

Наличие оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий.

27.03.01 Стандартизация и сертификация

Код	Наименование специальности, направления подготовки	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
27.03.01	Стандартизация и метрология	Информационные технологии Информатика Инженерная и компьютерная графика Основы отраслевой технологии	13.3.19	<ol style="list-style-type: none"> 1. Системные блоки AMD Athlon (tm) Пх3 445 3.10 GHz 2. Монитор BenQ 17 дюймов 3. Системный блок AMD Athlon (tm) XP 2500+ 4. Монитор Acer 15 дюймов 5. Проектор Acer 6. Экран белый 7. Стол компьютерный деревянный 8. Стул металлический 	Приспособлено
27.03.01	Стандартизация и метрология	Основы отраслевой технологии Введение в специальность	11.4.02 11.4.06	<ol style="list-style-type: none"> 1. Центрифуга MPW-340 2. Микроскоп Микромер-1 3. Автоклав – Стерилизатор-паровой 4. Сушильный шкаф № 5346 5. Холодильник «Indesit» № 311201702 SB 167.027 6. Термостат водяной комбинированный ТК-37 №1023 7. Текучепаровой аппарат Коха 8. Аппарат Кротова тип 818 № 360 9. Анаэрозтаты 10. Вакуумный насос 11. Биолам Л211 УЧ.2 № 790084 10 шт 12. Двигатель асинхронный 4ААМЕ5684УЗ 13. Камера тепловая 14. Люминоскоп ЛПК-1 №159 15. Осветитель Ультрафиолетовый КФ-4М 	Приспособлено
27.03.01	Стандартизация	Физика	12.3.14	<ol style="list-style-type: none"> 1. Цифровой мультиметр DT-830B 	Приспособлено

	и метрология	Электротехника и электроника		<ol style="list-style-type: none"> 2. Цифровой мультиметр V-838 3. Магазин сопротивлений P33 4. Источник питания ИПД-1 5. Источник питания ГНЧШ 6. Генератор звуковой ГЗ-36А 7. Реохорд лабораторный 8. Реостат РПш-5 9. ЛАТР АТР-1,0кВА 10. Электроплитка ОКА 5 3 шт 11. Счетчик-секундомер учебный 12. Крестообразный маятник 13. Установка для определения момента инерции 14. Математический маятник 15. Установка для определения вязкости жидкости 16. Уст-а для определения коэффициента поверхностного натяжения 17. Установка для определения адиабатической постоянной 18. Установка для определения скорости звука 19. Установка для определения длины световой 20. Дифференциального термopара 21. Уст-ка для опред. коэффициента объ-го расширения жидкости 22. Уст-ка для определения напряженности магнитного поля Земли 23. Стол лабораторный зеленый 24. Стол лабораторный желтый 25. Шкаф деревянный 26. Стол 	
27.03.01	Стандартизация и метрология	Химия	11.4.08 11.4.09	<ol style="list-style-type: none"> 1. Весы аналитические MW-150T 2. Сушильный шкаф (стерилизатор) 3. Вытяжной шкаф WCS2 4. Микроскоп Микромед Р-1 5. Стол для титрования 6. Стол 7. Стулья 8. Муфельная печь 	Приспособлено
27.03.01	Стандартизация и метрология	Основы проектирования продукции	12.2.19	<ol style="list-style-type: none"> 1. Гриль электрический ЭТР-01 2. Фритюрница FT 44 3. Мясорубка АНТ-370 4. Миксер-тестомесь QF-3470 	Приспособлено

