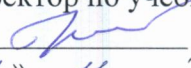


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вологодский государственный университет»
(ВоГУ)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 А.Н. Тритенко
« 19 » 11 2015 г.

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

Направление подготовки: 43.03.01 – СЕРВИС

Направленность (профиль): Сервис транспортных средств

Программа академического бакалавриата

Квалификация выпускника: бакалавр

Нормативный срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная

Вологда
2015 г.

Коды компетенций	Название компетенции	КОДЫ																				КТОК б2	Б.ТОК б3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		Базовые обязательные										Вариативные обязательные												Вариативные по выбору																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		Б.Б.1	Б.Б.2	Б.Б.3	Б.Б.4	Б.Б.5	Б.Б.6	Б.Б.7	Б.Б.8	Б.Б.9	Б.Б.10	Б.Б.11	Б.Б.12	Б.Б.13	Б.Б.14	Б.Б.15	Б.Б.16	Б.Б.17	Б.Б.18	Б.Б.19	Б.Б.20			В.В.01	В.В.02	В.В.03	В.В.04	В.В.05	В.В.06	В.В.07	В.В.08	В.В.09	В.В.10	В.В.11	В.В.12	В.В.13	В.В.14	В.В.15	В.В.16	В.В.17	В.В.18	В.В.19	В.В.20	В.В.21	В.В.22	В.В.23	В.В.24	В.В.25	В.В.26	В.В.27	В.В.28	В.В.29	В.В.30	В.В.31	В.В.32	В.В.33	В.В.34	В.В.35	В.В.36	В.В.37	В.В.38	В.В.39	В.В.40	В.В.41	В.В.42	В.В.43	В.В.44	В.В.45	В.В.46	В.В.47	В.В.48	В.В.49	В.В.50	В.В.51	В.В.52	В.В.53	В.В.54	В.В.55	В.В.56	В.В.57	В.В.58	В.В.59	В.В.60	В.В.61	В.В.62	В.В.63	В.В.64	В.В.65	В.В.66	В.В.67	В.В.68	В.В.69	В.В.70	В.В.71	В.В.72	В.В.73	В.В.74	В.В.75	В.В.76	В.В.77	В.В.78	В.В.79	В.В.80	В.В.81	В.В.82	В.В.83	В.В.84	В.В.85	В.В.86	В.В.87	В.В.88	В.В.89	В.В.90	В.В.91	В.В.92	В.В.93	В.В.94	В.В.95	В.В.96	В.В.97	В.В.98	В.В.99	В.В.100	В.В.101	В.В.102	В.В.103	В.В.104	В.В.105	В.В.106	В.В.107	В.В.108	В.В.109	В.В.110	В.В.111	В.В.112	В.В.113	В.В.114	В.В.115	В.В.116	В.В.117	В.В.118	В.В.119	В.В.120	В.В.121	В.В.122	В.В.123	В.В.124	В.В.125	В.В.126	В.В.127	В.В.128	В.В.129	В.В.130	В.В.131	В.В.132	В.В.133	В.В.134	В.В.135	В.В.136	В.В.137	В.В.138	В.В.139	В.В.140	В.В.141	В.В.142	В.В.143	В.В.144	В.В.145	В.В.146	В.В.147	В.В.148	В.В.149	В.В.150	В.В.151	В.В.152	В.В.153	В.В.154	В.В.155	В.В.156	В.В.157	В.В.158	В.В.159	В.В.160	В.В.161	В.В.162	В.В.163	В.В.164	В.В.165	В.В.166	В.В.167	В.В.168	В.В.169	В.В.170	В.В.171	В.В.172	В.В.173	В.В.174	В.В.175	В.В.176	В.В.177	В.В.178	В.В.179	В.В.180	В.В.181	В.В.182	В.В.183	В.В.184	В.В.185	В.В.186	В.В.187	В.В.188	В.В.189	В.В.190	В.В.191	В.В.192	В.В.193	В.В.194	В.В.195	В.В.196	В.В.197	В.В.198	В.В.199	В.В.200	В.В.201	В.В.202	В.В.203	В.В.204	В.В.205	В.В.206	В.В.207	В.В.208	В.В.209	В.В.210	В.В.211	В.В.212	В.В.213	В.В.214	В.В.215	В.В.216	В.В.217	В.В.218	В.В.219	В.В.220	В.В.221	В.В.222	В.В.223	В.В.224	В.В.225	В.В.226	В.В.227	В.В.228	В.В.229	В.В.230	В.В.231	В.В.232	В.В.233	В.В.234	В.В.235	В.В.236	В.В.237	В.В.238	В.В.239	В.В.240	В.В.241	В.В.242	В.В.243	В.В.244	В.В.245	В.В.246	В.В.247	В.В.248	В.В.249	В.В.250	В.В.251	В.В.252	В.В.253	В.В.254	В.В.255	В.В.256	В.В.257	В.В.258	В.В.259	В.В.260	В.В.261	В.В.262	В.В.263	В.В.264	В.В.265	В.В.266	В.В.267	В.В.268	В.В.269	В.В.270	В.В.271	В.В.272	В.В.273	В.В.274	В.В.275	В.В.276	В.В.277	В.В.278	В.В.279	В.В.280	В.В.281	В.В.282	В.В.283	В.В.284	В.В.285	В.В.286	В.В.287	В.В.288	В.В.289	В.В.290	В.В.291	В.В.292	В.В.293	В.В.294	В.В.295	В.В.296	В.В.297	В.В.298	В.В.299	В.В.300	В.В.301	В.В.302	В.В.303	В.В.304	В.В.305	В.В.306	В.В.307	В.В.308	В.В.309	В.В.310	В.В.311	В.В.312	В.В.313	В.В.314	В.В.315	В.В.316	В.В.317

