

5.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение образовательного процесса при реализации ОПОП ВО

1.1. Учебно-информационный фонд

Учебная литература		Учебно-методические пособия	
Всего (экз.)	Коэффициент книгообеспеченности	Количество наименований	Количество экземпляров
10382	0,8	231	4553

1.2. Укомплектованность библиотечного фонда

№ п/п	Показатель	Норматив	Факт
1	2	3	4
1.	Библиотечный фонд печатной обязательной литературы по дисциплинам за последние 10 лет, экз./100 обучающихся.	50	199
2.	Дополнительная литература, экз. / 100 обучающихся	25	75

Ведущие отечественные и зарубежные журналы:

Направленность (профиль) – «Сервис транспортных средств»

1. Автомобиль и сервис
2. Автомобильный и городской транспорт
3. Автомобильный и городской транспорт: РЖ
4. Автомобильный транспорт.
5. Автоперевозчик.
6. Автотранспортное предприятие.
7. Безопасность жизнедеятельности
8. Вестник компьютерных и информационных технологий.
9. Вестник МАНЭБ.
10. Вестник машиностроения.
11. Вестник МГТУ. Серия: Машиностроение
12. Вестник МГТУ. Серия: Приборостроение.
13. Вопросы психологии.
14. За рулем.
15. Известия вузов. Серия «Машиностроение».
16. Инновации.
17. Контроль. Диагностика.
18. Маркетинг услуг
19. Машиностроитель
20. Металловедение и термическая обработка металлов.
21. Метрология
22. Механика: РЖ.

23. Надежность.
24. Охрана труда в вопросах и ответах
25. Проблемы машиностроения и надежности машин
26. Проблемы теории и практики управления.
27. Региональная экономика: теория и практика.
28. Ремонт, восстановление, модернизация.
29. Российский экономический журнал.
30. САПР и графика.
31. Сборка в машиностроении, приборостроении
32. Современные технологии автоматизации
33. Справочник специалиста по охране труда
34. Стандарты и качество.
35. Технология машиностроения.
36. Транспорт: наука, техника, управление.
37. Транспорт России (газ.).
38. Транспортное право.
39. Управление персоналом.
40. ЭКО.
41. Экономика и жизнь (газ.)

1.3. Доступность электронно-библиотечной системы

№ п/п	Условия	Норматив	Факт
1	2	3	4
1	Доступ каждого обучающегося к электронно-библиотечной системе, содержащей издания по основным изучаемым дисциплинам и модулям, % обучающихся	100	100
2	Одновременный индивидуальный доступ, % обучающихся	25	100

1.4. Уровень информационно-компьютерной поддержки

Наличие в образовательном учреждении подключения к сети INTERNET	+
Количество локальных сетей, имеющихся в образовательном учреждении	1
Количество терминалов, с которых имеется доступ к сети INTERNET	36
Электронные базы данных и знаний по профилю образовательных программ	+
Общее количество единиц вычислительной техники	46
Количество компьютерных классов	4

Оперативный обмен информацией с отечественными и зарубежными вузами и организациями осуществляется с соблюдением требований законодательства Российской Федерации об интеллектуальной собственности и международных договоров Российской Федерации в области интеллектуальной собственности. Для обучающихся обеспечена возможность оперативного доступа к современным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам: электронным каталогам и библиотекам, словарям, национальным корпусам языков, электронным версиям литературных и научных журналов на основном изучаемом языке (языках):

Научно-технические электронные источники по направлению подготовки «Сервис» (профиль - «Сервис транспортных средств»):

1. <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
2. <http://uisrussia.msu.ru/is4/servlet/is4.wwwmain>
3. <http://kodeks.vstu.edu.ru/texpert/>
4. <http://www.gost.ru>
5. Федеральная служба по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам (Роспатент) http://www1.fips.ru/wps/wcm/connect/content_ru/ru
6. Единое окно доступа к общеобразовательным ресурсам. Библиотека
7. Департамент образования Вологодской области
8. Электротехника
9. <http://tmm.spbstu.ru/>
10. <http://www.at.asmap.ru/>
11. Экономическая библиотека

5.2. Кадровое обеспечение реализации ОПОП ВО

№ п/п	Количество ППС, работающих на кафедрах (физических лиц)	% ППС, работающих на штатной основе	ППС с учеными степенями и званиями			Доктора наук, профессора	
			Норматив, %	Факт, %	из них количество штатных ППС, научная специализация которых соответствует профилю подготовки	%	из них количество штатных ППС, научная специализация которых соответствует профилю подготовки
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Количественный состав ППС в университете						
		100	50	72		8,6	
2.	Количественный состав выпускающей кафедры						
	14	100	50		9	0	0

5.3. Основные материально-технические условия для организации образовательного процесса в вузе в соответствии с ОПОП ВО

Университет располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической и научно-исследовательской работы обучающихся, проведение воспитательной работы с обучающимися, предусмотренных рабочим учебным планом вуза и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для реализации ОПОП, включает в себя следующее:

- 1) аудитории и кабинеты, оснащенные обычной доской, интерактивной доской, столами и стульями, - для проведения лекционных и практических занятий в количестве – 36;
- 2) аудитории с мультимедийным и аудиооборудованием в количестве – 24;
- 3) компьютерные классы с выходом в Интернет и лицензионным программным обеспечением в количестве – 4;
- 4) лаборатории: электростатики, оптики, электродинамики, механики, термодинамики, физики, 2 общей химии, 2 химии воды и микробиологии, безопасности жизнедеятельности и промышленной экологии, материаловедения и конструкционных материалов, деталей машин, автоматизированного проектирования деталей и узлов машин, теории механизмов и машин, ВЗМ и метрологии, электротехники, 2 сопротивления материалов, гидропривода и гидropневмоавтоматики станков, теории автомобилей, конструкции автомобилей и двигателей, автомобильных двигателей, диагностики автомобилей, ремонта автомобилей, электрооборудования и автомобильной электроники;
- 5) научные лаборатории, научно-исследовательские центры: -;
- 6) сведения о материально-техническом обеспечении ОПОП по дисциплинам и практикам, включающие в перечни основного оборудования, представлены в соответствующих рабочих программах дисциплин и практик;
- 7) библиотека с читальными залами (количество залов - 11), книжный фонд которой составляют научная, методическая, учебная и художественная литература, научные журналы, электронные ресурсы;
- 8) учебно-методический портал ВоГУ (<http://emp.vstu.edu.ru/>);
- 9) система дистанционного обучения ВоГУ (<http://cdo.vstu.edu.ru/>), базирующаяся на платформе «Moodle»;
- 10) сайт ВоГУ, на котором находится информация об университете, нормативно-правовые документы;
- 11) спортивные сооружения и помещения для занятий физической культурой: стадионы – 4, соответственно, площадью, 19308 м², 5183 м², 6909 м², 7570 м²; спортивно-оздоровительная база «Бережок» - 1, на 100 чел.; спортивные залы – 9; тренажерные залы – 3; зал аэробики – 2; лыжная база – 3;
- 12) условия медицинского обслуживания: помещения здравпункта с обслуживанием студентов медперсоналом БУЗ ВО «Вологодская городская поликлиника № 1» и «Вологодская городская поликлиника № 4», санаторий-профилакторий «Политехник».

При использовании электронных изданий каждый обучающийся во время самостоятельной подготовки обеспечен рабочим местом в компьютерном классе с выходом в Интернет в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

Университет имеет необходимый комплект лицензионного программного обеспечения.