ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Медико-профилактический факультет

образовательной программы образовательной программы (жиль/ст/ Квасов А.Р./

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

<u>Гигиена труда</u> (наименование)

Специальность 32.05.01 Медико-профилактическое дело

Форма обучения очная

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цели освоения дисциплины «**Гигиена труда**»: теоретическая и практическая подготовка, позволяющая выпускникам осуществлять деятельность по обеспечению санитарно-эпидемиологического благополучия населения в области создания здоровых и безопасных условий труда, сохранению и укреплению здоровья работников, подвергающихся риску вредного воздействия производственных факторов.

Задачами дисциплины являются:

- овладение методологией государственного санитарноэпидемиологического надзора в области обеспечения санитарноэпидемиологических требований к условиям труда, производственным процессам, оборудованию, средствам коллективной и индивидуальной защиты и медицинской профилактики заболеваний, связанных с воздействием на организм вредных производственных факторов;
- приобретение практических навыков работы с нормативными правовыми актами, регулирующими общественные отношения в сфере обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия работников и особенностями правоприменительной практики при различных видах экономической деятельности;
- овладение общей методологией проведения санитарноэпидемиологических экспертиз, расследований, обследований, исследований, испытаний и токсикологических, гигиенических и иных видов оценок в гигиене труда, основанных на принципах и методах научной доказательности, в том числе гигиенической экспертизы условий труда, оценке соответствия санитарноэпидемиологическим требованиям проектов строительства и реконструкции производственных объектов и программ производственного контроля условий труда;
- освоение методов решения экспертных, управленческих, информационных и научных задач в области гигиены труда, а также профилактики заболеваний у работников, выполняющих трудовые операции в условиях с высоким уровнем профессионального риска;
- овладение практическими навыками планирования, организации и проведения мероприятий по государственному санитарно-эпидемиологическому надзору за соблюдением санитарного законодательства в области гигиены труда;
- овладение практическими навыками в области санитарноэпидемиологического обеспечения безопасности условий труда, проектирования и эксплуатации производственных объектов, сбора. использования, обезвреживания, транспортировки, хранения и захоронения отходов производства;
- овладение практическими навыками правоприменительной практики в работе специалиста отдела надзора за условиями труда, правовыми и организационными основами деятельности в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия и защиты прав потребителей.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по данной специальности:

профессиональных (ПК): ПК-1, ПК-2, ПК-4, ПК-6, ПК-8.

ІІІ. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОП ВО

3.1. Учебная дисциплина «Гигиена труда» относится к обязательной части образовательного процесса.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ Трудоемкость дисциплины в зет <u>9</u> час <u>324</u> 4.1. Разделы дисциплины, изучаемые в 9, 10 и 11 семестрах

			Количество часов				
No nanna	Наименование разлела			тактная		CPC	
разде	паименование раздела	Всего	pac		бота		
ла			Л	С	ПР	ЛР	
	Семестр 9						
1	Факторы рабочей среды и трудового процесса, основные закономерности их воздействия на организм, гигиеническое нормирование.	72	12	-	32	-	28
	Форма промежуточной аттестации	-			Зачет	Γ	
Итого	по семестру	72	12	-	32	-	28
	Семестр 10		•			•	
1	Факторы рабочей среды и трудового процесса, основные закономерности их воздействия на организм, гигиеническое нормирование.	78	14	-	32	-	32
2	Основные законодательные и нормативные документы в области гигиены труда Социально-гигиенический мониторинг за состоянием условий труда работающих.	14	-	-	8	-	6
3	Принципы, формы и методы изучения и анализа профессиональных и производственно- обусловленных заболеваний	16	2	-	8	-	6
	Форма промежуточной аттестации	-	Зачет				
Итого	того по семестру 108 16 - 48 -				-	44	
	Семестр 11		1	.1			
1	Факторы рабочей среды и трудового процесса, основные закономерности их воздействия на организм, гигиеническое нормирование.	42	6	-	-	-	6