Документ составлен в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом рекомендаций ПООП ВО по направлению подготовки 43.03.01 – СЕРВИС и направленности (профилю) «Сервис транспортных средств».

Автор

к.т.н., доцент



О.Н. Пикалев

Зав. кафедрой А и АХ



О.Н. Пикалев

Документ одобрен на заседании методического совета / комиссии факультета производственного менеджмента и инновационных технологий от 19.11.2015 года, протокол № 3.

Председатель методического совета факультета



А.А.Фролов

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

1	ОК-1	способностью использовать основы философских знаний, анализировать главные этапы и закономерности исторического развития для осознания социальной значимости своей деятельности
	Б1.Б.1	История России
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.4	Основы социального государства
	Б1.В.ДВ.2.2	Геополитика
2	ОК-2	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах
	Б1.Б.5	Математика
	Б1.Б.14	Менеджмент в сервисе
	Б1.Б.15	Маркетинг в сервисе
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.Б.17	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
	Б1.В.ОД.3	Экономическая теория
	Б1.В.ОД.4	Экономика предприятий автосервиса
	Б2.П.1	Производственная практика
	Б2.П.2	Преддипломная
	Б3	Государственная итоговая аттестация
3	ОК-3	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.Б.1	История России
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.3	Иностранный язык
	Б1.Б.8	Сервисология
	Б1.Б.9	Сервисная деятельность
	Б1.Б.10	Психодиагностика
	Б1.Б.11	Психологический практикум
	Б1.Б.12	Профессиональная этика и этикет
	Б1.Б.15	Маркетинг в сервисе
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.В.ОД.1	Правоведение
	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ОД.14	Введение в профессию
	Б1.В.ОД.24	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобилей
	Б1.В.ДВ.1.2	Социология
	Б1.В.ДВ.2.2	Геополитика
	Б1.В.ДВ.8.2	Управление техническими системами
	Б1.В.ДВ.11.1	Планирование профессиональной карьеры
	Б1.В.ДВ.11.2	Основы управления персоналом
	Б1.В.ДВ.12.2	Управление инновациями
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.1	Производственная практика
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
4	ОК-4	способностью работать в команде, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.1	История России

