

Сведения о материально-техническом обеспечении реализации образовательной программы
35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции - академический бакалавр,
направленность - Технология производства и переработки растительной продукции

№	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещения для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещения для самостоятельной работы
<i>Блок I</i>			
1.	Иностранный язык	Учебный (лингфонный) кабинет, Агрономический факультет Учебные аудитории для проведения практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, самостоятельной работы Агрономический факультет 401, 406	Компьютер Pentium 4 - 3 шт Ксерокс Canon FC-108 (A4) 1 шт Принтер Samsung 1615-3 шт DVD плеер "BBK" 3 шт. Телевизор "LG" 3 шт. Программы для тестирования (англ.) – 3 , аудиокурсы – 5 шт., видеокурсы – 5 шт., учебные видеофильмы 6 шт., английский – 4 шт. наушники – 15 шт. Наглядные пособия
2.	Философия	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1шт. Т/визор "OPTA-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
3.	История	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	1 мультимедийный проектор Benq GP3 DLP 300Lm и 1 компьютер Asus M70AD-RU006S i7 4790. Наглядные пособия
4.	Экономическая теория	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1шт. Т/визор "OPTA-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
5.	Менеджмент	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля,	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт.

		промежуточной аттестации – 401	Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
6.	Маркетинг	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
7.	Математика	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Ксерокс FC-220 (A4) 1 шт. Компьютер Celeron 2.4 1 шт. Принтер Canon LBP-1120- 1 шт. Компьютерный класс, общей численностью 19 компьютеров класса Пентиум 4, ПО – Windows –XP, MS –office XP, доступ в Internet с каждого рабочего места, доступ к сетевой версии «Консультант-Плюс»
8.	Информатика	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Ксерокс FC-220 (A4) 1 шт. Компьютер Celeron 2.4 1 шт. Принтер Canon LBP-1120- 1 шт. Компьютерный класс, общей численностью 19 компьютеров класса Пентиум 4, ПО – Windows –XP, MS –office XP, доступ в Internet с каждого рабочего места, доступ к сетевой версии «Консультант плюс»
9.	Физика	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Низкочастотный генератор сигналов (Г356/1), генератор Ф578, ИПД-1, секундомер СЭД-1м, секундомер, выпрямитель, барометр БР-52, весы торсионные, вольтметр, амперметры, ватметр, выпрямитель В-4, тарометр Е6-13А, ИРФ 45-46, реостаты, гальванометры, конденсаторы, весы
10.	Химия неорганическая и аналитическая	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Ауд.№1 Химические реактивы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, химическая посуда, лабораторный бидистиллятор, стандартные полумикровесы, настольная центрифуга Т23Д, точные весы АУ IV С3, прибор Михаэлиса ММ 20, весы АДВ-200, термошкаф ВСТ 30 10, лабораторный прецизионный рН-метр, хроматограф газовый САСН 21.03. Ауд.№2

			Лабораторный бидистиллятор, настольная центрифуга , роторный испаритель, весы АДВ-200, прибор для определения температуры плавления, прибор для электрофареза, рефрактометр, хроматограф газовый МСС-4000, термошкаф ВСТ 30.10, спектрофотометр «Спекол», термостат УН-16, шкаф термической обработки. Ауд.№3 Лабораторная центрифуга, лабораторный бистиллятор, весы АДВ-200, шкаф термической обработки, прибор Михаэлиса
11.	Химия органическая	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Ауд.№1 Химические реактивы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, химическая посуда, лабораторный бидистиллятор, стандартные полумикровесы, настольная центрифуга Т23Д, точные весы АУ IV СЗ, прибор Михаэлиса ММ 20, весы АДВ-200, термошкаф ВСТ 30 10, лабораторный прецизионный рН-метр, хроматограф газовый САСН 21.03. Ауд.№2 Лабораторный бидистиллятор, настольная центрифуга , роторный испаритель, весы АДВ-200, прибор для определения температуры плавления, прибор для электрофареза, рефрактометр, хроматограф газовый МСС-4000, термошкаф ВСТ 30.10, спектрофотометр «Спекол», термостат УН-16, шкаф термической обработки. Ауд.№3
12.	Физиология растений	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Ауд.№1 Химические реактивы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, химическая посуда, лабораторный бидистиллятор, стандартные полумикровесы, настольная центрифуга Т23Д, точные весы АУ IV СЗ, прибор Михаэлиса ММ 20, весы АДВ-200, термошкаф ВСТ 30 10, лабораторный прецизионный рН-метр, хроматограф газовый САСН 21.03. Ауд.№2 Лабораторный бидистиллятор, настольная центрифуга , роторный испаритель, весы АДВ-200, прибор для определения температуры плавления, прибор для электрофареза, рефрактометр, хроматограф газовый МСС-4000, термошкаф ВСТ 30.10, спектрофотометр «Спекол», термостат УН-16, шкаф термической обработки.
13.	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Ауд.№1 Химические реактивы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, химическая посуда, лабораторный бидистиллятор, стандартные полумикровесы, настольная центрифуга Т23Д, точные весы АУ IV СЗ, прибор Михаэлиса ММ 20, весы АДВ-200, термошкаф ВСТ 30 10, лабораторный прецизионный рН-метр, хроматограф газовый САСН 21.03.