				<ul style="list-style-type: none"> 5. Хлебопечка НВ 152С1 6. Мороженица ICM-068B 7. Весы лабораторные SW-1 8. Блендер MoulinexBDJ30143 9. Электropечка ЭКС 10. Холодильник МХ-365 11. Миксер W-DM-A Столы ученические 12. Стулья 13. Столы железные. 14. Чайник электрический Polaris 	
27.03.01	Стандартизация и метрология	Физические основы измерений Метрология	12.2.11	<ul style="list-style-type: none"> 1. Весы лабораторные вла-200 – 2. Весы лабораторные влр-200 3. Весы цифровые МИДЛ 4. Весы рн-6ц13ум, весы цифровые КА 5. Барометр, ампервольтметр С-20 6. Аспирационный психрометр 7. Термометры 8. Аналитические весы влт 9. Стабилизатор напряжения есн-550 10. Весы NAGEMA 	Приспособлено
27.03.01	Стандартизация и метрология	Основы технологического регулирования Управление качеством Сертификация Введение в технологию эксперимента Статические методы контроля и управления качеством Управление интеллектуальной собственностью	12.2.11	<ul style="list-style-type: none"> 1. Ученическая доска 2. Табурет 3. Парты 4. Шкаф 5. Плакаты 6. Таблицы 7. Схемы 8. Гости 	Приспособлено
27.03.01	Стандартизация и метрология	Квалиметрия Взаимозаменяемость и нормирование точности	12.2.22	<ul style="list-style-type: none"> 1. Линейка синусная ЛС-100 2. Линейка лекальная ЛД-200 3. Измерительная роликовая пружина 01ИГЛ 4. Нутромер микрометрический 	Приспособлено

		<p>Методы и средства измерений контроля Организация и технология испытаний Общая теория измерений Метрологический анализ Методы неразрушающегося контроля Основы научных исследований Системы качества Стандартизация и разработка нормативной документации по метрологическому обеспечению Основы стандартизации Стандартизация и разработка НД по ТР Экономика качества стандартизации и сертификации Основы технического творчества и патентования Управление качеством Стандартизация и сертификация сырья и пищевых продуктов Стандартизация и сертификация с/х продукции</p>		<ol style="list-style-type: none"> 5. Глубиномер микрометрический 6. Набор принадлежностей к пкд ПК-3 7. Нутромер индикаторный НИ50 8. Индикатор часового типа ИЧ 9. Микрометр резьбовой мвм, калибр-скоба 10. Индикатор рычажно-зубчатый ИРТ 11. Принадлежности к индикатору-призмы 12. Плоскопараллельные концевые меры длины пкд набор № 1, 2, 4, 5 13. Штангенглубиномер ШГ 14. Штангенрейсмус ШР 15. микрометр гладкий МК 16. Глубиномер микрометрический ГМ 17. Нутромер микрометрический НМ 18. Скоба индикаторная СИ 19. Нутромет индикаторный НИ 20. Индикатор часового типа ИЧ 21. Индикатор рычажно-зубчатый ИРБ 22. Микрокатор МИГП – 1 23. Стойка С-2 24. Индикатор многооборотный МИГ-2 25. Рычажно-зубчатая головка ИГ 26. Индикатор рычажно-зубчатый ИР – 27. Штатив шм, струбцина, параллельные брусья, скоба рычажная СР – 28. Микрометр рычажный мр-02120 – 29. Прибор для измерения радиального зазора в подшипниках качения – 30. Угломер 1 с нониусом 2ум – 31. Угломер 2 УМ-127 – 32. Штангензубомер ШЗ – 33. Образцы шероховатости (сталь), (чугун) – 34. Глубиномер индикаторный ГИ – 35. Микрометр гладкий МК – 36. Диапроектор ПЕЛИНГ-800 – 37. Доска ученическая – 38. Парты – 39. Стулья 40. Стеллажи 	
--	--	--	--	--	--

27.03.01	Стандартизация и метрология	Физико-химические методы анализа Химия продовольственных товаров Экспертиза качества продукции и услуг Безопасность пищевых продуктов Инновационный менеджмент	12.2.19	<ol style="list-style-type: none"> 1. Спектрофлуориметр СФР-1 2. Атомно-адсорбционный анализатор (ААС)-флорно 4 3. Рефрактометр ИРФ-22, RL3 4. Плитка электрическая Aliaska 5. Спектрофотометр СФ -46 6. Рн – метр N 5123, R 5170 7. Вытяжной шкаф WCS2 8. Стол лабораторный 9. Стулья 10. Весы аналитические MW-150T 11. Фотометр КФК -3 	Приспособлено
27.03.01	Стандартизация и метрология	Современные проблемы стандартизации, метрологии Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента Надежность технических систем Системы качества Информационная поддержка жизненного цикла продукции Методы оценки качества и надежности Методы экономического анализа и прогноза,	13.3.19	<ol style="list-style-type: none"> 1. Системные блоки AMD Athlon (tm) Пх3 445 3.10 GHz 2. Монитор BenQ 17 дюймов 3. Системный блок AMD Athlon (tm) XP 2500+ 4. Монитор Acer 15 дюймов 5. Проектор Acer 6. Экран белый 7. Стол компьютерный деревянный 8. Стул металлический 	Приспособлено
27.03.01	Стандартизация и метрология	Аналитическая химия Физическая химия Материаловедение	11.4.08 12.2.19	<ol style="list-style-type: none"> 1. Спектрофлуориметр СФР-1 2. Атомно-адсорбционный анализатор (ААС)-флорно 4 3. Рефрактометр ИРФ-22, RL3 4. Плитка электрическая Aliaska 	Приспособлено