	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.4	Основы социального государства
	Б1.Б.10	Психодиагностика
	Б1.Б.11	Психологический практикум
	Б1.Б.12	Профессиональная этика и этикет
	Б1.Б.15	Маркетинг в сервисе
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.В.ОД.6	Химия
	Б1.В.ОД.14	Введение в профессию
	Б1.В.ДВ.1.2	Социология
	Б1.В.ДВ.8.2	Управление техническими системами
	Б1.В.ДВ.11.1	Планирование профессиональной карьеры
	Б1.В.ДВ.11.2	Основы управления персоналом
	Б1.В.ДВ.12.1	Организационное поведение
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.1	Производственная практика
5	ОК-5	способностью к самоорганизации и самообразованию
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.3	Иностранный язык
	Б1.Б.4	Основы социального государства
	Б1.Б.5	Математика
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.7	Экология
	Б1.Б.8	Сервисология
	Б1.Б.10	Психодиагностика
	Б1.Б.12	Профессиональная этика и этикет
	Б1.Б.14	Менеджмент в сервисе
	Б1.Б.15	Маркетинг в сервисе
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.Б.18	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ОД.4	Экономика предприятий автосервиса
	Б1.В.ОД.5	Физика
	Б1.В.ОД.6	Химия
	Б1.В.ОД.7	Инженерная графика
	Б1.В.ОД.8	Сопротивление материалов
	Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика
	Б1.В.ОД.10	Теория механизмов и машин
	Б1.В.ОД.11	Детали машин и основы конструирования
	Б1.В.ОД.12	Материаловедение
	Б1.В.ОД.13	Технология конструкционных материалов
	Б1.В.ОД.14	Введение в профессию
	Б1.В.ОД.16	Эксплуатационные свойства автомобилей
	Б1.В.ОД.17	Эксплуатационные материалы
	Б1.В.ОД.18	Электротехника и электрооборудование автомобилей
	Б1.В.ОД.19	Технологическое оборудование предприятий автосервиса
	Б1.В.ОД.20	Основы технологии производства и ремонта автомобилей
	Б1.В.ОД.22	Системы автоматизированного проектирования в сервисе
	Б1.В.ОД.24	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобилей
	Б1.В.ОД.26	Электронные системы управления

	Б1.В.ДВ.1.2	Социология
	Б1.В.ДВ.3.1	Автотранспортная эргономика
	Б1.В.ДВ.3.2	Прикладное программирование
	Б1.В.ДВ.4.1	Защита от коррозии и старения
	Б1.В.ДВ.4.2	Теплотехника
	Б1.В.ДВ.5.1	Основы проектирования технологического оборудования предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.5.2	Рабочие процессы и основы расчета ДВС
	Б1.В.ДВ.7.1	Перспективные направления развития электрооборудования автомобилей
	Б1.В.ДВ.8.2	Управление техническими системами
	Б1.В.ДВ.9.2	Основы технологии восстановления деталей автомобилей
	Б1.В.ДВ.11.1	Планирование профессиональной карьеры
	Б1.В.ДВ.11.2	Основы управления персоналом
	Б1.В.ДВ.12.1	Организационное поведение
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.1	Производственная практика
	Б2.П.2	Преддипломная
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа
	Б3	Государственная итоговая аттестация
6	ОК-6	способностью использовать общеправовые знания в различных сферах деятельности, в том числе с учетом социальной политики государства, международного и российского права
	Б1.Б.4	Основы социального государства
	Б1.Б.12	Профессиональная этика и этикет
	Б1.Б.17	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
	Б1.В.ОД.1	Правоведение
	Б1.В.ДВ.1.1	Основы трудового права
	Б1.В.ДВ.2.1	Транспортное право
	Б1.В.ДВ.8.1	Охрана труда на предприятиях автосервиса
	Б1.В.ДВ.11.1	Планирование профессиональной карьеры
	Б1.В.ДВ.11.2	Основы управления персоналом
	Б2.П.2	Преддипломная
	Б3	Государственная итоговая аттестация
7	ОК-7	способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности; пропаганды активного долголетия, здорового образа жизни и профилактики заболеваний
	Б1.Б.20	Физическая культура и спорт
		Элективные дисциплины по физической культуре и спорту
8	ОК-8	готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
	Б1.Б.7	Экология
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.Б.17	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
	Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ДВ.2.1	Транспортное право
	Б1.В.ДВ.8.1	Охрана труда на предприятиях автосервиса
	Б2.П.2	Преддипломная
9	ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных

