт												
	Итого (с факультативами)				219	242	60	28	32	60	28	32	61	28	33	61	27	34
	Итого по ОП (без факультативов)				217	240	60	28	32	60	28	32	60	28	32	60	26	34
Б1	Дисциплины (модули)	64%	36%	16%	190	210	54	28	26	54	28	26	54	28	26	48	26	22
Б1.О	Обязательная часть					135	54	28	26	47	28	19	22	15	7	12	6	6
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					75				7		7	32	13	19	36	20	16
Б2	Практика	75%	25%	0%	21	24	6		6	6		6	6		6	6		6
Б2.О	Обязательная часть					18	6		6	6		6	6		6			
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6										6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6										6		6
ФТД	Факультативные дисциплины				2	2							1		1	1	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				53	-	52.1	52.6	-	53.9	54	-	53.6	54	-	54	49.4
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				51.2	-	47.5	44.4	-	53.4	53.4	-	53.4	53.4	-	53.4	53.4
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				26.5	-	27.2	26.7	-	27	26.6	-	26.7	26.6	-	25.6	25.7
		элективные дисциплины по физ.к.				2.4	-		3.4	-	3.8	4	-	3.4	2	-	2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				4065.3	-	489.5	535.4	-	561.5	539	-	559.1	503	-	485	392.8
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				328	-		60	-	68	70	-	62	34	-	34	
		Блок Б2				300.2	-		144.1	-		144.1	-		4	-		8
		Блок Б3				16.5	-			-			-			-		16.5
		Блок ФТД				36.2	-			-			-		18.1	-	18.1	
		Итого по всем блокам				4418.2	-	489.5	679.5	-	561.5	683.1	-	559.1	525.1	-	503.1	417.3
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					9	5	4	8	5	3	7	4	3	5	3	2
		ЗАЧЕТ (За)					12	6	6	9	5	4	7	3	4	8	4	4
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)											1	1				
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1		1				1	1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				29.62%												
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					63.8%												
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					51.54%												