				<ul style="list-style-type: none"> 5. Спектрофотометр СФ -46 6. Рн – метр N 5123, R 5170 7. Вытяжной шкаф WCS2 8. Стол лабораторный 9. Стулья 10. Весы аналитические MW-150T 11. Фотометр КФК -3 	
27.03.01	Стандартизация и метрология	Научно-исследовательская работа	12.1.15	<ul style="list-style-type: none"> 1. Дистиллятор электрический ДЕМ-10. Зав.№ 63742 2. Редистиллятор электрический REL- 5. Зав.№ 2005890 3. Стереоскопический микроскоп MST-131 Зав.№ 24731 4. Сушильный шкаф (стерилизатор) SP-32E. Зав.№ 00004 5. Лабораторный шейкер – WL-1. Зав.№ 1496/90 6. Баня водяная MM2-A. Зав.№ 880152 7. Баня водяная MM2-A. Зав.№ 880546 8. Баня водяная MM2-A. Зав.№ 890412 9. Встряхиватель WU-4. Зав.№ 5020/89 10. Лабораторный робот MPW-309. Зав.№ 7331 11. Лабораторный робот MPW-309. Зав.№ 7628 12. Микроскоп SK14. Зав.№ 17795 13. Центрифуга лабораторно-медицинская MPW-340 14. Встряхиватель с баней типа 357. Зав.№ 2697 15. Весы торсионные тип TW2. Зав.№ 11580 16. Встряхиватель лабораторный LT-1. Зав.№ 350-78 17. Магнитная мешалка R3T. Зав.№ 4097 18. Магнитная мешалка MM-6. Зав.№ 842 19. Встряхиватель с баней типа 357. Зав.№ 1898 20. Термостат суховоздушный TC-200 СПУ. Зав.№ 325 21. Встряхиватель лабораторный Тип lhvs. Зав.№ 890176 22. Встряхиватель лабораторный Тип lhvs. Зав.№ 890160 23. Магнитная мешалка RH3 № 629 24. Центрифуга лабораторная № 5781 25. Встряхиватель лабораторный Тип lhvs. 	Приспособлено