		требований информационной безопасности, использовать различные источники информации по объекту сервиса
	Б1.Б.1	История России
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.5	Математика
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.9	Сервисная деятельность
	Б1.Б.13	Информационные технологии в сервисе
	Б1.В.ОД.3	Экономическая теория
	Б1.В.ОД.5	Физика
	Б1.В.ОД.7	Инженерная графика
	Б1.В.ОД.8	Сопротивление материалов
	Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика
	Б1.В.ОД.10	Теория механизмов и машин
	Б1.В.ОД.11	Детали машин и основы конструирования
	Б1.В.ОД.12	Материаловедение
	Б1.В.ОД.15	Типаж и конструкция автомобилей
	Б1.В.ОД.17	Эксплуатационные материалы
	Б1.В.ОД.18	Электротехника и электрооборудование автомобилей
	Б1.В.ОД.20	Основы технологии производства и ремонта автомобилей
	Б1.В.ОД.25	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.3.1	Автотранспортная эргономика
	Б1.В.ДВ.4.2	Теплотехника
	Б1.В.ДВ.5.2	Рабочие процессы и основы расчета ДВС
	Б1.В.ДВ.6.2	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.7.2	Основы автотранспортной электроники
	Б1.В.ДВ.8.2	Управление техническими системами
	Б1.В.ДВ.9.2	Основы технологии восстановления деталей автомобилей
	Б1.В.ДВ.11.2	Основы управления персоналом
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.2	Преддипломная
	Б3	Государственная итоговая аттестация
10	ОПК-2	готовностью разрабатывать технологии процесса сервиса, развивать системы клиентских отношений с учетом требований потребителя
	Б1.Б.8	Сервисология
	Б1.Б.18	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.В.ОД.6	Химия
	Б1.В.ОД.7	Инженерная графика
	Б1.В.ОД.8	Сопротивление материалов
	Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика
	Б1.В.ОД.10	Теория механизмов и машин
	Б1.В.ОД.13	Технология конструкционных материалов
	Б1.В.ОД.20	Основы технологии производства и ремонта автомобилей
	Б1.В.ОД.23	Технология технического обслуживания и ремонта автомобилей
	Б1.В.ОД.25	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автосервиса
	Б1.В.ОД.26	Электронные системы управления
	Б1.В.ДВ.4.2	Теплотехника
	Б1.В.ДВ.5.1	Основы проектирования технологического оборудования предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы технологии производства автомобилей

	Б2.П.1	Производственная практика
	Б2.П.2	Преддипломная
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	ОПК-3	готовностью организовать процесс сервиса, проводить выбор ресурсов и средств с учетом требований потребителя
	Б1.Б.11	Психологический практикум
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.Б.17	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
	Б1.В.ОД.4	Экономика предприятий автосервиса
	Б1.В.ОД.23	Технология технического обслуживания и ремонта автомобилей
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы технологии производства автомобилей
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	ПК-1	готовностью к организации контактной зоны предприятия сервиса
	Б1.Б.4	Основы социального государства
	Б1.Б.12	Профессиональная этика и этикет
	Б1.Б.14	Менеджмент в сервисе
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.Б.17	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
	Б1.В.ОД.21	Технологические процессы в автосервисе
	Б1.В.ОД.23	Технология технического обслуживания и ремонта автомобилей
	Б1.В.ОД.25	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автосервиса
	Б2.П.2	Преддипломная
	Б3	Государственная итоговая аттестация
13	ПК-2	готовностью к планированию производственно-хозяйственной деятельности предприятия сервиса в зависимости от изменения конъюнктуры рынка и спроса потребителей, в том числе с учетом социальной политики государства
	Б1.Б.14	Менеджмент в сервисе
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.Б.17	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
	Б1.В.ОД.3	Экономическая теория
	Б1.В.ОД.4	Экономика предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.2.1	Транспортное право
	Б2.П.2	Преддипломная
	Б3	Государственная итоговая аттестация
14	ПК-3	готовностью к изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в сервисной деятельности
	Б1.Б.13	Информационные технологии в сервисе
	Б1.Б.15	Маркетинг в сервисе
	Б1.В.ОД.5	Физика
	Б1.В.ОД.13	Технология конструкционных материалов
	Б1.В.ОД.15	Типаж и конструкция автомобилей
	Б1.В.ОД.21	Технологические процессы в автосервисе
	Б1.В.ДВ.3.1	Автотранспортная эргономика
	Б1.В.ДВ.5.2	Рабочие процессы и основы расчета ДВС
	Б1.В.ДВ.9.1	Конструкция трансмиссии
	Б1.В.ДВ.9.2	Основы технологии восстановления деталей автомобилей
	Б1.В.ДВ.10.1	Конструкция двигателей
	Б2.У.1	Учебная практика
	Б2.П.1	Производственная практика
	Б2.П.2	Преддипломная
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа

