МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Волгоградский государственный социально-педагогический университет» Факультет дошкольного и начального образования Кафедра теории и методики начального образования

> Приложение к программе учебной дисциплины

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации студентов по дисциплине «Вариативные системы обучения русскому языку и литературному чтению в начальной школе»

> Направление 44.03.01 «Педагогическое образование» Профиль «Начальное образование»

> > очная форма обучения

Волгоград 2016

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Процесс освоения дисциплины направлен на овладение следующими компетенциями:

- готовностью реализовывать образовательные программы по учебному предмету в соответствии с требованиями образовательных стандартов (ПК-1);
- способностью использовать современные методы и технологии обучения и диагностики (ПК-2).

Этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП

| Код компе- тенции | Этап базовой подготовки | Этап расширения и углубления подготовки | Этап профессионально- практической подготовки |
|-------------------------|--|--|--|
| ПК-1 | Общие вопросы методики обучения русскому языку и преподавания литературного чтения, Общие вопросы методики преподавания математики | Вариативные системы обучения математике в начальной школе, Вариативные системы обучения русскому языку и литературному чтению в начальной школе, Детская литература, Естествознание (землеведение, ботаника, зоология), Математика, Методика анализа художественного произведения в начальной школе, Методика обучения русскому языку, Методика преподавания изобразительного искусства с практикумом, Методика преподавания интегративного курса "окружающий мир", Методика преподавания литературного чтения, Методика преподавания математики, Методика преподавания технологии с практикумом, Народное творчество в эстетическом | Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (комплексная), Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |

| | T | T | |
|------|-----------------------|------------------------|-----------------------|
| | | воспитании младших | |
| | | школьников, Начальное | |
| | | литературное | |
| | | образование младших | |
| | | школьников, | |
| | | Обществознание, | |
| | | Основы теории | |
| | | литературы, Практикум | |
| | | по анализу | |
| | | произведений детской | |
| | | литературы, Практикум | |
| | | по русскому | |
| | | правописанию, | |
| | | Практикум по русскому | |
| | | языку, Проектная | |
| | | деятельность на уроках | |
| | | технологии, Русский | |
| | | язык, Современные | |
| | | технологии обучения | |
| | | математике в начальной | |
| | | школе, Тенденции | |
| | | развития современной | |
| | | детской литературы, | |
| | | Теория и методика | |
| | | музыкального | |
| | | воспитания, Технология | |
| | | обучения правописанию | |
| | | младших школьников | |
| ПК-2 | Информационные | Вариативные системы | Практика по получению |
| | технологии в | обучения математике в | профессиональных |
| | образовании, Общие | начальной школе, | умений и опыта |
| | вопросы методики | Вариативные системы | профессиональной |
| | обучения русскому | обучения русскому | деятельности, |
| | языку и преподавания | языку и литературному | Преддипломная |
| | литературного чтения, | чтению в начальной | практика |
| | Общие вопросы | школе, | T |
| | методики преподавания | Информационные | |
| | математики, Основы | предметно- | |
| | математической | ориентированные | |
| | обработки информации, | образовательные среды, | |
| | Педагогика начального | Методика обучения | |
| | образования | русскому языку, | |
| | - Copasobanina | Методика преподавания | |
| | | изобразительного | |
| | | искусства с | |
| | | практикумом, Методика | |
| | | преподавания | |
| | | интегративного курса | |
| | | "окружающий мир", | |
| | | Методика преподавания | |
| | | литературного чтения, | |
| | | | |
| | | 1 | |
| | | Методика преподавания | |
| | | 1 | |

| технологии с |
|------------------------|
| практикумом, Народное |
| творчество в |
| эстетическом |
| воспитании младших |
| школьников, Практикум |
| по решению |
| профессиональных |
| задач, Проектная |
| деятельность на уроках |
| технологии, |
| Психологическое |
| сопровождение |
| младшего школьника, |
| Психолого- |
| педагогическая |
| диагностика в |
| начальной школе, |
| Работа с младшими |
| школьниками, |
| испытывающими |
| трудности в обучении, |
| Современные |
| технологии обучения |
| математике в начальной |
| школе, Теория и |
| методика музыкального |
| воспитания, Технологии |
| организации |
| нестандартных уроков |
| по естествознанию, |
| Технология обучения |
| правописанию младших |
| школьников, |
| Экологическое |
| образование младших |
| школьников |
| |

