

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
 «Волгоградский государственный технический университет»
 Камышинский технологический институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
 высшего образования «Волгоградский государственный технический университет»

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)
(набор 2015, очная форма обучения, на базе среднего общего образования)

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащенность учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
1	Физическая культура	Спортивный зал - стрелковый тир (электронный) - кабинет для проведения занятий лекционного и практического типа, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	- площадка для мини-футбола с футбольными воротами, - площадка для волейбола (волейбольные стойки, сетка, судейская вышка), - баскетбольная площадка (пластиковые щиты, амортизационные кольца, дополнительные баскетбольные щиты) Мебель: - парта 4-х местная – 20 шт., - кафедра большая, - кафедра настольная, - доска классная, - стол аудиторный – 1 шт., - стул – 1 шт. Мультимедийная техника: - электронный лазерный стрелковый тренажер «Лазер-СТ» (в т.ч. автомат Калашникова ММГ-АК103 со встроенным лазерным излучателем, пистолет МР-654К со встроенным лазерным излучателем, сетевая камера с фильтром, зарядное устройство) - компьютер Core i3-2120 3.3ГГц/4Гб/DDR3/500Гб, - проектор EpsonEB-X14G, - экран Projecta SlimScreen - монитор Sumsung 19”

		Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий	Полоса препятствий: - лабиринт; - забор; - разрушенный мост; - разрушенная лестница; - рукоход; - беговая дорожка. Баскетбольная площадка. Зона спортивных снарядов (турники).
2	Основы философии	Кабинет социально-экономических дисциплин	Мебель: - парта 4-х местная – 25 шт.; - доска 3-х элементная – 1 шт.
3	История	Кабинет гуманитарных дисциплин	Мебель: - парта 4-х местная – 19 шт; - доска учебная – 1 шт. Учебно-наглядные пособия: - стенды учебно-методические – 5 шт.
4	Иностранный язык	Кабинет иностранных языков (лингфонный)	Мебель: - комплект ученической мебели – 8 шт; - доска маркерная – 1 шт. Мультимедийная техника: - системный блок – 1 шт.; - монитор «SAMSUNG» - 1 шт.; - магнитола «SAMSUNG» - 1 шт; - комплект лингфонного оборудования
5	Профессиональная речь	Кабинет социально-экономических дисциплин	Мебель: - парта 4-х местная – 25 шт.; - доска 3-х элементная – 1 шт.
6	Психология профессиональной деятельности	Кабинет социально-экономических дисциплин	Мебель: - парта 4-х местная – 25 шт.; - доска 3-х элементная – 1 шт.
7	Элементы высшей математики	Кабинет математических дисциплин	Мебель: - доска классная -1 шт, - стол - 28 шт, - стул - 53 шт, - трибуна -1 шт.
8	Элементы математической логики	Кабинет математических дисциплин	Мебель: - доска классная -1 шт, - стол - 28 шт, - стул - 53 шт, - трибуна -1 шт.

9	Теория вероятностей и математическая статистика	Кабинет математических дисциплин	Мебель: - доска классная -1 шт, - стол - 28 шт, - стул - 53 шт, - трибуна -1 шт.
10	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет - безопасности жизнедеятельности - охраны труда - экологии природопользования	Мебель: - столы – 20 шт, - стулья – 40 шт., - доска школьная 3-х секционная – 1 шт. Лабораторное оборудование: - анализатор звука SVAN-945 – 1 шт., - аспиратор воздуха автоматический АВА 1-150 – 1 шт., - весы лабораторные электронные Е-200 – 1 шт., - газоанализатор ГАНК-4(Р) – 1 шт., - измеритель напряженности поля ПЗ-50В – 1 шт., - измеритель напряженности электрического поля Аргус- 03 – 1 шт., - установка для определения параметров вибрации (виброметр ВИП-2, виброустановка, прибор ВШВ 003 М3) – 1 шт., - радиометр ДРГБ-01 «ЭКО1» - 1 шт., - установка для определения освещенности (люксметр О116, ЛАТР) – 1 шт., - прибор ТКА-ПКМ (люксметр+яркометр+уф-радиометр) – 1 шт., - измеритель влажности воздуха, температуры ТКА-ПМК(мод20ТВ) – 1 шт., - стенд для определения параметров микроклимата (психрометр аспирационный, анемометр ручной со счетным механизмом)
11	Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем	Лаборатория архитектуры вычислительных систем	Мебель: - стол компьютерный - 10 шт. - стул мягкий - 10 шт. - доска учебная - 1шт. Лабораторное оборудование: - компьютер Pentium4 – 10 шт.; - монитор Samsung 17" – 10 шт. Демонстрационное оборудование: - мини АТС, - сервер intel U2, - материнские платы с разными сокетами – 4 шт., - модем dial-up

