

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Орский гуманитарно-технологический институт (филиал)
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Оренбургский государственный университет»
(Орский гуманитарно-технологический институт (филиал) ОГУ)

Кафедра экономики и управления (ОГТИ)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ДИСЦИПЛИНЫ

«Б1.Д.Б.23 Экономика организации»

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки

38.03.01 Экономика

(код и наименование направления подготовки)

Экономика предприятий и организаций

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очно-заочная

Орск 2026

2173008

Рабочая программа дисциплины «Б1.Д.В.23 Экономика предпринимательства в промышленности» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры

Кафедра экономики и управления (ОГТИ)

наименование кафедры

протокол № 6 от "04" 02 2026г.

Заведующий кафедрой

Кафедра экономики и управления (ОГТИ)

наименование кафедры

подпись

И.В. Зенченко

расшифровка подписи

Исполнители:

доцент кафедры экономики и управления

должность

подпись

Е.А. Пузикова

расшифровка подписи

должность

подпись

расшифровка подписи

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии по направлению подготовки

38.03.01 Экономика

наименование

личная подпись

Н.П. Болдырева

расшифровка подписи

04.02.2026

дата

Заведующий библиотекой

личная подпись

М.В. Камышанова

расшифровка подписи

06.02.2026

дата

Начальник ОИТ

личная подпись

М.В. Сапрыкин

расшифровка подписи

06.02.2026

дата

1 Цели и задачи освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Экономика предприятия (организации)» - сформировать у студентов базовые знания по основным направлениям наиболее эффективного функционирования предприятий с тем, чтобы эти знания облегчили им изучение последующих дисциплин экономического цикла и способствовали принятию ими в практической деятельности эффективных хозяйственных решений.

Задачи:

- формирование у студента представления об основах экономики предприятия как объекта рыночной экономики;
- изучение принципов функционирования предприятия в условиях рыночной экономики,
- изучение организационно-правовых форм предприятий и их структуры;
- изучение условий и результатов деятельности предприятия;
- изучение основных технико-экономических показателей работы предприятия и порядка их расчета;
- определение способов и направлений повышения экономической эффективности деятельности предприятия.

2 Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к базовой части блока Д «Дисциплины (модули)»

Пререквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.15 Экономическая теория*

Постреквизиты дисциплины: *Б1.Д.Б.9 Основы проектной деятельности, Б1.Д.В.4 Управление экономикой предприятия (организации), Б1.Д.В.5 Организация производства, Б1.Д.В.11 Планирование на предприятии, Б1.Д.В.23 Экономика предпринимательства в промышленности, Б1.Д.В.24 Основы инновационной деятельности, Б1.Д.В.Э.2.1 Экономика и организация малых предприятий, Б1.Д.В.Э.2.2 Бизнес-планирование, Б2.П.Б.У.1 Ознакомительная практика*

3 Требования к результатам обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих результатов обучения

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-10-В-2 Взвешенно осуществляет выбор оптимального способа решения финансово-экономической задачи, с учетом интересов экономических субъектов, ресурсных ограничений, внешних и внутренних факторов УК-10-В-3 Понимает последствия принимаемых финансово-экономических решений в условиях сформировавшейся экономической культуры; способен, опираясь на принципы и методы экономического анализа, критически оценить свой выбор с учетом области жизнедеятельности	Знать: – методы разработки управленческих решений; – методы стратегического анализа; – виды стратегий; – способы обоснования управленческих решений. Уметь: – разрабатывать управленческие решения; – проводить стратегический анализ и осуществлять выбор стратегий, составлять тактические и оперативные планы организации, бизнес-

Код и наименование формируемых компетенций	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенций
		планы; – осуществлять координацию в организации. <u>Владеть:</u> – навыками разработки управленческих решений; – навыками формирования миссии и целей организации, проведения стратегического анализа и выбора стратегий, составления тактических и оперативных планов организации, бизнес-планов; – навыками построения и оптимизации организационных структур; навыками осуществления координации в организации, в том числе построения системы коммуникаций;
ОПК-1 Способен применять знания (на промежуточном уровне) экономической теории при решении прикладных задач	ОПК-1-В-3 Выполняет необходимые процедуры по сбору и обработке информации для экономических расчетов и обоснования эффективности принятых решений, учитывая специфику сферы деятельности экономического субъекта	<u>Знать:</u> закономерности функционирования современной экономики на микроуровне <u>Уметь:</u> выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций и предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты <u>Владеть:</u> современными методами сбора и обработки данных для микроэкономического анализа
ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК-4-В-3 Выполняет необходимые экономические и финансовые расчёты, оценивает обоснованность организационно-управленческих решений с учетом выбранных критериев	<u>Знать:</u> -необходимые показатели экономических и финансовых расчетов деятельности Экономических субъектов для подготовки финансового обоснования организационно-управленческого решения. <u>Уметь:</u> - выполняет необходимые экономические и финансовые расчёты; <u>Владеть:</u> -навыками оценивать обоснованность организационно-управленческих решений с учетом выбранных критериев