3	Принципы, формы и методы изучения и анализа профессиональных и производственно- обусловленных заболеваний	10	2	-	16	-	12
4	Особенности охраны здоровья работающих групп риска и в отдельных отраслях народного хозяйства	40	8	-	16	-	12
5	Правовые основы надзорной деятельности	16	-	-	16	_	14
	Форма промежуточной аттестации (зачёт/зачёт с оценкой/экзамен)				Экзам	ен	
Итого	Итого по семестру 144 16 - 48			48	-	44	
Итого по дисциплине			44	-	128	-	116

СРС - самостоятельная работа обучающихся

Л - лекции

С – семинары (в соответствии с РУП)

ЛР – лабораторные работы (в соответствии с РУП)

ПР – практические занятия

4.2. Контактная работа

Лекции 5 КУРСА

п/ Темы лекций	Кол-во часов
V-W	
1 2 3	4
Семестр 9	
1. Гигиена труда как самостоятельная наука, её роль на современном этапе. Задачи, методы, система санитарного надзора в области гигиены труда. Основные законодательные документы по гигиене и охране труда. Виды нормативных документов по гигиене труда.	2
2. Основы физиологии труда. Физиолого-гигиенические особенности различных видов деятельности. Изменение функций и систем организма под влиянием трудовой деятельности. Динамическая и статическая работа.	2
3. Современные представления о механизмах утомления и переутомления. Критерии их оценки, мероприятия по борьбе с утомлением.	2
4. Классификация тяжести и напряжённости трудового процесса. Регламентирующий документ - Руководство Р 2.2.2006-05.	2
5. Производственный микроклимат, его характеристика при различных видах деятельности. Влияние нагревающего и охлаждающего микроклимата на организм. Принцип регламентации микроклиматических условий производственных помещений. Нормативные документы.	2
6. Гигиенические основы производственного освещения. Виды и системы производственного освещения. Гигиенические требования к производственному освещению. Нормативные документы.	2
Итого по семестру часов	12
Семестр 10	

1	1	Социально-гигиенический мониторинг за состоянием условий труда работающих. Основные правовые и нормативные документы.	2
		Организация и проведение специальной оценки условий труда рабочих мест (COYT).	
	2	Шум как неблагоприятный фактор производственной среды (физические характеристики, источники, методы оценки и т.д.). Действие на организм, гигиеническое нормирование, профилактические мероприятия.	2
	3	Ультразвук. Инфразвук. Физические характеристики, действие на организм. Меры по ограничению неблагоприятного влияния ультразвука, инфразвука на организм работающих.	2
	4	. Вибрация как производственная вредность (гигиенические характеристики, действие на организм). Гигиеническое нормирование, вибрационная болезнь, профилактические мероприятия.	2
	5	Электромагнитные поля (ЭМП) радиочастот как неблагоприятный фактор производственной среды. Радиоволны - использование в промышленности. Биологическое действие ЭМП радиочастот. Гигиеническое нормирование ЭМП радиочастот. Защитные мероприятия при работе с источниками ЭМП	2
	6	. Применение лазеров в промышленности. Классификация лазеров. Гигиена труда при работе с лазерными установками. Биологическое действие лазерного излучения на организм. ПДУ лазерного излучения. Профилактические мероприятия.	2
	7	Производственные яды. Действие их на организм и меры профилактики	2
3	8	Производственная пыль как вредный и опасный производственный фактор. Действие пыли на организм работающих и меры профилактики.	2
Итого	по се	местру часов	16
		Семестр 11	
1	1	Современные проблемы промышленной токсикологии (задачи, цели, классификации производственных ядов, регламентация вредных веществ).	2
	2	Металлы как вредный и опасный производственный фактор.	2
	3	Канцерогены в промышленности. Онкологическая заболеваемость как социальная проблема.	2
3	4	Пестициды, их классификации, применение в сельском хозяйстве. Требования к условиям производства, хранения и применения.	2
4	5	Гигиенические основы производственной вентиляции. Виды производственной вентиляции. Санитарно-гигиенические требования к вентиляции. Нормативные документы	2
	6	Производственные факторы биологической природы. Вопросы гигиены труда при работе с биологическими препаратами.	2
	7	Гигиена труда женщин в современных условиях. Гигиена труда подростков в современных условиях.	2
	8	Гигиена труда медицинских работников и специалистов медицинских организаций.	2
Итого	по се	местру часов	16
Итог	o no di	исциплине часов	
111100	01		44