12	Операционные системы	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория инструментальных средств разработки - полигон проектирования информационных систем 	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 20 шт. - стул мягкий - 20 шт. - магнитно-маркерная доска - 1шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор Epson; <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Intel Pentium – 10 шт.; - монитор Samsung 19" – 10 шт. - компьютер Core-i3-2100 – 10 шт.; - монитор LG 20" – 10 шт.
13	Компьютерные сети	Лаборатория компьютерных сетей	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный – 10 шт. - стул мягкий – 10 шт. - магнитно-маркерная доска – 1шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ноутбук Lenovo IdeaPad G580; - проектор; - экран; <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ноутбук Lenovo IdeaPad G580 – 10 шт.; - стойка с коммуникационной аппаратурой от фирмы Cisco – 1 шт. - WiFi роутер, <p>Учебно-наглядные пособия: системный блок с процессором Intel, прозрачный корпус.</p>
14	Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документооборот	<p>Лаборатория метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия</p> <p>Кабинет:</p> <ul style="list-style-type: none"> - метрологии, стандартизации и подтверждения качества - метрологии, стандартизации и сертификации - метрологии и стандартизации 	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> -классная доска- 2шт., - стол преподавателя- 1шт., - столы для студентов- 20шт., - стулья - 41 шт.
15	Устройство и функционирование информационной системы	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория информационных систем - студия информационных ресурсов 	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 21 шт. <p>Компьютерная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung S19C150 - 20 шт., Samsung E1920 - 1 шт., - системный блок Intel Core i3 3200/4 GB/500 - 21 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EMP-1705 - 1 шт. - экран - Доска магнитно-маркерная

16	Основы алгоритмизации и программирования	Кабинет программирования и баз данных	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 2 шт. - стол преподавателя - 6 шт. - стул мягкий - 10 шт. - доска магнитно-маркерная - 1шт. <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Pentium - 2 шт.; - монитор Samsung 17" - 2 шт. - биноккулярный микроскоп с моторизированным предметным столом, сопрягаемый с ПК <p>Демонстрационное оборудование: 3D монитор Philips</p>
		- лаборатория инструментальных средств разработки - полигон проектирования информационных систем	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 20 шт. - стул мягкий - 20 шт. - магнитно-маркерная доска - 1шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор Epson; <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Intel Pentium – 10 шт.; - монитор Samsung 19" – 10 шт. - компьютер Core-i3-2100 – 10 шт.; - монитор LG 20" – 10 шт.
17	Основы проектирования баз данных	Кабинет программирования и баз данных	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 2 шт. - стол преподавателя - 6 шт. - стул мягкий - 10 шт. - доска магнитно-маркерная - 1шт. <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Pentium - 2 шт.; - монитор Samsung 17" - 2 шт. - биноккулярный микроскоп с моторизированным предметным столом, сопрягаемый с ПК <p>Демонстрационное оборудование: 3D монитор Philips</p>
		- лаборатория инструментальных средств разработки - полигон проектирования информационных систем	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 20 шт. - стул мягкий - 20 шт. - магнитно-маркерная доска - 1шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор Epson; <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Intel Pentium – 10 шт.; - монитор Samsung 19" – 10 шт. - компьютер Core-i3-2100 – 10 шт.; - монитор LG 20" – 10 шт.

18	Технические средства информатизации	Лаборатория технических средств информатизации	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 10 шт. - стул мягкий - 10 шт. - доска учебная - 1 шт. <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Pentium – 2 шт.; - монитор Samsung 17" – 2 шт.; - принтер HP LJ1100 – 1 шт.; <p>Учебно-наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Лабораторное устройство электротехники -1 шт. - Программируемый робот -3 шт.
19	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет правового обеспечения профессиональной деятельности	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - парта 4-х местная – 8 шт.; - доска 1-но секционная – 1шт. <p>Учебно-наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Стенд-контейнер – 1 шт.
20	Эксплуатация информационной системы	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория информационных систем - студия информационных ресурсов 	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 21 шт. <p>Компьютерная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung S19C150 - 20 шт., Samsung E1920 - 1 шт., - системный блок Intel Core i3 3200/4 GB/500 - 21 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EMP-1705 - 1 шт. - экран - Доска магнито-маркерная
21	Методы и средства проектирования информационных систем	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория информационных систем - студия информационных ресурсов 	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 21 шт. <p>Компьютерная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung S19C150 - 20 шт., Samsung E1920 - 1 шт., - системный блок Intel Core i3 3200/4 GB/500 - 21 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EMP-1705 - 1 шт. - экран - Доска магнито-маркерная

