

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

"БРАТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

_____ А.М. Патрусова

_____ 05 мая _____ 2025 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

2.1.6.1(Ф) Педагогика и психология в высшей школе

Закреплена за кафедрой **Подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин и оборудования**

Учебный план a2511_25_ НТТС.plx

Научная специальность 2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Виды контроля на курсах:

Зачет 2

Распределение часов дисциплины по курсам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (2.1)		Итого	
Неделя				
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	12	12	12	12
Практические	24	24	24	24
Итого ауд.	36	36	36	36
Контактная работа	36	36	36	36
Сам. работа	72	72	72	72
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

д.пед.н., проф., Иващенко Галина Алексеевна _____

Рабочая программа дисциплины

Педагогика и психология в высшей школе

разработана в соответствии с ФГТ:

Федеральные государственные требования к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) (приказ Минобрнауки России от 20.10.2021 г. № 951) составлена на основании учебного плана:

научная специальность 2.5.11. Наземные транспортно-технологические средства и комплексы

утвержденного приказом ректора от 31.01.2025 № 57.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин и оборудования

Протокол от 18 апреля 2025 г. № 10

Срок действия программы: 4 года

Зав. кафедрой Зеньков С.А.

Ответственный за реализацию ОПОП _____ Федоров В.С.

№ регистрации _____ 33
(УАД)

Визирование РИД для исполнения в учебном году

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 20__-20__ учебном году на заседании кафедры

Подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин и оборудования

Внесены изменения/дополнения (Приложение ____)

Протокол от _____ 20__ г. № ____
Зав. кафедрой _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель дисциплины способствовать формированию педагогической, нравственно-ценностной и профессионально-личностной позиции аспиранта, владеющего культурой самообразования, самовоспитания и творческого саморазвития, обуславливающей творческое проявление его личности как будущего преподавателя.
1.2	В результате изучения дисциплины «Педагогика и психология в высшей школе» у аспирантов должны сформироваться компетентности, позволяющие качественно организовывать обучение в вузе по дисциплинам изучаемой аспирантами науки и смежных с нею, участвовать в разработке учебных программ и соответствующего методического обеспечения для отдельных дисциплин основных образовательных программ вуза, руководить научной работой малых студенческих групп и выполнять функции тьютора.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:		2.1.6.1(Ф)
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1		
2.1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения и другие виды интеллектуальной собственности	
2.1.3	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите	
2.1.4	Человек и окружающая среда	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Педагогическая практика	
2.2.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения и другие виды интеллектуальной собственности	
2.2.3	Человек и окружающая среда	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Р-1 : Готовность к самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности на основании способности к генерированию новых идей и поиска нестандартных решений в профессиональной деятельности

Р-1.4 : Способность выбирать и применять в самостоятельной научно-исследовательской и педагогической деятельности адекватную методологию, методы и иные решения в предметной области, определяемой научной специальностью

Знать: основы психолого-педагогической науки высшей школы; современные научные достижения российских и зарубежных исследований педагогики и психологии высшей школы; методы и способы генерирования научных идей при решении вопросов теоретических и прикладных исследований; особенности влияния междисциплинарных связей при организации научных исследований и учебного процесса; особенности проектирования (экспериментальный и контрольный потоки респондентов) и осуществления поставленных задач научных исследований; содержание и особенности научно-исследовательской и педагогической деятельности;

Уметь: анализировать педагогические ситуации, выявлять противоречия в процессе развития личности; формулировать задачи развития личности и определять пути и средства их решения; оценивать педагогические воздействия (их содержание и формы); анализировать и обосновывать свои суждения о целесообразности педагогических действий, используя знания о процессе развития личности в студенческом возрасте; осмысливать свои собственные действия при организации педагогического процесса; формировать научную гипотезу, цели, задачи исследования с учетом междисциплинарных связей; систематизировать и осуществлять анализ результатов исследований отечественных и международных исследовательских коллективов;

Владеть: способами организации аудиторной и самостоятельной познавательной деятельности студентов; методами разработки дидактических материалов для контрольных мероприятий; навыками самооценки собственной педагогической деятельности; приемами критического анализа сложившейся педагогической ситуации; приемами по решению научных и научно-образовательных задач.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Вид занятия	Наименование разделов и тем	Семестр / Курс	Часов	Литература	Примечание
	Раздел	Раздел 1. Психологические аспекты педагогической деятельности в вузе				
1.1	Лек	Предмет и задачи педагогики и психологии высшей школы: введение в учебную дисциплину. Дидактика высшей школы.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;