4 Структура и содержание дисциплины

4.1 Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц (180 академических часов).

Вид работы	Трудоемкость, академических часов	
	2 семестр	всего
Общая трудоёмкость	180	180
Контактная работа:	50,5	50,5
Лекции (Л)	32	32
Практические занятия (ПЗ)	16	16
Консультации	1	1
Индивидуальная работа и инновационные формы учебных занятий	1	1
Промежуточная аттестация (зачет, экзамен)	0,5	0,5
Самостоятельная работа:	129,5	129,5
- выполнение курсовой работы (КР);	34	34
- самостоятельное изучение разделов (раздел 4.5);	12	12
- самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий);	34	34
- изучение разделов курса в системе электронного обучения;		
- изучение разделов массового открытого онлайн-курса « _____ »;		
- подготовка к практическим занятиям;	25,5	25,5
- подготовка к рубежному контролю и т.п.)	24	24
Вид итогового контроля (зачет, экзамен, дифференцированный зачет)	экзамен	

Разделы дисциплины, изучаемые в 2 семестре

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		всего	аудиторная работа			внеауд. работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	Предприятие в системе рыночных отношений	16	4	1		11
2	Основы функционирования предприятия	14	2	1		11
3	Экономическая эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия	14	2	1		11
4	Основные фонды и производственные мощности предприятия	16	4	1		11
5	Оборотные средства и оборотные фонды предприятия	14	2	2		10
6	Трудовые ресурсы предприятия и их использование	16	4	2		10
7	Оплата труда работников предприятия	14	2	2		10
8	Себестоимость продукции предприятия	18	4	2		12
9	Финансово-экономические результаты деятельности предприятия	18	2	1		15
10	Ценообразование на промышленном предприятии	14	2	1		11
11	Предприятие и налоговая система	13	2	1		10
12	Банкротство предприятий	13	2	1		10
	Итого:	180	32	16		132
	Всего:	180	32	16		132

4.2 Содержание разделов дисциплины

Раздел 1 Предприятие в системе рыночных отношений

Общее, частное и единичное разделение труда. Их влияние на формирование отраслей национальной экономики и промышленности. Понятие и основные признаки отрасли промышленности. Классификация отраслей промышленности. Характеристика современной отечественной промышленности.

Понятие предприятия. Экономические и социальные цели его функционирования. Производственно – хозяйственные и рыночные связи предприятия. Внешняя и внутренняя среда функционирования предприятия.

Понятие и формы предпринимательства. Виды предпринимательства: производственное, посредническое, финансовое, консультационное. Основное и вспомогательное, инновационное и традиционалистское производительное предпринимательство.

Организация и учреждение предприятия. Нормативные акты, регламентирующие деятельность предприятия в РФ. Понятие юридического лица и его признаки. Организационно – экономические формы предприятий и их характеристика. Коммерческие организации и их организационно-правовые формы. Некоммерческие организации и их организационно- правовые формы.

Раздел 2 Основы функционирования предприятия

Общая и производственная структуры предприятия. Виды цехов. Пути совершенствования структуры. Предметный, технологический и смешанный типы производственной структуры. Их характеристика и особенности.

Единичный, серийный и массовый тип организации производства. Их сущность и особенности. Коэффициент специализации.

Управление предприятием. Организационная структура управления. Генеральный план предприятия и требования к нему.

Раздел 3 Экономическая эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия

Экономия общественного труда как основной критерий эффективности. Классификация показателей эффективности производства по признакам «объект расчета», «стадия расчета», «полнота учета составляющих результата и затрат».

Показатели экономической эффективности производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Показатели эффективности использования трудовых ресурсов. Показатели эффективности использования производственных фондов. Показатели эффективности капитальных вложений. Общая и сравнительная эффективности капиталовложений. Показатели использования материальных ресурсов. Показатели эффективности внешнеэкономической деятельности предприятия.