			Ауд.№2 Лабораторный бидистиллятор, настольная центрифуга , роторный испаритель, весы АДВ-200, прибор для определения температуры плавления, прибор для электрофареза, рефрактометр, хроматограф газовый МСС-4000, термошкаф ВСТ 30.10, спектрофотометр «Спекол», термостат УН-16, шкаф термической обработки. Ауд.№3 Лабораторная центрифуга, лабораторный бистиллятор, весы АДВ-200, шкаф термической обработки, прибор Михаэлиса, фотоэлектрический калориметр, осмометр Пфелфера, дериватограф, иномер И-30, лабораторный встряхиватель, прибор для определения температуры плавления.
14.	Микробиология	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Специализированный кабинет (214), используются стенды 80 ед., плакаты-65 ед., диаграммы-60 ед., слайды, фотографии- 95 ед., оборудование: микроскопы -20 ед., термостаты-4 ед., сушильный шкаф-1 ед., автоклав- 1 ед., центрифуга,-1 ед., кристаллизатор – ед., питательные среды: МПА, МПБ, Китта-Тароцци, посуда: чашки Петри, предметные стекла, покровные стекла, пробирки – 10 ед., настольный бокс- 1 ед., люминесцентный микроскоп-3 ед., холодильники- 2 ед., магнитные мешалки – 2 ед., спиртовки-25 ед., стеклянная посуда, пробирки, колбы, пипетки, флаконы (всего 320 ед.).
15.	Биохимия сельскохозяйственной продукции	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Ауд.№1 Химические реактивы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, химическая посуда, лабораторный бидистиллятор, стандартные полумикровесы, настольная центрифуга Т23Д, точные весы АУ IV СЗ, прибор Михаэлиса ММ 20, весы АДВ-200, термошкаф ВСТ 30 10, лабораторный прецизионный рН-метр, хроматограф газовый САСН 21.03. Ауд.№2 Лабораторный бидистиллятор, настольная центрифуга , роторный испаритель, весы АДВ-200, прибор для определения температуры плавления, прибор для электрофареза, рефрактометр, хроматограф газовый МСС-4000, термошкаф ВСТ 30.10, спектрофотометр «Спекол», термостат УН-16, шкаф термической обработки. Ауд.№3 Лабораторная центрифуга, лабораторный бистиллятор, весы АДВ-200, шкаф термической обработки, прибор Михаэлиса, фотоэлектрический калориметр, осмометр Пфелфера, дериватограф, иномер И-30, лабораторный встряхиватель, прибор для определения температуры плавления.
16.	Генетика растений и животных	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: проектор, прибор для седиментации, весы аналит. элетрич. ториссионные и техн., авелиограф,