22	Безопасность и управление доступом в информационных системах	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория информационных систем - студия информационных ресурсов 	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 21 шт. <p>Компьютерная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung S19C150 - 20 шт., Samsung E1920 - 1 шт., - системный блок Intel Core i3 3200/4 GB/500 - 21 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EMP-1705 - 1 шт. - экран - Доска магнито-маркерная
23	Информационные технологии и платформы разработки информационных систем	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория инструментальных средств разработки - полигон проектирования информационных систем 	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 20 шт. - стул мягкий - 20 шт. - магнитно-маркерная доска - 1шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор Epson; <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Intel Pentium – 10 шт.; - монитор Samsung 19" – 10 шт. - компьютер Core-i3-2100 – 10 шт.; - монитор LG 20" – 10 шт.
24	Управление проектами	Кабинет информационных технологий	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 22 шт. <p>Техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung SyncMaster 943NW - 12 шт., Samsung SyncMaster 943N - 8 шт., - системный блок Intel Pentium 4 2400/512 MB/160 - 8 шт., - системный блок Intel Pentium Core2Duo 2,4/3 GB/250 - 12 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EMP-1705 -1 шт. <p>Доска магнито-маркерная</p>
25	Сопровождение информационных систем масштаба предприятия	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория информационных систем - студия информационных ресурсов 	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 21 шт. <p>Компьютерная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung S19C150 - 20 шт., Samsung E1920 - 1 шт., - системный блок Intel Core i3 3200/4 GB/500 - 21 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EMP-1705 - 1 шт. - экран - Доска магнито-маркерная

26	Проектирование и сопровождение интернет системы	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория информационных систем - студия информационных ресурсов 	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 21 шт. <p>Компьютерная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung S19C150 - 20 шт., Samsung E1920 - 1 шт., - системный блок Intel Core i3 3200/4 GB/500 - 21 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EMP-1705 - 1 шт. - экран - Доска магнито-маркерная
27	Технические и программные средства обработки информации на ЭВМ	Лаборатория технических средств информатизации	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 10 шт. - стул мягкий - 10 шт. - доска учебная - 1шт. <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Pentium – 2 шт.; - монитор Samsung 17" – 2 шт.; - принтер HP LJ1100 – 1 шт.; <p>Учебно-наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Лабораторное устройство электротехники -1 шт. - Программируемый робот -3 шт.
28	Выполнение работ с использованием прикладных программ общего назначения	Лаборатория технических средств информатизации	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 10 шт. - стул мягкий - 10 шт. - доска учебная - 1шт. <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Pentium – 2 шт.; - монитор Samsung 17" – 2 шт.; - принтер HP LJ1100 – 1 шт.; <p>Учебно-наглядные пособия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Лабораторное устройство электротехники -1 шт. - Программируемый робот -3 шт.
29	Учебная практика	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория информационных систем - студия информационных ресурсов 	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 21 шт. <p>Компьютерная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung S19C150 - 20 шт., Samsung E1920 - 1 шт., - системный блок Intel Core i3 3200/4 GB/500 - 21 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EMP-1705 - 1 шт. - экран - Доска магнито-маркерная

30	Производственная (по профилю специальности) практика	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория инструментальных средств разработки - полигон проектирования информационных систем 	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 20 шт. - стул мягкий - 20 шт. - магнитно-маркерная доска - 1шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор Epson; <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Intel Pentium – 10 шт.; - монитор Samsung 19" – 10 шт. - компьютер Core-i3-2100 – 10 шт.; - монитор LG 20" – 10 шт.
		<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности - полигон разработки бизнес-приложений 	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 21 шт. <p>Компьютерная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung 943N - 4 шт., монитор LG Flatron W2043C - 11 шт. - системный блок Intel Core i3 3100/4 GB/500 - 12 шт., системный блок Intel Pentium 4 2400/256 MB/80 - 8 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EB-04X - 1 шт. <p>Экран. Доска магнитно-маркерная</p>
31	Производственная практика (преддипломная)	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория инструментальных средств разработки - полигон проектирования информационных систем 	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 20 шт. - стул мягкий - 20 шт. - магнитно-маркерная доска - 1шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор Epson; <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Intel Pentium – 10 шт.; - монитор Samsung 19" – 10 шт. - компьютер Core-i3-2100 – 10 шт.; - монитор LG 20" – 10 шт.
		<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности - полигон разработки бизнес-приложений 	<p>Учебная мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ученический стол - 20 шт., - преподавательский стол - 1 шт., - стул- 21 шт. <p>Компьютерная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - монитор Samsung 943N - 4 шт., монитор LG Flatron W2043C - 11 шт. - системный блок Intel Core i3 3100/4 GB/500 - 12 шт., системный блок Intel Pentium 4 2400/256 MB/80 - 8 шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор EPSON EB-04X - 1 шт. <p>Экран. Доска магнитно-маркерная</p>

32	Государственная итоговая аттестация	Лаборатория архитектуры вычислительных систем	<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 10 шт. - стул мягкий - 10 шт. - доска учебная - 1шт. <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Pentium4 – 10 шт.; - монитор Samsung 17" – 10 шт. <p>Демонстрационное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мини АТС, - сервер intel U2, - материнские платы с разными сокетами – 4 шт., - модем dial-up
<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория инструментальных средств разработки - полигон проектирования информационных систем 		<p>Мебель:</p> <ul style="list-style-type: none"> - стол компьютерный - 20 шт. - стул мягкий - 20 шт. - магнитно-маркерная доска - 1шт. <p>Мультимедийная техника:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проектор Epson; <p>Лабораторное оборудование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - компьютер Intel Pentium – 10 шт.; - монитор Samsung 19" – 10 шт. - компьютер Core-i3-2100 – 10 шт.; - монитор LG 20" – 10 шт. 	