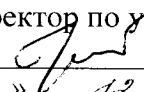


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 А.Н.Тритенко
«24» 12 20 15 г.

**4.3. СТРУКТУРНО-ЛОГИЧЕСКИЕ СВЯЗИ КОМПЕТЕНЦИЙ
ВЫПУСКНИКА ВУЗА И ДИСЦИПЛИН:
МАТРИЦА КОМПЕТЕНТНОСТНО-ДИСЦИПЛИНАРНЫХ
СВЯЗЕЙ**

**Направление подготовки: 15.03.02 – Технологические машины и
оборудование**

Направленность (профиль): Машины и оборудование лесного комплекса

Программа академического бакалавриата

Квалификация выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Вологда
2015 г.

направленность (профиль) "Машины и оборудование лесного комплекса"

Базовые обязательные															Вариативные обязательные															Вариативные по выбору															Примечания																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
История	Философия	Экономика и управление производством	Экономическая теория	Математика	Физика	Химия	Экология	Информационные технологии	Техническая механика	Основы теории надежности	Теплотехника	Безопасность жизнедеятельности	Электротехника и электроника	Инженерная графика	Материаловедение	Сопротивление материалов	Детали машин и основы конструирования	Теория механизмов и машин	Технология конструкционных материалов	Металлургия, сталемаркировка	Механика жидкости и газа	Основы проектирования	Основы автоматизации машиностроения	Техника автоматизации и пневматические системы	Физическая культура и спорт	Культоурология	Правоведение	Технология и педагогика	Социология	Основы теории	Основы прикладной теории механизмов	Управление инновациями	Управление техническими системами	Основы математического моделирования	Теория и конструирование технологических машин и оборудования	Основы маркетинга	Основы предпринимательской деятельности	Промышленный менеджмент	Деловой этикет	Основы САПР	Основы ТРИЗ	Основы научных исследований	Технология программирования	Элементы систем автоматизации	Современные технологии обработки полимерных материалов	Полупроводниковые устройства	Пневматические системы для технологических случаев	Основы прикладной статистики	Физико-математические основы технологических процессов	Древесные материалы и технологии обработки древесины	Динамика машин	Автоматизация и автоматизация производственных процессов	Эксплуатационное обслуживание технологических машин и оборудования	Учебная	Противопожарная	ГИА																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Б1.