				<p>№890156</p> <p>26. Приставка лабораторная (Германия)</p> <p>27. Приставка лабораторная (Германия)</p> <p>28. Стол деревянный с розетками</p> <p>29. Стол лабораторный металлический</p> <p>30. Стол лабораторный металлический</p> <p>31. Стол лабораторный металлический.</p> <p>32. Стол лабораторный металлический</p> <p>33. Аппарат для встряхивания АБУ-6С</p> <p>34. Вакуумный сушильный шкаф SPT-200 № 856</p> <p>35. Термостат водяной № 106</p> <p>36. Ультра термостат водяной № 617</p> <p>37. Миниавтоклав</p> <p>38. Встряхиватель с баней типа 357 № 2408</p> <p>39. Столик на колесиках</p> <p>40. Столик на колесиках</p> <p>41. Подставка под сушильный шкаф пластиковая</p> <p>42. Металлическая тумба с ящиками</p> <p>43. Металлическая тумба с ящиками</p> <p>44. Шкаф сушильный с магнитным блокиратором ГП-40 СПУ № 26208</p> <p>45. Стерилизатор воздушный ГП-10 МО № 291</p> <p>46. Стерилизатор воздушный ГП-10 МО № 291</p> <p>47. Шкаф металлический навесной</p> <p>48. Шкаф металлический навесной</p> <p>49. Хлебопечка LG № 511KBLH00128</p> <p>50. Весы электронные SW-1 № 040151892</p> <p>51. Холодильник Gronland</p> <p>52. Холодильник СД 440-СТ-ЦА</p> <p>53. Морозильная камера Derby № 0405030013</p> <p>54. Шкаф лабораторный</p> <p>55. Шкаф лабораторный</p> <p>56. Шкаф лабораторный</p> <p>57. Шкаф лабораторный</p> <p>58. Весы элетрические ВРО4МС-5-1Ж-Т</p> <p>59. Весы аналитические элетрические SCL № 4142288</p> <p>60. Миксер W-DM-A № LA091025-0100</p> <p>61. Камера для хранения стерильных инструментов «Армед»-115</p> <p>62. Ферментер средний с роботом</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>63. Лампа для облучения УФ лучами №902959</p> <p>64. Настольный бактерицидный бокс</p> <p>65. Настольный бактерицидный бокс</p> <p>66. Ферментер большой с ультратермостатом и лабораторным роботом</p> <p>67. Тестомес (миксер) QF-3470</p> <p>68. Лабораторный робот № 168</p> <p>69. Влагомер Mytronom № 24/89</p> <p>70. Печь электрическая НОВОВятка</p> <p>71. Баня водяная 6^{ти} створчатая</p> <p>72. Стол металлический весовой</p> <p>73. Стол металлический весовой</p> <p>74. Установка для облучения УФ лучами № 111619</p> <p>75. Перистальтический насос тип PP2B-15</p> <p>76. Лампа для облучения УФ лучами №36I39I</p> <p>77. Компрессор УК-40-2М № 1887</p> <p>78. Компрессор УК-25-1,6М № 1404</p> <p>79. Камера для стерилизации КБУ-1 СПУ № 39</p> <p>80. Лампа для облучения УФ лучами</p> <p>81. Стереоскоп лабораторный PZO №24731</p> <p>82. Микроскоп Микромед Р-1</p> <p>83. Микроскоп PZO № 40816</p> <p>84. Микроскоп SK14. № 05819</p> <p>85. Лампа для облучения УФ лучами №890331</p> <p>86. Лампа для облучения УФ лучами настольная</p> <p>87. Лампа для облучения УФ лучами настольная</p> <p>88. Лампа для облучения УФ лучами настольная</p> <p>89. Стул лабораторный с синей ножкой</p> <p>90. Стул лабораторный с синей ножкой</p> <p>91. Стул лабораторный с синей ножкой</p> <p>92. Стул лабораторный К-10 № 1988</p> <p>93. Стул лабораторный К-10 № 1988</p> <p>94. Термостат ТС-1/80 СПУ №30966</p> <p>95. Термостат ТС-1/80 СПУ №30910</p> <p>96. Термостат ТС-1/80 СПУ №30968</p> <p>97. Термостат ТСвЛ-80-«Касимов» №50</p> <p>98. Холодильник NORD inter-501</p> <p>99. Климатическая камера Mytron</p> <p>100. Стол для весов ТУР 883 №330</p> <p>101. Стол для весов ТУР 883</p>	
--	--	--	--	---	--

				102. Термостат суховоздушный 103. рН-метр 154-И 104. Анализатор Милихром-4.	
27.03.01	Стандартизация и метрология	Иностранный язык История Экономика Правоведение Философия Математика экология прикладная механика Культурология История метрологии, стандартизации и сертификации История метрологии, стандартизации и сертификации Технический перевод иностранной литературы	13.3.19	1. Системные блоки AMD Athlon (tm) Пх3 445 3.10 GHz 2. Монитор BenQ 17 дюймов 3. Системный блок AMD Athlon (tm) XP 2500+ 4. Мониторы Acer 15 дюймов 5. Проектор Acer 6. Экран белый 7. Столы компьютерные деревянные 8. Стулья металлические	12.1.15 12.1.13 доступность объектов факультета биотехнологии и стандартизации для лиц с ограниченными возможностями обеспечена