1.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показатели оценивания компетенций на различных этапах их формирования в процессе освоения учебной дисциплины

| | | «владеть») |
|---------------------|--|-------------------------------------|
| бенности обучения в | ПК-1-2 | знать: - современные педагогические |
| | бенности обучения в ивающей системе | |

| | "HI-10 TO 2100" | | |
|---|--------------------------|--------|--|
| | "Школа 2100". | | технологии в начальной школе; |
| | | | сущность технологий |
| | | | развивающего обучения в |
| | | | начальных классах; |
| | | | - научно-методические основы, |
| | | | принципы, содержание и |
| | | | методические особенности |
| | | | обучения грамоте, русскому языку, |
| | | | литературному чтению по |
| | | | образовательным программам Р.Н. |
| | | | Бунеева, Е.В. Бунеевой, О.В. |
| | | | Прониной; |
| | | | 1 |
| | | | уметь: |
| | | | – анализировать программы, |
| | | | учебные пособия по обучению |
| | | | грамоте и русскому языку Р.Н. |
| | | | Бунеева, Е.В. Бунеевой, О.В. |
| | | | Прониной; |
| | | | – анализировать программу и |
| | | | учебные пособия по литературному |
| | | | чтению Р.Н. Бунеева, Е.В. |
| | | | Бунеевой, О.В. Прониной; |
| | | | владеть: |
| | | | – методами и технологиями по |
| | | | обучению грамоте и русскому |
| | | | |
| | | | языку в развивающей системе |
| | | | "Школа 2100"; |
| | | | методами и технологиями по |
| | | | обучению литературному чтению, |
| | | | применяемых в развивающей |
| | | | системе "Школа 2100"; |
| 2 | Особенности обучения в | ПК-1-2 | знать: |
| | развивающей системе Л.В. | | – научно-методические основы, |
| | Занкова. | | принципы, содержание и |
| | | | методические особенности |
| | | | обучения грамоте и русскому языку |
| | | | Н.В. Нечаевой, К.С. Белорусец; |
| | | | научно-методические основы, |
| | | | принципы, содержание и |
| | | | методические особенности курса |
| | | | 7.1 |
| | | | литературного чтения В.Ю. |
| | | | Свиридовой, Н.А. Чураковой; |
| | | | уметь: |
| | | | – анализировать программу, |
| | | | учебные комплекты по обучению |
| | | | грамоте и русскому языку Н.В. |
| | | | Нечаевой К.С. Белорусец; |
| | | | – анализировать программу, |
| | | | учебные пособия по литературному |
| | | | чтению в развивающей системе |
| | | | Л.В. Занкова; |
| İ | | ì | vi.i. Julikobu, |
| | | | , |
| | | | владеть: |
| | | | , |

| | | | H DACCROWA doring HUMBING IN B |
|---|----------------------------|---------|--|
| | | | и русскому языку, применяемых в развивающей системе Л.В. Занкова; |
| | | | развивающей системе Л.Б. Занкова, – методами, приёмами и |
| | | | технологиями по обучению |
| | | | литературному чтению, |
| | | | применяемых в развивающей |
| | | | системе Л.В. Занкова; |
| 3 | Особенности обучения в | ПК-1-2 | знать: |
| 3 | развивающей системе Д.Б. | 11K-1-2 | |
| | Эльконина – В.В. Давыдова. | | научные основы развивающей системы Д.Б. Эльконина - В.В. |
| | Эльконина – В.В. давыдова. | | |
| | | | Давыдова; цели, задачи, |
| | | | методические принципы обучения |
| | | | грамоте и русскому языку в |
| | | | развивающей системе |
| | | | Д.Б.Эльконина - В.В. Давыдова; |
| | | | – научно-методические основы, |
| | | | принципы, содержание и |
| | | | методические особенности курса |
| | | | литературного чтения Г.Н., |
| | | | Кудиной, З.Н. Новлянской; |
| | | | уметь: |
| | | | – анализировать программу и |
| | | | учебные пособия по обучению |
| | | | грамоте и русскому языку В.В. |
| | | | Репкина, Е.А. Бугрименко, Н.Г. |
| | | | Агарковой; |
| | | | – анализировать программу, |
| | | | учебные пособия по литературному |
| | | | чтению в развивающей системе |
| | | | Д.Б.Эльконина - В.В. Давыдова; |
| | | | владеть: |
| | | | методами, приёмами и |
| | | | технологиями организации учебной |
| | | | деятельности учащихся на уроках |
| | | | обучения грамоте и русского языка |
| | | | по развивающей системе Д.Б. |
| | | | Эльконина - В.В. Давыдова; |
| | | | методами, приёмами и |
| | | | технологиями по обучению |
| | | | литературному чтению, |
| | | | применяемых в развивающей |
| | | | системе Д.Б.Эльконина - В.В. |
| | | | Давыдова; |
| 4 | Особенности обучения в | ПК-1-2 | знать: |
| | образовательной модели | | научные основы образовательной |
| | "Начальная школа XXI | | модели "Начальная школа XXI |
| | века". | | века"; цель, задачи, принципы |
| | | | построения программы и учебников |
| | | | по обучению грамоте и русскому |
| | | | языку в образовательной модели |
| | | | "Начальная школа XXI века"; |
| | | | – научно-методические основы, |
| | | | принципы, содержание и |
| | | | методические особенности курса |
| | | | <u> </u> |