17.	Основы ветеринарии и биотехника размножения животных	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации –	Учебная лаборатория кафедры : Микроскоп биологический МИКМЕД – 1 с осветителем ОИ-32М, Окулярный микрометр, Объект-микрометр Набор препаратов по изучению клетки, Игла препаровальная Скальпель, Пинцет, Фотонасадка, Фазовоконтрастное устройство, Темнопольный конденсатор ОИ-13 Рисовальный аппарат, Микроскоп поляризационный Микроскоп люминесцентный, Микроскоп стереоскопический МБС-10, Термостат, Холодильник Центрифуга лабораторная универсальная ЦЛУ-1 «Орбита» Весы аналитические ВЛР-200, Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-500, Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-2000, Автоклав, Стерилизатор, Станок для получения спермы от быков, Вагина для быка с кольцами Зеркала влагалищные для крупных животных Макет свиньи, Осветители комплектные, Стол обогревательный, Спермоприемник, Зеркала для мелких животных, Баня водяная, Камера Горяева Вагина для баранов с кольцами, Термометры спец. на 500, Кружка Эсмарха, Тампонницы с притертой крышкой Пластмассовые палочки для смазывания вагин Камеры резиновые для разных искусственных вагин Резиновые кольца к вагинам, Краники эбонитовые к вагинам Подставки для инструментов
18.	Основы научных исследований	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Теодолит Т-30, Эккер двухзеркальный, Мерная лента металлическая, Рулетка тесьмаяная Шнур 20-метровый, Бусоль БС-2, Веха, деревянная, Дальномерная рейка, Этикетки, Лопата, кувалда, молоток, мотыга, Мотоблок для обработки защитных полос
19.	Производство продукции растениеводства	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Термостат, Центрифуга лабораторная, Шкаф сушильный, Водонагреватель, Весы лотковые ВЦЛ - 10м, Весы технические на 1кг Весы технические на 5 кг, Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-500 Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-2000, Пурка литровая Секундомер С-П-16, Микроскоп биологический МИКМЕД – 1 (БИОЛАМ) с осветителем ОИ-32М, Лампа инфракрасных лучей Лампа люминесцентная ЛЭЗО-1, Облучатель комбинированный Мельница лабораторная, Счетчик раскладки семян Прибор для определения силы роста семян ПСР-1 Прибор для определения жизнеспособности семян ПЖС-1 Делитель средних образцов семян ДЗК-1 Растильня открытая для проращивания семян РТК-48 Щуп зерновой цилиндрический, Щуп конусный, Измеритель температуры и влажности ИТВ-1, Решетный классификатор РКФ-1 Полевой рефрактометр, Лабораторные рефрактометры, Пресс для получения

			сока,Сверла, Набор зерновых сит, Лупа, Шпатель, Пинцет Ареометр, Разборная доска, Влагомер, Скальпель,Совочек для зерна Мялка лабораторная, Линейка
20.	Производства продукции животноводства	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Микроскоп биологический МИКМЕД – 1 с осветителем ОИ-32М, Окулярный микрометр, Объект-микрометр Набор препаратов по изучению клетки, Игла препаровальная Скальпель, Пинцет, Фотонасадка, Фазовоконтрастное устройство, Темнопольный конденсатор ОИ-13 Рисовальный аппарат, Микроскоп поляризационный Микроскоп люминесцентный, Микроскоп стереоскопический МБС-10, Термостат, Холодильник Центрифуга лабораторная универсальная ЦЛУ-1 «Орбита» Весы аналитические ВЛР-200, Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-500, Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-2000, Автоклав, Стерилизатор, Станок для получения спермы от быков, Вагина для быка с кольцами Зеркала влагалищные для крупных животных Макет свиньи, Осветители комплектные, Стол обогревательный, Спермоприемник, Зеркала для мелких животных, Баня водяная, Камера Горяева Вагина для баранов с кольцами, Термометры спец. на 500, Кружка Эсмарха, Тампонницы с притертой крышкой Пластмассовые палочки для смазывания вагин Камеры резиновые для разных искусственных вагин Резиновые кольца к вагинам, Краники эбонитовые к вагинам Подставки для инструментов, Вагина для хряка Настольный бюкс с бактерицидными лампами
21.	Технология хранения и переработки продукции растениеводства	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Термостат, Центрифуга лабораторная, Шкаф сушильный, Водонагреватель, Весы лотковые ВЦЛ - 10м, Весы технические на 1кг Весы технические на 5 кг, Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-500 Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-2000, Пурка литровая Секундомер С-П-16, Микроскоп биологический МИКМЕД – 1 (БИОЛАМ) с осветителем ОИ-32М, Лампа инфракрасных лучей Лампа люминесцентная ЛЭЗО-1, Облучатель комбинированный Мельница лабораторная, Счетчик раскладки семян Прибор для определения силы роста семян ПСР-1 Прибор для определения жизнеспособности семян ПЖС-1 Делитель средних образцов семян ДЗК-1 Растильня открытая для проращивания семян РТК-48 Щуп зерновой цилиндрический, Щуп конусный, Измеритель температуры и влажности ИТВ-1
22.	Технология хранения и переработки продукции	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий,	Учебная лаборатория кафедры : Сушильный шкаф