Экстенсивный и интенсивный пути повышения эффективности производства.

Раздел 4 Основные фонды и производственные мощности предприятия

Основные производственные и непроизводственные фонды. Видовая и технологическая структуры фондов. Первоначальная, восстановительная и остаточная стоимости. Показатели использования всех фондов и активной их части.

Моральный и физический износ основных фондов. Первая и вторая формы морального износа. Возмещение износа основных производственных фондов. Амортизация. Норма амортизации. Обычная и ускоренная амортизация. Простое и расширенное воспроизводство основных фондов и их формы.

Производственная мощность предприятия и ее измерение. Входящая, исходная, средняя и проектная виды мощностей. Ведущий участок. Расшивка узких мест. Факторы, определяющие величину мощности. Коэффициент использования производственной мощности. Пути улучшения использования производственной мощности.

Раздел 5 Оборотные средства и оборотные фонды предприятия

Оборотные средства и их состав по различным признакам. Оборотные производственные фонды и их состав. Фонды обращения. Источники формирования оборотных средств. Структура оборотных средств.

Показатели расхода материальных ресурсов и уровня полезного использования. Общий и удельный расходы материалов. Факторы экономии материалов.

Методы нормирования материальных ресурсов. Особенности нормирования расхода основных материалов, вспомогательных материалов и энергоресурсов. Виды вспомогательных материалов.

Определение потребности в оборотных средствах по сырью и материалом, по готовой продукции и в незавершенном производстве.

Критерий эффективности использования и управления оборотными средствами. Оборачиваемость оборотных средств и число оборотов. Абсолютное и относительное высвобождение оборотных средств из оборота.

Управление оборотными средствами с целью влияния на конечные результаты работы предприятия.

Раздел 6 Трудовые ресурсы предприятия и их использование

Количественные, качественные и структурные характеристики кадрового состава предприятия. Категории промышленно-производственного персонала. Штатное расписание.

Методы нормирования труда. Хронометраж и фотография рабочего дня. Состав нормы времени.

Основные направления совершенствования организации труда.

Производительность труда. Выработка и трудоемкость. Факторы и резервы роста производительности труда. Методы измерения и виды выработки. Виды трудоемкости.

Кадровая политика и ее элементы: планирование и найм рабочей силы; мотивация труда; обучение и переподготовка; продвижение по службе и организация карьеры; социальное развитие коллектива. Виды подготовки и обучения кадров.

Раздел 7 Оплата труда работников предприятия

Заработная плата и доход. Система премирования. Принципы системы заработной платы и премирования на предприятии.

Тарифная система и ее элементы: тарифно-квалификационный справочник, тарифная сетка, тарифная ставка, тарифный коэффициент.

Сдельная и повременная формы оплаты труда. Системы сдельной и повременной оплаты труда. Сдельная расценка. Условия применения сдельной и повременной формы оплаты труда.

Состав фонда оплаты труда. Оплата за отработанное и неотработанное время. Единовременные поощрительные выплаты. Фонд основной, часовой, дневной, месячной заработной платы.

Новые формы оплаты труда.

Раздел 8 Себестоимость продукции предприятия

Понятие и виды себестоимости: цеховая, производственная и полная себестоимость. Группировка затрат по элементам и по статьям. Перечень статей калькуляции себестоимости единицы продукции и элементов сметы затрат на производство продукции.

Прямые и косвенные затраты. Условно-постоянные и условно-переменные затраты. Одноэлементные и комплексные затраты. Производственные и непроизводственные затраты.

Понятие и соотношение сводной плановой калькуляции на товарную продукцию и сметы затрат на производство продукции.

Калькулирование себестоимости единицы продукции. Особенности плановой калькуляции. Распределение накладных расходов. Особенности отражения в себестоимости расходов на подготовку производства новых изделий.

Порядок расчета сметы затрат на производство продукции. Методы расчета себестоимости: нормативный, по технико-экономическим факторам, комбинированный.

Раздел 9 Финансово-экономические результаты деятельности предприятия

Понятие и виды прибыли. Классификация видов прибыли. Маржинальная прибыль как инструмент управления производственной программой предприятия. Внутренние и внешние факторы изменения прибыли.

Понятие и классификация видов рентабельности.