Практические занятия

№ раздел а	№ п/п	Темы практических работ	Кол-во часов	Формы текущего контроля
1	2	3	4	5
		Семестр 9		
1	1.	Физиологические методы изучения трудовых процессов в гигиене труда. Физиологические методы изучения влияния трудовой деятельности на организм работающих. Методы исследования нервно-мышечного аппарата (динамометрия, треморометрия и др.).	6	Опрос, Тестирование
	2.	Методика хронометражных исследований в производственных условиях. Анализ хронометражных исследований и оформление протокола. Умственный труд; методы исследования ЦНС в процессе трудовой деятельности (таблицы Анфимова, Шульте-Платонова; кольца Ландольта)	6	Тестирование
	3.	Гигиеническая оценка условий труда по степени тяжести трудового процесса. Работа с руководством Р 2.2.2006-05.	4	Опрос
	4.	Гигиеническая оценка условий труда по степени напряжённости трудового процесса. Работа с руководством Р 2.2.2006-05.	4	Тестирование
	5.	Метеорологические условия и их влияние на организм. Гигиеническая оценка производственного микроклимата на промышленном предприятии. Работа с нормативными документами.	6	Опрос
	6.	Физиологические методы оценки влияния освещения на функцию зрения. Гигиеническая оценка производственного освещения на промышленном предприятии. Работа с нормативными документами. ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ	6	Опрос, Тестирование
Итого п	0.0010	естру часов	32	
11101011	O COMIC	Семестр 10	<i>34</i>	
1	1.	Социально-гигиенический мониторинг за состоянием условий труда работающих. Основные правовые и нормативные документы. Организация и проведение специальной оценки условий труда рабочих мест (СОУТ).	6	Тестирование
	2.	Исследование шума на производстве (завод). Гигиеническая оценка шума на рабочих местах. Работа с санитарными нормами.	6	Тестирование
	3.	Гигиеническая оценка вибрации на рабочих местах. Работа с санитарными нормами.	6	Тестирование
	4.	Электромагнитные поля (ЭМП) радиочастот как неблагоприятный фактор производственной среды. Области использования ЭМП радиочастот и его основные источники. Биологическое действие ЭМП радиочастот. Гигиеническое нормирование ЭМП радиочастот. Защитные мероприятия при работе с	6	Тестирование

	источниками ЭМП.		
	5. Методы исследования воздушной среды на содержание вредных веществ в воздухе рабочей зоны. Гигиеническая оценка условий труда при работе с промышленными ядами: свинец, ртуть, раздражающие газы. Регламентация. Профилактические мероприятия.		Тестирование
	6. Производственная пыль, методы контроля и оценки содержания пыли в воздухе рабочей зоны.	6	Тестирование
	7. Вентиляция производственных помещений. Методы гигиенической оценки промышленной вентиляции и гигиеническая оценка ее эффективности на предприятии.		Тестирование
3	8. Ознакомление с видами СИЗ и способами оценки их эффективности. ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ.	6	Опрос, Тестирование, решение ситуационных задач
	Итого по семестру часов	48	
	Семестр 11		
4	1 Гигиеническая экспертиза генерального плана.	8	Опрос, Тестирование
	Гигиеническая оценка проекта технологического процесса. Гигиеническая оценка проекта бытовых помещений.		Тестирование, Опрос
3	Методы изучения и оценки состояния здоровья трудовых коллективов. Учёт и анализ заболеваемости с ВУТ. Учёт, регистрация, расследование профессиональных отравлений и заболеваний		Тестирование Опрос
	Предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования). Методика оценки профессионального риска здоровью работающих		Тестирование
	Организация производственного контроля за факторами трудового процесса и производственной среды.		Тестирование
5	Проведение административного расследования при выявлении факта нарушения и приостановление деятельности как вид административного наказания за нарушение санитарного законодательства и		Тестирование решение ситуационных
	8 законодательства в сфере защиты прав потребителей. ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ		
	Итого по семестру часов	48	
	Итого по дисциплине часов	144	