	БЗ	Государственная итоговая аттестация
15	ПК-4	готовностью к участию в проведении исследований социально-психологических особенностей потребителя с учетом национально-региональных и демографических факторов
	Б1.Б.4	Основы социального государства
	Б1.Б.10	Психодиагностика
	Б1.Б.15	Маркетинг в сервисе
	Б1.В.ДВ.1.2	Социология
	Б1.В.ДВ.2.2	Геополитика
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа
16	ПК-5	готовностью к выполнению инновационных проектов в сфере сервиса
	Б1.В.ДВ.3.1	Автотранспортная эргономика
	Б1.В.ДВ.12.2	Управление инновациями
	Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа
	БЗ	Государственная итоговая аттестация
17	ПК-6	готовностью к применению современных сервисных технологий в процессе предоставления услуг, соответствующих требованиям потребителей
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.9	Сервисная деятельность
	Б1.Б.11	Психологический практикум
	Б1.Б.15	Маркетинг в сервисе
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.В.ОД.8	Сопротивление материалов
	Б1.В.ОД.15	Типаж и конструкция автомобилей
	Б1.В.ОД.19	Технологическое оборудование предприятий автосервиса
	Б1.В.ОД.21	Технологические процессы в автосервисе
	Б1.В.ОД.25	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.7.1	Перспективные направления развития электрооборудования автомобилей
	Б1.В.ДВ.9.1	Конструкция трансмиссии
	Б1.В.ДВ.9.2	Основы технологии восстановления деталей автомобилей
	Б1.В.ДВ.10.1	Конструкция двигателей
	Б2.П.1	Производственная практика
	Б2.П.2	Преддипломная
	БЗ	Государственная итоговая аттестация
18	ПК-7	готовностью к разработке процесса предоставления услуг, в том числе в соответствии с требованиями потребителя, на основе новейших информационных и коммуникационных технологий
	Б1.Б.6	Информатика
	Б1.Б.13	Информационные технологии в сервисе
	Б1.Б.17	Организация и планирование деятельности предприятий сервиса
	Б1.В.ОД.18	Электротехника и электрооборудование автомобилей
	Б1.В.ОД.22	Системы автоматизированного проектирования в сервисе
	Б1.В.ОД.26	Электронные системы управления
	Б1.В.ДВ.3.2	Прикладное программирование
	Б1.В.ДВ.5.1	Основы проектирования технологического оборудования предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.7.2	Основы автотранспортной электроники
	Б2.П.1	Производственная практика
	БЗ	Государственная итоговая аттестация
19	ПК-8	способностью к диверсификации сервисной деятельности в соответствии с этнокультурными, историческими и религиозными традициями
	Б1.Б.4	Основы социального государства

	Б1.Б.8	Сервисология
	Б1.Б.9	Сервисная деятельность
	Б1.Б.16	Основы предпринимательской деятельности
	Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.4	Экономика предприятий автосервиса
	Б1.В.ОД.25	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автосервиса
	Б1.В.ДВ.10.2	Основы технологии производства автомобилей
	Б2.П.2	Преддипломная
	Б3	Государственная итоговая аттестация
20	ПК-9	способностью выделять и учитывать основные психологические особенности потребителя в процессе сервисной деятельности
	Б1.Б.8	Сервисология
	Б1.В.ДВ.11.2	Основы управления персоналом
	Б1.В.ДВ.12.1	Организационное поведение
	Б2.П.1	Производственная практика
21	ПК-10	готовностью к проведению экспертизы и (или) диагностики объектов сервиса
	Б1.В.ОД.16	Эксплуатационные свойства автомобилей
	Б1.В.ОД.21	Технологические процессы в автосервисе
	Б1.В.ОД.23	Технология технического обслуживания и ремонта автомобилей
	Б1.В.ОД.26	Электронные системы управления
	Б1.В.ДВ.4.1	Защита от коррозии и старения
	Б1.В.ДВ.6.1	Экспертиза объектов автосервиса
	Б1.В.ДВ.6.2	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.9.1	Конструкция трансмиссии
	Б1.В.ДВ.10.1	Конструкция двигателей
	Б2.П.1	Производственная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
22	ПК-11	готовностью к работе в контактной зоне с потребителем, консультированию, согласованию вида, формы и объема процесса сервиса
	Б1.Б.8	Сервисология
	Б1.Б.10	Психодиагностика
	Б1.Б.11	Психологический практикум
	Б1.Б.12	Профессиональная этика и этикет
	Б1.В.ОД.23	Технология технического обслуживания и ремонта автомобилей
	Б1.В.ОД.24	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобилей
	Б1.В.ДВ.1.2	Социология
	Б1.В.ДВ.6.2	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
	Б1.В.ДВ.11.1	Планирование профессиональной карьеры
	Б2.П.1	Производственная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
23	ПК-12	готовностью к осуществлению контроля качества процесса сервиса, параметров технологических процессов, используемых ресурсов
	Б1.Б.7	Экология
	Б1.Б.18	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б1.Б.19	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.В.ОД.6	Химия
	Б1.В.ОД.11	Детали машин и основы конструирования
	Б1.В.ОД.12	Материаловедение