Раздел 10 Ценообразование на промышленном предприятии

Понятие и виды цен. Виды скидок. Базисные условия поставки и их учет при ценообразовании.

Методы ценообразования на товар. Способы определения цен на промышленную продукцию: общая калькуляция, расчет величины покрытия, способ альтернативных издержек.

Ценовые стратегии и пути воздействия на цену. Особенности ценообразования на единичную, серийную, массовую продукцию и продукцию специального назначения.

Раздел 11 Предприятие и налоговая система

Понятие налогов и налоговой системы. Принципы налогообложения. Функции налогов. Налоговый кодекс.

Классификация налогов. Характеристика и порядок расчета основных видов налогов. Характеристика местных налогов с юридических лиц, установленных в Оренбургской области.

Раздел 12 Банкротство предприятий

Функции института банкротства в экономике страны.

Признаки несостоятельности предприятия. Порядок рассмотрения дел о несостоятельности предприятий в арбитражном суде.

Виды и назначение процедур банкротства. Характеристика и содержание ликвидационных, реорганизационных процедур и мирового соглашения. Характеристика наблюдения, финансового оздоровления, внешнего управления, конкурсного производства, мирового соглашения. Особенности банкротства отдельных категорий хозяйствующих субъектов.

4.3 Практические занятия (семинары)

№ занятия	№ раздела	Тема	Кол-во часов
1	1	Предприятие в системе рыночных отношений	1
	2	Основы функционирования предприятия	1
2	3	Экономическая эффективность производственно-хозяйственной деятельности предприятия	1
	4	Основные фонды и производственные мощности предприятия	1
3	5	Оборотные средства и оборотные фонды предприятия	2
4	6	Трудовые ресурсы предприятия и их использование	2
5	7	Оплата труда работников предприятия	2
6	8	Себестоимость продукции предприятия	2
7	9	Финансово-экономические результаты деятельности предприятия	1
	10	Ценообразование на промышленном предприятии	1
8	11	Предприятие и налоговая система	1
	11	Банкротство предприятий	1
		Итого:	16

4.4 Курсовая работа

Примерные темы курсовой работы:

1. Оценка состава и структуры основных производственных фондов предприятия.
2. Износ и воспроизводство основных производственных фондов предприятия.
3. Оценка движения и использования основных производственных фондов предприятия.
4. Оценка эффективности использования основных средств предприятия.
5. Амортизация основных средств предприятия.
6. Производство и реализация продукции на предприятии.

7. Оценка состава и структуры оборотных средств предприятия.
8. Определение потребности в оборотных средствах на предприятии.
9. Использование материальных ресурсов на предприятии.
10. Повышение эффективности использования трудовых ресурсов предприятия.
11. Характеристика кадрового состава предприятия.
12. Направления повышения производительности труда на предприятии.
13. Состав и структура фонда оплаты труда на предприятии.
14. Организация оплаты труда работников предприятия.
15. Себестоимость продукции и ее виды на предприятии.
16. Эффективность управления затратами предприятия.
17. Оценка прибыли и уровня рентабельности предприятия.
18. Формирование и распределение прибыли на предприятии.
19. Показатели экономической эффективности производства
20. и пути ее повышения.
21. Разработка ценовой политики организации

4.5 Самостоятельное изучение разделов дисциплины

№ раздела	Наименование разделов и тем для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	Предприятие в системе рыночных отношений. Экономические и социальные цели функционирования предприятия; производственно – хозяйственные и рыночные связи предприятия.	2
2	Основы функционирования предприятия. Генеральный план предприятия и требования к нему.	2
5	Оборотные средства и оборотные фонды предприятия. Управление оборотными средствами с целью влияния на конечные результаты работы предприятия.	2
6	Трудовые ресурсы предприятия и их использование. Социальное развитие коллектива.	2
10	Ценообразование на промышленном предприятии. Особенности ценообразования на продукцию специального назначения.	2
11	Предприятие и налоговая система. Характеристика местных налогов с юридических лиц, установленных в Оренбургской области.	2
	Итого:	12

5 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Основная литература

1. Экономика предприятия : учебник для вузов / Е. Н. Клочкова, В. И. Кузнецов, Т. Е. Платонова, Е. С. Дарда ; под редакцией Е. Н. Клочковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 370 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16987-4. — Текст :

электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/582980>

2. Экономика организации : учебник и практикум для вузов / под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 344 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14485-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560837>

3. Коршунов, В. В. Экономика организации (предприятия) : учебник и практикум для вузов / В. В. Коршунов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 363 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16408-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559844>

5.2 Дополнительная литература

1. Экономика предприятия (фирмы) [Текст] : учебник для бакалавров / под ред. В. Я. Горфинкея. — М. : Проспект, 2013. — 637 с. — ISBN 978-5-392-09680-0 (10 экз.).