	животноводства	консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Термостат Холодильник морозильная камера Мясорубка электрическая Массажер мяса Шприц для производства колбас Маслобойка на 6 л Сепаратор «Сатурн-2», «Плава» Комплект оборудования для производства сыра Пастеризатор молока Макет молокозавода Стенд цеха по переработке мяса Коптильная камера Весы технические Весы лабораторные ВЛКТ-2000 Ариометры Водяная баня для подогрева жиромеров Весы СМП-84 Жиромеры молочные Микроскоп биологический Прибор для определения титруемой кислоты Прибор для определения степени чистоты молока типа «Рекорд» Редуктазник Молокомер Мутовки для фляг Центрифуга для жиромеров Фляги для молока, ведра Ковш творожный металлический
23.	Стандартизация и сертификация сельскохозяйственной продукции	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Термостат, Центрифуга лабораторная, Шкаф сушильный, Водонагреватель, Весы лотковые ВЦЛ - 10м, Весы технические на 1 кг Весы технические на 5 кг, Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-500 Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-2000, Пурка литровая Секундомер С-П-16, Микроскоп биологический МИКМЕД – 1 (БИОЛАМ) с осветителем ОИ-32М, Лампа инфракрасных лучей Лампа люминесцентная ЛЭЗО-1, Облучатель комбинированный Мельница лабораторная, Счетчик раскладки семян Прибор для определения силы роста семян ПСР-1 Прибор для определения жизнеспособности семян ПЖС-1 Делитель средних образцов семян ДЗК-1 Растильня открытая для проращивания семян РТК-48
24.	Оборудование	Учебные аудитории для проведения	Учебная лаборатория кафедры :

	перерабатывающих производств	лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Молотковая дробилка, Мельница лабораторная ЛИЦ-1М Мельница лабораторная ЛЗМ, Молочный сепаратор Стенд воздушно-ситового сепаратора, Макет цилиндрического триера Макет циклона, Водяная баня, Стенд шнекового пресса ПШМ-250 Стенд гидравлического пресса М8 МПС, Макет плиты паровой универсальной типа А9-КВ2-Д, Автоклав, сушильный шкаф Термостат, Холодильник, Морозильная камера, Ректификационная колонка, Центрифуга лабораторная универсальная ЦЛУ-1 «Орбита»
25.	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: шкаф сушильный, термостат, дистиллятор, весы аналитические ВЛР-200, весы лабораторные квадрантные, ЛКТ-500 и ВЛКТ-2000, весы лабораторные технические Sc-,010, центрифуга лабораторная, секундомер, прибор для, определения влажности почвы, лизиметр с образцами почв, рН-,етр И-500, фарфоровая ступка с пестиком для растирания ,почвы, алюминиевый стаканчик, ложка металлическая, совочек пластмассовый, алюминиевая чашка, набор почвенных сит, буры для отбора почвенных проб разные, водяная баня, прибор Бакшеева для определения водопрочности почвы, песочные часы, бак для, просеивания почвенных образцов в воде на 50 мл, прибор для, водопроницаемости почвы, пермометры разные, разборная доска, шпатель, лупы 10-20- кратного увеличения.
26.	Организация производства и предпринимательство в агропромышленном комплексе(АПК)	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Оргтехника Диспетчерский пункт Компьютерный класс с пакетом программ «1С- Предприятие», «Гарант» и др.
27.	Безопасность жизнедеятельности	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Дозиметрический прибор ДП-5В, Актинометр, Барометр, Гигрометр, Огнетушители, Психрометр, Диапроектор «Лектар-600», Обучающее контролирующее устройство «Кобра-4М». Информационные пособия по дисциплине: Стенды, таблицы, плакаты, макеты, УМК дисциплины
28.	Физическая культура и спорт	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Информационные пособия по дисциплине: Видеокассеты -9 шт., DVD и CD материалы - 12 шт., Видеофильмы - 6 шт.; Спортивный зал №1 (для отработки обще развивающих, подготовительных и специальных упражнений) Спортивный зал №2 (для обучения приемам борьбы) 1. Татами 2. Борцовский ковер 3. Зеркала Футбольное поле Ворота 2 шт. Городок ОФП (для повышения физического уровня слушателей) 1. Скамья для пресса 2 шт.