| | I | 1 | |
|---|------------------------|-----------|--|
| | | | литературного чтения Л.А. |
| | | | Ефросининой; |
| | | | уметь: |
| | | | – анализировать программу и |
| | | | учебные пособия по обучению |
| | | | грамоте Л.Е. Журовой, А.О. |
| | | | Евдокимовой и русскому языку |
| | | | С.В. Иванова, А.О. Евдокимовой, |
| | | | М.И. Кузнецовой; |
| | | | – анализировать программу, |
| | | | учебные пособия по литературному |
| | | | |
| | | | чтению в образовательной модели |
| | | | "Начальная школа XXI века"; |
| | | | владеть: |
| | | | методами, приёмами и |
| | | | технологиями организации учебной |
| | | | деятельности учащихся на уроках |
| | | | обучения грамоте и русского языка |
| | | | в образовательной модели |
| | | | "Начальная школа XXI века"; |
| | | | методами, приёмами и |
| | | | технологиями по обучению |
| | | | литературному чтению, |
| | | | применяемых в образовательной |
| | | | модели "Начальная школа XXI |
| | | | века"; |
| 5 | Особенности обучения в | ПК-1-2 | знать: |
| | образовательной модели | 11111-1-2 | научные основы образовательной |
| | _ = | | модели "Гармония"; |
| | «Гармония». | | |
| | | | концептуальтные положения, цель, |
| | | | задачи, особенности курса |
| | | | обучения русскому языку, |
| | | | реализованные в программе и |
| | | | |
| | | | учебных пособиях М.С. |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; – научно-методические основы, принципы, содержание и |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; – научно-методические основы, принципы, содержание и |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. Соловейчик, Н.С. Кузьменко, Н.М. |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. Соловейчик, Н.С. Кузьменко, Н.М. Бетеньковой, О.Е. Курлыгиной; |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. Соловейчик, Н.С. Кузьменко, Н.М. Бетеньковой, О.Е. Курлыгиной; — анализировать программу, |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. Соловейчик, Н.С. Кузьменко, Н.М. Бетеньковой, О.Е. Курлыгиной; — анализировать программу, учебные пособия по литературному |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. Соловейчик, Н.С. Кузьменко, Н.М. Бетеньковой, О.Е. Курлыгиной; — анализировать программу, учебные пособия по литературному чтению в образовательной модели |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. Соловейчик, Н.С. Кузьменко, Н.М. Бетеньковой, О.Е. Курлыгиной; — анализировать программу, учебные пособия по литературному чтению в образовательной модели "Гармония"; |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. Соловейчик, Н.С. Кузьменко, Н.М. Бетеньковой, О.Е. Курлыгиной; — анализировать программу, учебные пособия по литературному чтению в образовательной модели "Гармония"; владеть: |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. Соловейчик, Н.С. Кузьменко, Н.М. Бетеньковой, О.Е. Курлыгиной; — анализировать программу, учебные пособия по литературному чтению в образовательной модели "Гармония"; владеть: — методами, приёмами и |
| | | | Соловейчик, Н.С. Кузьменко; — научно-методические основы, принципы, содержание и методические особенности курса литературного чтения О.В. Кубасовой; уметь: — анализировать программу и учебные пособия по обучению грамоте и русскому языку М.С. Соловейчик, Н.С. Кузьменко, Н.М. Бетеньковой, О.Е. Курлыгиной; — анализировать программу, учебные пособия по литературному чтению в образовательной модели "Гармония"; владеть: |