2. Экономика организации. Практикум : учебник для вузов / под редакцией Л. А. Чалдаевой, А. В. Шарковой. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 299 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00524-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561733>

3. Тертышник, М. И. Экономика организации : учебник и практикум для вузов / М. И. Тертышник. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 509 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16540-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565447>

4. Экономика предприятия : учебник и практикум для вузов / под редакцией А. В. Кольшкина, С. А. Смирнова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 508 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16698-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/583213>

5.3 Периодические издания

1. Журнал «Вопросы экономики»
2. Журнал «Предпринимательство»
3. Журнал «Экономика и управление»
4. Журнал «Экономический анализ: теория и практика»
5. Журнал «Экономист»

5.4 Интернет-ресурсы

5.4.1. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. КонсультантПлюс – <http://www.consultant.ru/>

5.4.2. Тематические профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Библиотека управления – <https://www.cfin.ru/>
2. Федеральный образовательный портал: Экономика. Социология. Менеджмент. — <https://web.archive.org/web/20190503144940/http://www.ecsocman.hse.ru/>
3. Консалтер.ру – <http://www.konsalter.ru/biblioteka/>

5.4.3. Электронные библиотечные системы

1. ЭБС Юрайт – <https://urait.ru/>

5.4.4. Дополнительные Интернет-ресурсы

1. <http://www.klerk.ru/> – нормативная информация и мониторинг изменений законодательства. Обзоры бухгалтерских программ, статьи из свежих выпусков профильных журналов. Справочники, инструменты бухгалтера, бланки и документы.

2. <https://www.nalog.gov.ru/rn77/> – официальный сайт Федеральной налоговой службы России, размещает официальные материалы о регистрации юридических лиц и их налогообложении.
3. <https://www.glavbukh.ru/> – новости бухучёта и налогообложения. Консультации экспертов. Правовая база. Бланки налоговых деклараций, расчётов и др. документов, инструкции по заполнению. Варианты подписки.
4. <https://minfin.gov.ru> – официальный сайт Министерства финансов РФ.

5.5 Программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Тип программного обеспечения	Наименование	Схема лицензирования, режим доступа
Операционная система	Операционная система РЕД ОС (для рабочих станций)	Образовательная лицензия от 26.06.2025 г. на 3 года для 250 рабочих мест в рамках соглашения о сотрудничестве с ООО «Ред Софт» № 305/06-22У от 28.06.2022 г.
Альтернативная реализация среды исполнения программ Microsoft Windows для ОС на базе ядра Linux	WINE	Свободное ПО, https://wiki.winehq.org/Licensing
Офисный пакет	LibreOffice	Свободное ПО, https://libreoffice.org/download/license/
Интернет-браузер	Яндекс.Браузер	Бесплатное ПО, https://yandex.ru/legal/browser_agreement/
Информационно-правовая система	Консультант Плюс	Комплект для образовательных учреждений по договору № 337/12 от 04.10.2012 г., сетевой доступ
Программа просмотра электронных документов	Atril	Свободное ПО, является компонентом среды MATE для ОС на базе ядра Linux, https://github.com/matedesktop/atril?tab=GPL-2.0-1-ov-file#readme

6 Материально-техническое обеспечение дисциплины

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Аудитории оснащены комплектами ученической мебели, техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой, подключенной к сети «Интернет», и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ (ауд. № 1-318, № 2-311, № 4-307).

Наименование помещения	Материально-техническое обеспечение
Учебные аудитории: - для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, - для групповых и индивидуальных консультаций;	Учебная мебель, классная доска, мультимедийное оборудование (проектор, экран, ноутбук с выходом в сеть «Интернет»)

- для текущего контроля и промежуточной аттестации	
Помещение для самостоятельной работы обучающихся, для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)	Учебная мебель, компьютеры (3) с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Орского гуманитарно-технологического института (филиала) ОГУ, программное обеспечение

Для проведения занятий лекционного типа используются следующие наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядные пособия:

- презентации к курсу лекций