			2. Брусья длинные 3. Турники 4. Змеевик Полоса препятствий -1 шт. УМК по дисциплине.
29.	Профессиональный иностранный язык	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Лингафонный кабинет. Учебно-методический кабинет Компьютер Pentium 4 - 2 шт. Ксерокс Canon FC-108 (A4) 1 шт. Принтер Samsung 1615-1 шт. DVD плеер "BBK" 1шт. Кодоскоп "LEX-3" 2шт. Т/визор "LG" 1шт. Информационные пособия по дисциплине: наглядные схемы, альбомы, плакаты – 25 шт., программы для тестирования (англ.) – 2 , аудиокурсы – 5 шт., видеокурсы – 5 шт., учебные видеофильмы 6 шт., английский – 4 шт. УМК по дисциплине.
30.	Правоведение	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 1 шт. Принтер Canon LBP-1120- 1 шт. Телевизор "LG 14F89" 1шт. DVD - плеер "LG" 1 шт. Мультимедийный проектор компьютерный класс -19 компьютеров класса Пентиум 4, ПО – Windows –XP, MS –office XP, доступ в Internet с каждого рабочего места, доступ к сетевой версии «КонсультантПлюс», УМК по дисциплинам
31.	Политология	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
32.	Экономика организаций	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 311	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.

33.	История и культура народов КБР	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер"LG" - 1шт. Т/визор "ОРТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
34.	Химия физическая и коллоидная	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Ауд.№1 Химические реактивы, вытяжной шкаф, сушильный шкаф, химическая посуда, лабораторный бидистиллятор, стандартные полумикровесы, настольная центрифуга Т23Д, точные весы АУ IV СЗ, прибор Михаэлиса ММ 20, весы АДВ-200, термошкаф ВСТ 30 10, лабораторный прецизионный рН-метр, хроматограф газовый САСН 21.03. Ауд.№2 Лабораторный бидистиллятор, настольная центрифуга , роторный испаритель, весы АДВ-200, прибор для определения температуры плавления, прибор для электрофареза, рефрактометр, хроматограф газовый МСС-4000, термошкаф ВСТ 30.10, спектрофотометр «Спекол», термостат УН-16, шкаф термической обработки. Ауд.№3 Лабораторная центрифуга, лабораторный бистиллятор, весы АДВ-200, шкаф термической обработки, прибор Михаэлиса, фотоэлектрический калориметр, осмометр Пфеффера, дериватограф, иномер И-30, лабораторный встряхиватель, прибор для определения температуры плавления.
35.	Ботаника	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Микроскопы биологические МИКМСД – 1 (БИОЛАМ) с осветителем ОИ-32М Термостаты разные Микротом ручной Микротом для больших срезов Микротом для парафиновых срезов Микротом замораживающий Весы аналитические Весы технические Прессы гербарные, папки Гербарные копалки Лупы, ручные 10х и 7х Лупы штативные Лупы биноклярные Лупы ручные 20х