Б1.В.ОД.17	Эксплуатационные материалы
Б1.В.ОД.19	Технологическое оборудование предприятий автосервиса
Б1.В.ОД.21	Технологические процессы в автосервисе
Б1.В.ОД.23	Технология технического обслуживания и ремонта автомобилей
Б1.В.ОД.26	Электронные системы управления
Б1.В.ДВ.4.1	Защита от коррозии и старения
Б1.В.ДВ.4.2	Теплотехника
Б1.В.ДВ.6.1	Экспертиза объектов автосервиса
Б1.В.ДВ.6.2	Организация государственного учета и контроля технического состояния автотранспортных средств
Б1.В.ДВ.9.1	Конструкция трансмиссии
Б1.В.ДВ.10.1	Конструкция двигателей
Б2.П.1	Производственная практика
Б3	Государственная итоговая аттестация

Б1.В.ОД.8	Сопротивление материалов	20	ОК-5	ОПК-1	ОПК-2	ПК-6								
Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика	13	ОК-5	ОПК-1	ОПК-2									
Б1.В.ОД.10	Теория механизмов и машин	13	ОК-5	ОПК-1	ОПК-2									
Б1.В.ОД.11	Детали машин и основы конструирования	13	ОК-5	ОПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.12	Материаловедение	15	ОК-5	ОПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.13	Технология конструкционных материалов	15	ОК-5	ОПК-2	ПК-3									
Б1.В.ОД.14	Введение в профессию	12	ОК-3	ОК-4	ОК-5									
Б1.В.ОД.15	Типаж и конструкция автомобилей	12	ОПК-1	ПК-3	ПК-6									
Б1.В.ОД.16	Эксплуатационные свойства автомобилей	12	ОК-5	ПК-10										
Б1.В.ОД.17	Эксплуатационные материалы	28	ОК-5	ОПК-1	ПК-12									
Б1.В.ОД.18	Электротехника и электрооборудование автомобилей	12	ОК-5	ОПК-1	ПК-7									
Б1.В.ОД.19	Технологическое оборудование предприятий автосервиса	12	ОК-5	ПК-6	ПК-12									
Б1.В.ОД.20	Основы технологии производства и ремонта автомобилей	12	ОК-5	ОПК-1	ОПК-2									
Б1.В.ОД.21	Технологические процессы в автосервисе	12	ПК-1	ПК-3	ПК-6	ПК-10	ПК-12							
Б1.В.ОД.22	Системы автоматизированного проектирования в сервисе	12	ОК-5	ПК-7										
Б1.В.ОД.23	Технология технического обслуживания и ремонта автомобилей	12	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-10	ПК-11	ПК-12						
Б1.В.ОД.24	Сертификация и лицензирование в сфере производства и эксплуатации автомобилей	12	ОК-3	ОК-5	ПК-11									
Б1.В.ОД.25	Производственно-техническая инфраструктура предприятий автосервиса	12	ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-6	ПК-8							
Б1.В.ОД.26	Электронные системы управления	12	ОК-5	ОПК-2	ПК-7	ПК-10	ПК-12							
	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	21	ОК-7											
Б1.В.ДВ.1.1	Основы трудового права	39	ОК-6											
Б1.В.ДВ.1.2	Социология	23	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ПК-4	ПК-11							
Б1.В.ДВ.2.1	Транспортное право	39	ОК-6	ОК-8	ПК-2									
Б1.В.ДВ.2.2	Геополитика	23	ОК-1	ОК-3	ПК-4									
Б1.В.ДВ.3.1	Автотранспортная эргономика	12	ОК-5	ОПК-1	ПК-3	ПК-5								
Б1.В.ДВ.3.2	Прикладное программирование	9	ОК-5	ПК-7										
Б1.В.ДВ.4.1	Защита от коррозии и старения	15	ОК-5	ПК-10	ПК-12									
Б1.В.ДВ.4.2	Теплотехника	15	ОК-5	ОПК-1	ОПК-2	ПК-12								

[illegible]