1.2	Пр	Предмет и задачи педагогики и психологии высшей школы: введение в учебную дисциплину.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.3	Ср	Предмет и задачи педагогики и психологии высшей школы: введение в учебную дисциплину.	2	5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.4	Пр	Дидактика высшей школы.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.5	Ср	Дидактика высшей школы.	2	5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.6	Лек	Модернизация высшего профессионального бразования.Формы организации учебного процесса в высшей школе.	2	1,5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.7	Пр	Модернизация ысшего профессионального образования.	2	1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.8	Ср	Модернизация высшего профессионального образования.	2	5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.9	Пр	Формы организации учебного процесса в высшей школе.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.10	Ср	Формы организации учебного процесса в высшей школе.	2	5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.11	Лек	Психологические особенности обучения студентов высших учебных заведений. Стратегия формирования психики - стратегия интериоризации.	2	1,5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.12	Пр	Психологические особенности обучения студентов высших учебных заведений.	2	1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.13	Ср	Психологические особенности обучения студентов высших учебных заведений	2	3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.14	Пр	Стратегия формирования психики - стратегия интериоризации.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
1.15	Ср	Стратегия формирования психики - стратегия интериоризации.	2	3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
	Раздел	Раздел 2. Психологические особенности обучения и воспитания студентов высших учебных заведений				
2.1	Лек	Психологический анализ деятельности студентов.Деятельность и познавательные процессы.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
2.2	Пр	Психологический анализ деятельности студентов.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
2.3	Ср	Психологический анализ деятельности студентов.	2	3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;
2.4	Пр	Деятельность и познавательные процессы.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины Р-1; Р-1.4;

2.5	Ср	Деятельность и познавательные процессы.	2	3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
2.6	Лек	Структура и виды учебно-познавательной деятельности студента.Мотивация учебно-познавательной деятельности.	2	1,5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
2.7	Пр	Структура и виды учебно-познавательной деятельности студента.	2	1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
2.8	Ср	Структура и виды учебно-познавательной деятельности студента.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
2.9	Пр	Мотивация учебно-познавательной деятельности.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
2.10	Ср	Мотивация учебно-познавательной деятельности.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
	Раздел	Раздел 3. Модернизация высшего профессионального образования				
3.1	Лек	Типология личности студента.Социально-психологическая характеристика студенческой группы.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.2	Пр	Типология личности студента.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.3	Ср	Типология личности студента.	2	5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.4	Пр	Социально-психологическая характеристика студенческой группы.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.5	Ср	Социально-психологическая характеристика студенческой группы.	2	5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.6	Лек	Технология педагогического взаимодействия как условие эффективной педагогической деятельности. Стили педагогического общения.Гуманизация обучения как основа педагогического общения.	2	1,5	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.7	Пр	Технология педагогического взаимодействия как условие эффективной педагогической деятельности. Стили педагогического общения.	2	1	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.8	Ср	Технология педагогического взаимодействия как условие эффективной педагогической деятельности. Стили педагогического общения.	2	3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.9	Пр	Гуманизация обучения как основа педагогического общения.	2	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.10	Ср	Гуманизация обучения как основа педагогического общения.	2	3	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;
3.11	Зачёт		2	20	Л1.1 Л1.2 Л1.3Л2.1Л3.1	Результат освоения дисциплины: Р-1; Р-1.4;

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Образовательные технологии с использованием активных методов обучения (проблемная лекция)

Образовательные технологии с использованием активных методов обучения (лекция-визуализация)

Образовательные технологии с использованием интерактивных методов обучения (семинар - исследование)

Образовательные технологии с использованием активных методов обучения (методы группового решения творческих задач)

Образовательные технологии с использованием активных методов обучения (лекция с разбором конкретных ситуаций)

Технология дистанционного обучения (получение образовательных услуг без посещения университета, с помощью современных систем телекоммуникации (электронная почта, Интернет и др.))