			Секундомер Препаратоводитель двухкоординатный Баня водяная лабораторная Скальпель Микрофотонасадка Фотоаппарат Стеклопосуда разная
36.	Зоология	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации –211	Учебная лаборатория кафедры : Микроскопы биологические МИКМСД – 1 (БИОЛАМ) с осветителем ОИ-32М Термостаты разные Микротом ручной Микротом для больших срезов Микротом для парафиновых срезов Микротом замораживающий Весы аналитические Весы технические Прессы гербарные, папки Лупы биноклярные Лупы ручные 20х Секундомер Препаратоводитель двухкоординатный Скальпель Микрофотонасадка Фотоаппарат Стеклопосуда разная
37.	Процессы и аппараты пищевых производств	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 311	Учебная лаборатория кафедры : Молотковая дробилка, Мельница лабораторная ЛИЦ-1М Мельница лабораторная ЛЗМ, Молочный сепаратор Стенд воздушно-ситового сепаратора, Макет цилиндрического триера Макет циклона, Водяная баня, Стенд шнекового пресса ПШМ-250 Стенд гидравлического пресса М8 МПС, Макет плиты паровой универсальной типа А9-КВ2-Д, Автоклав, сушильный шкаф Термостат, Холодильник, Морозильная камера, Ректификационная колонка, Центрифуга лабораторная универсальная ЦЛУ-1 «Орбита»
38.	Технология переработки молока	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Сушильный шкаф Термостат Холодильник морозильная камера Маслобойка на 6 л Сепаратор «Сатурн-2», «Плава» Комплект оборудования для производства сыра

			Пастеризатор молока Макет молокозавода Весы технические Весы лабораторные ВЛКТ-2000 Ариометры Водяная баня для подогрева жироскопов Весы СМП-84 Жироскопы молочные Инвентарь для плавления и упаковки масла Ванны сыродельные Комплект оборудования для разделки туш животных Автоклав Стерилизатор
39.	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 311	Учебная лаборатория кафедры : Установка для транспортировки навоза, Трактор МТЗ-80 или МТЗ-92, Трактор ДТ-75М, Трактор Т-150К Автомобиль Плуг ПЛН-5-35, Культиватор КЫС-4 Комбинированный агрегат РВК-3.6, Борона БЗСС-1.0, БЗТС-1.0 Луцильник ЛДТ-10 или ЛДТ-5, Дисковая борона БДТ-ЗИЛИБДТ-7 Сеялка СЗ-3,6, Каток кольчатый шпоровый ЗККШ-6 Зональный комплекс машин, Амперметр, Миллиамперметр Вольтметр, Ваттметр, Трансформатор тока, Счетчик электрической энергии, Потенциометр, Реостат регулировочный, Измерительный мост, Асинхронный двигатель, Генератор постоянного тока Выпрямитель, Милливольтметр, Аккумулятор, Омметр, Макет почвообрабатывающих машин, Макет посевных агрегатов Модель автоматизации полива с.х. культур Стенд управления микроклиматом на животноводческих фермах
40.	Защита растений	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	
41.	Хранение и переработка плодов и овощей	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Термостат, Центрифуга лабораторная, Шкаф сушильный, Водонагреватель, Весы лотковые ВЦЛ - 10м, Весы технические на 1кг Весы технические на 5 кг, Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-500 Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-2000, Пурка литровая Секундомер С-П-16, Микроскоп биологический МИКМЕД – 1 (БИОЛАМ) с осветителем ОИ-32М, Лампа инфракрасных лучей Лампа люминесцентная ЛЭЗО-1, Облучатель комбинированный Мельница лабораторная, Счетчик раскладки семян
42.	Овощеводство и плодородство	Учебные аудитории для проведения	Щуп для отбора проб зерна

		лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
43.	Технология консервирования плодов и овощей	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Термостат, Центрифуга лабораторная, Шкаф сушильный, Водонагреватель, Весы лотковые ВЦЛ - 10м, Весы технические на 1кг Весы технические на 5 кг, Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-500 Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-2000, Пурка литровая Секундомер С-П-16, Микроскоп биологический МИКМЕД – 1 (БИОЛАМ) с осветителем ОИ-32М, Лампа инфракрасных лучей Лампа люминесцентная ЛЭЗО-1, Облучатель комбинированный Мельница лабораторная, Счетчик раскладки семян Прибор для определения силы роста семян ПСР-1 Прибор для определения жизнеспособности семян ПЖС-1 Делитель средних образцов семян ДЗК-1 Растильня открытая для проращивания семян РТК-48 Щуп зерновой цилиндрический, Щуп конусный, Измеритель температуры и влажности ИТВ-1 Мялка лабораторная, Линейка
44.	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
45.	Сооружение и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Молотковая дробилка, Мельница лабораторная ЛИЦ-1М Мельница лабораторная ЛЗМ, Молочный сепаратор Стенд воздушно-ситового сепаратора Макет циклона, Водяная баня, Стенд шнекового пресса ПШМ-250 Стенд гидравлического пресса М8 МПС, Макет плиты паровой универсальной