4.3. Самостоятельная работа обучающихся ПЕРЕСМОТРЕТЬ

100 Cumotion Community and a series in East Community and					
№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля		
1	2	3	4		
	Семестр 9				
1	Подготовка к занятию и текущему контролю	28	Тестирование		

Итого по	Итого по семестру часов		
	Семестр 10		
1, 2, 3	Подготовка к занятию и текущему контролю	44	Тестирование
Итого по	Итого по семестру часов		
	Семестр 11		
3,4,5	Подготовка к занятию и текущему контролю	44	Тестирование
Итого по семестру часов		44	
Итого по дисциплине часов		116	

V. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Печатные издания

- 1. Измеров Н.Ф., Гигиена труда [Электронный ресурс] : учебник / Н. Ф. Измеров, В. Ф. Кириллов 2-е изд., перераб. и доп. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. 480 с. ISBN 978-5-9704-3691-2 Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN 9785970436912.html
- 2. Мельниченко П.И., Социально-гигиенический мониторинг [Электронный ресурс] / П.И. Мельниченко, В.И. Попов, Ю.И. Стёпкин М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. 144 с. ISBN 978-5-9704-4150-3 Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970441503.html
- 3. Кириллов В.Ф., Руководство к практическим занятиям по гигиене труда [Электронный ресурс] : учебное пособие / Под ред. В.Ф. Кириллова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. 416 с. ISBN 978-5-9704-0852-0 Режим доступа: http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970408520.html
- 4. Кирюшин В.А. Гигиена труда. Руководство к практическим занятиям [электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Кирюшин, А.М. Большаков, Т.В. Моталова. М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. 400 с. Доступ из ЭБС «Консультант студента».
- 5. Специальная оценка условий труда: метод. пособие / сост.: А.Р. Квасов, Г.Т. Айдинов, Л.П. Сливина, А.Ф. Степаненко, В.А. Дашкевич; Рост. гос. мед. ун-т, каф. гигиены. Ростов H/Д: Изд-во РостГМУ, 2016.-31 с.
- 6. Неблагоприятные факторы производственной среды при эксплуатации лазеров : учеб. пособие / сост.: А.Р. Квасов, Л.П. Сливина, А.Ф. Степаненко; Рост. гос. мед. ун-т, каф. гигиены. Ростов н/Д : Изд-во РостГМУ, 2017. 21 с.
- 7. Электромагнитные поля области использования на производстве: учеб.-метод. пособие / сост.: А.Р. Квасов, Л.П. Сливина, А.Ф. Степаненко, В.А. Дашкевич; Рост. гос. мед. унт, каф. гигиены. Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2017. 22 с.

6.2. Интернет-ресурсы

ЭЛЕКТОРОННЫЕ	Доступ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	к ресурсу
Электронная библиотека РостГМУ. – URL: http://109.195.230.156:9080/opacg/	Доступ
	неограничен
Консультант студента [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО»,	
«Медицина. Здравоохранение СПО», «Психологические науки», к отдельным	Доступ
изданиям комплектов: «Гуманитарные и социальные науки», «Естественные и	неограничен
точные науки» входящих в «ЭБС «Консультант студента»] : Электронная	
библиотечная система Москва : ООО «Консультант студента» URL:	