| | | | обучения грамоте и русского языка |
|---|------------------------|--------|--|
| | | | в образовательной модели |
| | | | в образовательной модели "Гармония"; |
| | | | |
| | | | – методами, приёмами и |
| | | | технологиями по обучению |
| | | | литературному чтению, |
| | | | применяемых в образовательной |
| | | | модели "Гармония"; |
| 6 | Особенности обучения в | ПК-1-2 | знать: |
| | образовательной модели | | научные основы образовательной |
| | «Школа России». | | модели "Школа России"; |
| | | | концептуальтные положения, цель, |
| | | | задачи, особенности курса |
| | | | обучения русскому языку, |
| | | | реализованные в программе и |
| | | | учебных пособиях В.П. Канакиной, |
| | | | В.Г. Горецкого; |
| | | | – научно-методические основы, |
| | | | принципы, содержание и |
| | | | методические особенности курса |
| | | | литературного чтения Л.Ф. |
| | | | Климановой, В.Г. Горецкого, М.В. |
| | | | Бойкиной; |
| | | | уметь: |
| | | | – анализировать программу и |
| | | | учебные пособия по обучению |
| | | | грамоте В.Г. Горецкого, В.А. |
| | | | Кирюшкина, Л.А. Виноградской и |
| | | | русскому языку В.П. Канакиной, |
| | | | В.Г. Горецкого; |
| | | | – анализировать программу, |
| | | | учебные пособия по литературному |
| | | | чтению в образовательной модели |
| | | | "Школа России"; |
| | | | владеть: |
| | | | методами, приёмами и |
| | | | технологиями обучения, |
| | | | применяемых в образовательной |
| | | | модели "Школа России"; |
| | | | методами, приёмами и |
| | | | технологиями по обучению |
| | | | литературному чтению, |
| | | | применяемых в образовательной |
| | | | модели "Школа России"; |
| | | 1 | |

Критерии оценивания компетенций

| Код компе- тенции | Пороговый (базовый) уровень | Повышенный (продвинутый) уровень | Высокий (превосходный) уровень |
|-------------------------|--------------------------------|--|-----------------------------------|
| ПК-1 | Имеет общие | Демонстрирует | Демонстрирует глубокие знания |
| | теоретические | прочные | теоретико-методологических и |
| | представления о | теоретические | методических основ изучения |

закономерностях изучения предмета в классах с базовым и профильным уровнем преподавания с учётом требований ФГОС. Может по образцу проектировать методические модели, технологии и приёмы обучения предмету, планировать и разрабатывать рабочие программы, конспекты, сценарии и технологические карты уроков. Способен проводить экспертизу программы элективного курса по предмету, соотносить его содержание с требованиями ФГОС основного общего и среднего (полного) общего образования и осуществлять преподавательскую деятельность по реализации данного курса.

знания о закономерностях изучения предмета в классах с базовым и профильным уровнем преподавания с учётом требований ФГОС Может самостоятельно проектировать методические модели, технологии и приёмы обучения предмету, планировать и разрабатывать рабочие программы, конспекты, сценарии и технологические карты уроков. Способен вносить определённые коррективы в содержание программы элективного курса по предмету с учётом собственной методической концепции и требований ФГОС основного общего и среднего (полного) общего образования и осуществлять преподавательскую деятельность по реализации данного курса.

предмета в классах с базовым и профильным уровнем преподавания с учётом требований ФГОС. Использует творческий подход при проектировании методических моделей, технологий и приёмов обучения предмету, планировании и разработке рабочих программ, конспектов, сценариев и технологических карт уроков. Способен самостоятельно проектировать содержание элективного курса по предмету с учётом требований ФГОС основного общего и среднего (полного) общего образования и осуществлять преподавательскую деятельность по реализации данного курса.