			типа А9-КВ2-Д, Автоклав, сушильный шкаф Термостат, Холодильник, Морозильная камера, Ректификационная колонка, Центрифуга лабораторная универсальная ЦЛЮ-1 «Орбита»
46.	Технология переработки мяса	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебная лаборатория кафедры : Сушильный шкаф Термостат Холодильник морозильная камера Мясорубка электрическая Массажер мяса Шприц для производства колбас Стенд цеха по переработке мяса Коптильная камера Весы технические Весы лабораторные ВЛКТ-2000 Ариометры Весы СМП Микроскоп биологический Прибор для определения титруемой кислоты Прибор для определения степени чистоты молока типа «Рекорд» Редуктазник Комплект оборудования для разделки туш животных=
47.	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации	Информационные пособия по дисциплине: Видеокассеты -9 шт., DVD и CD материалы - 12 шт., Видеофильмы - 6 шт.; Спортивный зал №1 (для отработки обще развивающих, подготовительных и специальных упражнений) Спортивный зал №2 (для обучения приемам борьбы) 1. Татами 2. Борцовский ковер 3. Зеркала Футбольное поле Ворота 2 шт. Городок ОФП (для повышения физического уровня слушателей) 1. Скамья для пресса 2 шт. 2. Брусья длинные 3. Турники 4. Змеевик Полоса препятствий -1 шт. УМК по дисциплине.
48.	Психология и педагогика	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля,	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт.

		промежуточной аттестации – 311	Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1 шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1 шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
49.	Социальная психология	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 311	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1 шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1 шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
50.	Психология личности и профессиональное самоопределение	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 311	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1 шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1 шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
51.	Русский язык и культура речи	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 311	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1 шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1 шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
52.	Культурология	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 311	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1 шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
53.	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий,	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт.

		консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер"LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
54.	Речевая культура делового общения	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер"LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
55.	Этика и культура поведения	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 211	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер"LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
56.	Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер"LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
57.	Введение в направленность	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер"LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD

			мультимедиа, УМК по дисциплинам
58.	История направленности	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер"LG" - 1шт. Т/визор "ОРТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
59.	Сельскохозяйственная биотехнология	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
60.	Биоинженерия в сельскохозяйственном производстве	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
61.	Кормопроизводство	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер"LG" - 1шт. Т/визор "ОРТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
62.	Приготовление кормов из нетрадиционного сырья	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий,	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт.

		консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер"LG" - 1шт. Т/визор "ОПТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам
63.	Технология бродильного производства	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
64.	Основы зерносушения	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
65.	Технология переработки птицы	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
66.	Мясные и молочные консервы	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3

			рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
67.	Элеваторно-складское хозяйство	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Учебно-методический кабинет кафедры: Компьютер Celeron 2.4 - 1 шт. Компьютер Pentium 4 -1 шт. Принтер Canon 1120 - 1 шт. DVD плеер "LG" - 1шт. Т/визор "ОРТА-2008" 1шт. Информационные пособия по дисциплинам: электронные ресурсы системы ИНТЕРНЕТ. Тесты рубежного, итогового контроля, наглядные пособия, DVD мультимедиа, УМК по дисциплинам.
68.	Технология макаронных изделий	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерн Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
69.	Технология хлебопекарного производства	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
70.	Технология производства муки и круп	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов

			Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
71.	Технология производства растительных масел	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
72.	Технология спиртового и ликероводочного производства	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
73.	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная

74.	Основы биотехнологии переработки сельскохозяйственной продукции	Учебные аудитории для проведения лекционных и практических занятий, консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – 401	Щуп для отбора проб зерна Термостат Сушильный шкаф Рефрактометр Поляриметр СМ-3 рН-метр И-500 Ионометрический измеритель нитратов Спектрофотометр С-121 Хроматограф газовый лабораторный Цвет-800 Хроматограф жидкостный ионный Цвет-4000 Стеклопосуда разная
-----	---	--	---