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Критерии оценивания дисциплины

Критерии оценивания:

"Зачтено"

- глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически его излагает;
- умеет находить взаимосвязь теории с практикой; не затрудняется с ответом при видоизменении вопроса;
- владеет специальной терминологией, демонстрирует общую эрудицию в вопросах экологического законодательства.

Могут быть допущены одна – две неточности при освещении второстепенных вопросов.

"Не зачтено"

- имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, не знает значительной части программного материала;
- допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении теоретического материала;
- не владеет специальной терминологией, допускает существенные ошибки при ответе.

6.2. Темы письменных работ

Рабочей программой не предусмотрены

6.3. Фонд оценочных средств

Вопросы к зачету:

Раздел 1. Психологические аспекты педагогической деятельности в вузе.

1.1.Методология педагогической деятельности. Теоретические и практические основания деятельности преподавателя высшей школы.

1.2.Основные направления совершенствования структуры современного высшего образования.

1.3.Психология познавательной деятельности. Внимание, память, специфика восприятия, репрезентативные системы человека.

1.4.Психология профессиональной деятельности. Направленность психики к видам деятельности, смена профессий.

1.5.Основные положения теории деятельности. Сравнительный анализ теорий: Выготский, Леонтьев, Вербицкий.

1.6.Противоречия деятельности учения и профессиональной деятельности. Сравнительный анализ деятельности студента и профессионала по конкретному направлению обучения.

1.7.Базовые понятия дидактики.

1.8.Законы и закономерности обучения в высшей школе.

1.9.Закономерности процесса обучения.

1.10.Проблемы теории усвоения.

1.11.Психолого-педагогический анализ знаний.

1.12.Требования к процессу обучения в высшей школе.

1.13.Педагогика высшей школы, её специфика и категории.

1.14.Задачи профессиональной педагогики.

1.15.Задачи педагогики высшей школы в практической области.

Раздел 2. Психологические особенности обучения и воспитания студентов высших учебных заведений.

2.16.Особенности учебной деятельности студентов.

2.17.Стратегия формирования психики - стратегия интериоризации.

2.18.Общая характеристика деятельности.

2.19.Деятельность и познавательные процессы.

2.20.Цель учебной деятельности.

2.21.Мотивы учебной деятельности.

2.22.Мотивация учебно-познавательной деятельности.

2.23.Проблемы учебной мотивации.

- 2.24.Формы проявления мотивов в учении.
 2.25.Факторы, влияющие на успешность обучения студентов.
 2.26.Проблема адаптации первокурсников к условиям вуза.
 2.27.Типология личности студента.
 2.28.Глобальная Я-концепция.
 2.29.Система свойств человека.
 2.30.Малая группа как социально-психологический феномен.
 2.31.Социально-психологическая характеристика студенческой группы.
 2.32.Конфликты в коллективе и способы их разрешения.

6.4. Перечень видов оценочных средств

Вопросы к зачету.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес
ЛП. 1	Смирнов С.Д.	Педагогика и психология высшего образования. От деятельности к личности: учебное пособие	Москва: Академия, 2005	15	
ЛП. 2		Педагогика и психология: учебное пособие (практикум): практикум	Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2019	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596340
ЛП. 3	Кобышева Л. И., Ефремова О. И.	Педагогика и психология профессионального образования: учебное пособие	Москва: Директ-Медиа, 2022	1	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=693386

7.1.2. Дополнительная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес
ЛП. 1	Кокорева Е. А., Курдюмов А. Б., Сорокина-Исполотова Т. В.	Педагогика и психология труда преподавателя высшей школы: учебное пособие в вопросах и ответах: учебное пособие	Москва: Институт мировых цивилизаций, 2017	1	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598446

7.1.3. Методические разработки

	Авторы,	Заглавие	Издательство,	Кол-во	Эл. адрес
ЛЗ. 1	Здвижкова Т.П.	Педагогика и психология: методические указания	Братск: БрГТУ, 2003	94	

7.3.1 Перечень программного обеспечения

7.3.1.1	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level
7.3.1.2	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level
7.3.1.3	doPDF
7.3.1.4	Adobe Acrobat Reader DC
7.3.1.5	Ай-Логос
7.3.1.6	Консультант Плюс Библиотека читальный зал
7.3.1.7	ПО "Среда электронного обучения ЗКЛ"
7.3.1.8	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License
7.3.1.9	ПО "Антиплагиат.ВУЗ 5.0"