ПК-2

Имеет общие теоретические представления о методах и технологиях обучения и психологопедагогической диагностики, применяемых в практике современной

Демонстрирует знание теории о современных методах и технологиях обучения и психолого-педагогической диагностики: четко видит различия между традиционными и

Демонстрирует глубокое знание теории современных методов и технологий обучения и психолого-педагогической диагностики: критически подходит к анализу традиционных и современных методов и технологий обучения и психолого-педагогической диагностики; устанавливает связи между ними, видит проблемы их применения в

школы: называет основные методы и технологии обучения и диагностики; в общих чертах раскрывает их содержание; ориентируется в алгоритме действий по их применению в образовательном процессе школы. Может организовать обследование с применением основных методов психологопедагогической диагностики; разработать по образцу диагностический инструментарий для контроля и оценки учебных достижений учащихся; осуществить по четко заданному алгоритму действий проектирование содержания урока с применением современных методов и технологий обучения. Демонстрирует владение технологией интерпретации первичных данных по итогам проведения психологопедагогической диагностики; может использовать современные методы и технологии обучения и оценки

современными методами и технологиями обучения и диагностики, подробно раскрывает их сущность, осознает их роль и специфику применения в образовательном процессе школы в соответствии с возрастными особенностями обучающихся. Может построить программу психологопедагогического обследования с учетом возрастных и индивидуальных различий обучающегося; самостоятельно разработать диагностический инструментарий для контроля и оценки учебных достижений учащихся; самостоятельно осуществить проектирование содержания урока с использованием современных методов и технологий обучения. Демонстрирует владение основными инструментами анализа данных, позволяющими сделать достоверные выводы по итогам

проведения

психолого-

практике современной школы; имеет собственную точку зрения по их использованию в будущей профессиональной деятельности. Может разработать и обосновать программу психологопедагогического обследования с учетом возрастных и индивидуальных различий обучающегося, целями диагностики и условиями ее проведения; творчески подходит к разработке диагностического инструментария для контроля и оценки учебных достижений учащихся (интегрирование, преобразование различных технологий и методов, оптимизация ресурсов, поиск новых подходов, новой структуры и др.); применительно к заданным условиям профессиональной деятельности может осуществить проектирование содержания урока с использованием различных современных методов и технологий обучения. Демонстрирует владение разнообразными способами качественного анализа данных, формулирования результатов психолого-педагогического обследования в соответствии с целями обучения и потребностями обучающегося. Предлагает творчески решать типовые и поисковые профессиональные задачи, определённые в рамках формируемой деятельности, с использованием современных методов и технологий обучения и оценки учебных достижений учащихся.

| учебных | педагогической | |
|------------------|--------------------|--|
| достижений | диагностики; может | |
| учащихся для | использовать | |
| решения типовых | современные | |
| профессиональных | методы и | |
| задач. | технологии | |
| | обучения и оценки | |
| | учебных | |
| | достижений | |
| | учащихся для | |
| | решения как | |
| | типовых, так и | |
| | нестандартных | |
| | профессиональных | |
| | задач. | |

Оценочные средства и шкала оценивания (схема рейтинговой оценки)

| № | Оценочное средство | Баллы | Оцениваемые компетенции | Семестр |
|---|-----------------------------------|-------|----------------------------|---------|
| 1 | Работа на практических занятиях | 18 | ПК-1-2 | 7 |
| | (подготовка к занятиям, ответы на | | | |
| | вопросы) | | | |
| 2 | Реферат | 12 | ПК-1 | 7 |
| 3 | Создание презентации | 20 | ПК-1 | 7 |
| 4 | Тест № 1 | 5 | ПК-1 | 7 |
| 5 | Тест № 2 | 5 | ПК-1 | 7 |
| 6 | Зачет | 40 | ПК-1-2 | 7 |

Итоговая оценка по дисциплине определяется преподавателем на основании суммы баллов, набранных студентом в течение семестра и период промежуточной аттестации.

Студент, набравший в сумме 60 и менее баллов, получает отметку «незачтено». Студент, набравший 61-100 баллов, получает отметку «зачтено».

2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Данный раздел содержит типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы. Описание каждого оценочного средства содержит методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Перечень оценочных средств, материалы которых представлены в данном разделе:

- 1. Работа на практических занятиях (подготовка к занятиям, ответы на вопросы)
- 2. Реферат
- 3. Создание презентации

- 4. Tect № 1 5. Tect № 2
- 6. Зачет