Б1	Б1.Б2	Б1.Б3	Б1.Б4	Б1.Б5	Б1.Б6	Б1.Б7	Б1.Б8	Б1.Б9	Б1.Б10	Б1.Б11	Б1.Б12	Б1.Б13	Б1.Б14	Б1.Б15	Б1.Б16	Б1.Б17	Б1.Б18	Б1.Б19	Б1.Б20	Б1.Б21	Б1.Б22	Б1.Б23	Б1.Б24	Б1.Б25	Б1.Б26	Б1.Б27	Б1.Б28	Б1.Б29	Б1.Б30	Б1.Б31	Б1.Б32	Б1.Б33	Б1.Б34	Б1.Б35	Б1.Б36	Б1.Б37	Б1.Б38	Б1.Б39	Б1.Б40	Б1.Б41	Б1.Б42	Б1.Б43	Б1.Б44	Б1.Б45	Б1.Б46	Б1.Б47	Б1.Б48	Б1.Б49	Б1.Б50	Б1.Б51	Б1.Б52	Б1.Б53	Б1.Б54	Б1.Б55	Б1.Б56	Б1.Б57	Б1.Б58	Б1.Б59	Б1.Б60	Б1.Б61	Б1.Б62	Б1.Б63	Б1.Б64	Б1.Б65	Б1.Б66	Б1.Б67	Б1.Б68	Б1.Б69	Б1.Б70	Б1.Б71	Б1.Б72	Б1.Б73	Б1.Б74	Б1.Б75	Б1.Б76	Б1.Б77	Б1.Б78	Б1.Б79	Б1.Б80	Б1.Б81	Б1.Б82	Б1.Б83	Б1.Б84	Б1.Б85	Б1.Б86	Б1.Б87	Б1.Б88	Б1.Б89	Б1.Б90	Б1.Б91	Б1.Б92	Б1.Б93	Б1.Б94	Б1.Б95	Б1.Б96	Б1.Б97	Б1.Б98	Б1.Б99	Б1.Б100	Б1.Б101	Б1.Б102	Б1.Б103	Б1.Б104	Б1.Б105	Б1.Б106	Б1.Б107	Б1.Б108	Б1.Б109	Б1.Б110	Б1.Б111	Б1.Б112	Б1.Б113	Б1.Б114	Б1.Б115	Б1.Б116	Б1.Б117	Б1.Б118	Б1.Б119	Б1.Б120	Б1.Б121	Б1.Б122	Б1.Б123	Б1.Б124	Б1.Б125	Б1.Б126	Б1.Б127	Б1.Б128	Б1.Б129	Б1.Б130	Б1.Б131	Б1.Б132	Б1.Б133	Б1.Б134	Б1.Б135	Б1.Б136	Б1.Б137	Б1.Б138	Б1.Б139	Б1.Б140	Б1.Б141	Б1.Б142	Б1.Б143	Б1.Б144	Б1.Б145	Б1.Б146	Б1.Б147	Б1.Б148	Б1.Б149	Б1.Б150	Б1.Б151	Б1.Б152	Б1.Б153	Б1.Б154	Б1.Б155	Б1.Б156	Б1.Б157	Б1.Б158	Б1.Б159	Б1.Б160	Б1.Б161	Б1.Б162	Б1.Б163	Б1.Б164	Б1.Б165	Б1.Б166	Б1.Б167	Б1.Б168	Б1.Б169	Б1.Б170	Б1.Б171	Б1.Б172	Б1.Б173	Б1.Б174	Б1.Б175	Б1.Б176	Б1.Б177	Б1.Б178	Б1.Б179	Б1.Б180	Б1.Б181	Б1.Б182	Б1.Б183	Б1.Б184	Б1.Б185	Б1.Б186	Б1.Б187	Б1.Б188	Б1.Б189	Б1.Б190	Б1.Б191	Б1.Б192	Б1.Б193	Б1.Б194	Б1.Б195	Б1.Б196	Б1.Б197	Б1.Б198	Б1.Б199	Б1.Б200	Б1.Б201	Б1.Б202	Б1.Б203	Б1.Б204	Б1.Б205	Б1.Б206	Б1.Б207	Б1.Б208	Б1.Б209	Б1.Б210	Б1.Б211	Б1.Б212	Б1.Б213	Б1.Б214	Б1.Б215	Б1.Б216	Б1.Б217	Б1.Б218	Б1.Б219	Б1.Б220	Б1.Б221	Б1.Б222	Б1.Б223	Б1.Б224	Б1.Б225	Б1.Б226	Б1.Б227	Б1.Б228	Б1.Б229	Б1.Б230	Б1.Б231	Б1.Б232	Б1.Б233	Б1.Б234	Б1.Б235	Б1.Б236	Б1.Б237	Б1.Б238	Б1.Б239	Б1.Б240	Б1.Б241	Б1.Б242	Б1.Б243	Б1.Б244	Б1.Б245	Б1.Б246	Б1.Б247	Б1.Б248	Б1.Б249	Б1.Б250	Б1.Б251	Б1.Б252	Б1.Б253	Б1.Б254	Б1.Б255	Б1.Б256	Б1.Б257	Б1.Б258	Б1.Б259	Б1.Б260	Б1.Б261	Б1.Б262	Б1.Б263	Б1.Б264	Б1.Б265	Б1.Б266	Б1.Б267																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</

Общекультурные компетенции (ОК)

Общепрофессиональные компетенции (ОПК)

Профессиональные компетенции (ОПК)

Заведующий выпускающей кафедрой

Председатель методического совета факультета производственного менеджмента и инновационных технологий

/ Дерягин Р.В. /

/ Фролов А.А. /