7.3.2 Перечень информационных справочных систем

7.3.2.1	Справочно-правовая система «Консультант Плюс»
7.3.2.2	Издательство "Лань" электронно-библиотечная система
7.3.2.3	«Университетская библиотека online»
7.3.2.4	Электронный каталог библиотеки БрГУ
7.3.2.5	Электронная библиотека БрГУ
7.3.2.6	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU

7.3.2.7	Национальная электронная библиотека НЭБ		
7.3.2.8	Университетская информационная система РОССИЯ (УИС РОССИЯ)		
7.3.2.9	ЭОС "Образовательная платформа ЮРАЙТ"		
8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
Аудитория	Назначение	Оснащение аудитории	Вид занятия
2201	читальный зал №1	Комплект мебели (посадочных мест) Стеллажи Комплект мебели (посадочных мест) для библиотекаря Выставочные шкафы ПК i5-2500/H67/4Gb (монитор TFT19 Samsung) (10шт.); принтер HP Laser Jet P2055D (1шт.)	Ср
3315	Учебная аудитория (мультимедийный класс/дисплейный класс)	Основное оборудование: - Системный блок – 16 шт. - Монитор LG 27" 27QN600-B – 16 шт. - Интерактивная доска со встроенным ультракороткофокусным проектором UX 60; - Активные колонки SP-610; - МФУ Лазерный Canon ISensys MF453dw Дополнительно: - Магнитная доска -1 шт. Учебная мебель: - комплект мебели (посадочных мест/АРМ) - 58/15шт.; - комплект мебели (посадочных мест/АРМ) для преподавателя - 1шт.	Лек
3316	Учебная аудитория (дисплейный/мультимедийный класс)	Основное оборудование: - Автоматизированное рабочее место Моноблок Aquarius Mnb Pro T584 R52 (23.8"/i7_8700T/D4_8G/VINT/SSD10 00/SB/NIC/WiFi/KM/AstraCE - 15шт. - Системный блок – 1 шт. - Монитор MSI 23.8 Pro MP243X – 1 шт. - МФУ Canon LaserBase MF-3110 принтер/копир/сканер цветной. - Интерактивная доска Promethean ; - Проектор мультимедийный CASIO XJ-UT310WN. Дополнительно: - Доска настенная трехсекционная комбинированная - 1шт. Учебная мебель: - комплект мебели (посадочных мест/АРМ) - 30/15шт.; - комплект мебели (посадочных мест/АРМ) для преподавателя - 1шт.	Пр
3316	Учебная аудитория (дисплейный/мультимедийный класс)	Основное оборудование: - Автоматизированное рабочее место Моноблок Aquarius Mnb Pro T584 R52 (23.8"/i7_8700T/D4_8G/VINT/SSD10 00/SB/NIC/WiFi/KM/AstraCE - 15шт. - Системный блок – 1 шт. - Монитор MSI 23.8 Pro MP243X – 1 шт. - МФУ Canon LaserBase MF-3110 принтер/копир/сканер цветной. - Интерактивная доска Promethean ; - Проектор мультимедийный CASIO XJ-UT310WN. Дополнительно: - Доска настенная трехсекционная комбинированная - 1шт. Учебная мебель: - комплект мебели (посадочных мест/АРМ) - 30/15шт.; - комплект мебели (посадочных мест/АРМ) для преподавателя - 1шт.	Зачёт
9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)			
Приступая к изучению дисциплины "Педагогика и психология в высшей школе", обучающиеся должны ознакомиться с учебной программой, учебной, научной и методической литературой, имеющейся в библиотеке ФГБОУ ВО «БрГУ» и библиотеке кафедры подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования; получить рекомендованные учебники и учебно-методические пособия; завести тетрадь для конспектирования лекций и работы с первоисточниками. В ходе лекционных занятий вести конспектирование учебного материала. Задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. В ходе подготовки к практическим занятиям изучить основную литературу, ознакомиться с дополнительной литературой, новыми публикациями на внутренних и внешних электронных ресурсах. При этом учесть рекомендации преподавателя и требования учебной программы. Для более качественного усвоения нижеперечисленных тем дисциплины указана соответствующая литература.			