https://www.studentlibrary.ru + возможности для инклюзивного образования	
Консультант врача. Электронная медицинская библиотека: Электронная	
библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа организации и	Постин
<u> </u>	Доступ
управления здравоохранениемКомплексный медицинский консалтинг»	неограничен
URL: http://www.rosmedlib.ru + возможности для инклюзивного образования	
Научная электронная библиотека eLIBRARY URL: http://elibrary.ru	Открытый
	доступ
	Виртуальный
Национальная электронная библиотека URL: http://нэб.рф/	читальный
	зал
	при
	библиотеке
Российское образование: федеральный портал URL: http://www.edu.ru/ . — Новая	Открытый
образовательная среда.	доступ
Федеральный центр электронных образовательных ресурсов URL:	Открытый
http://srtv.fcior.edu.ru/ (поисковая система Яндекс)	доступ
Электронная библиотека Российского фонда фундаментальных	Открытый
исследований (РФФИ) URL: http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library	доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России	Открытый
<u> </u>	-
URL: https://femb.ru/femb/ (поисковая система Яндекс)	доступ
ЦНМБ имени Сеченова URL: https://rucml.ru (поисковая система Яндекс)	Ограниченн
	ый
	доступ
Вебмединфо.ру: мед. сайт [открытый информобразовательный медицинский	Открытый
ресурс]. – Москва URL: https://webmedinfo.ru/	доступ
Med-Edu.ru: медицинский образовательный видеопортал URL: http://www.med-	Открытый
<u>еdu.ru/.</u> Бесплатная регистрация.	доступ
Мир врача: профессиональный портал [информационный ресурс для врачей и	
студентов] URL: https://mirvracha.ru (поисковая система Яндекс). Бесплатная регистрация	Открытый
	доступ
МЕДВЕСТНИК : портал российского врача [библиотека, база знаний] URL:	Открытый
https://medvestnik.ru	-
	доступ
PubMed : электронная поисковая система [по биомедицинским	Открытый
исследованиям] URL: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/ (поисковая система Яндекс)	доступ
Cyberleninka Open Science Hub : открытая научная электронная	Открытый
библиотека публикаций на иностранных языках. – URL: https://cyberleninka.org/	доступ
Научное наследие России: электронная библиотека / МСЦ РАН URL: http://www.e-	Открытый
паучное наследие России : <u>электронная оиолиотека / МСЦ РАП URL. nttp://www.e-</u> heritage.ru/	-
	доступ
Президентская библиотека: caйт URL: https://www.prlib.ru/collections	Открытый
	доступ
SAGE Openaccess: ресурсы открытого доступа / Sage Publications. – URL:	Контент
https://uk.sagepub.com/en-gb/eur/open-access-at-sage	открытого
	-
EDCCO 0 A	доступа
EBSCO & Open Access : ресурсы открытого доступа. – URL:	Контент
https://www.ebsco.com/open-access (поисковая система Яндекс)	открытого
	доступа
Lvrach.ru: мед. научпрактич. портал [профессиональный ресурс для врачей	
и мед. сообщества, на базе научпрактич. журнала «Лечащий врач»] URL:	Открытый
https://www.lvrach.ru/ (поисковая система Яндекс)	-
	доступ
ScienceDirect : офиц. сайт; раздел «Open Access» / Elsevier URL:	Контент
https://www.elsevier.com/open-access/open-access-journals	открытого
	доступа
Thieme. Open access journals: журналы открытого доступа / Thieme Medical	доступа Контент

DILL. C. HDI	
Publishing Group . – URL: https://open.thieme.com/home (поисковая система Яндекс)	открытого
	доступа
Архив научных журналов / НП НЭИКОН URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/	Контент
(поисковая система Яндекс)	открытого
	доступа
Русский врач: сайт [новости для врачей и архив мед. журналов] / ИД «Русский	Открытый
врач» URL: https://rusvrach.ru/	доступ
Directory of Open Access Journals: [полнотекстовые журналы 121 стран мира,	Контент
в т.ч. по медицине, биологии, химии] URL: http://www.doaj.org/	открытого
	доступа
Эко-Вектор: портал научных журналов / IT-платформа российской ГК «ЭКО-	Открытый
Beктор» URL: http://journals.eco-vector.com/	доступ
Медлайн.Ру: медико-биологический информационный портал для	Открытый
специалистов : сетевое электронное научное издание URL:	доступ
http://www.medline.ru	Acor) II
Медицинский Вестник Юга России : электрон. журнал / РостГМУ URL:	Контент
http://www.medicalherald.ru/jour (поисковая система Яндекс)	открытого
	доступа
Meduniver.com Все по медицине : сайт [для студентов-медиков] URL:	Открытый
www.meduniver.com	доступ
ФБУЗ «Информационно-методический центр» Роспотребнадзора : офиц.	Открытый
сайт. – URL: https://www.crc.ru	доступ
Министерство здравоохранения Российской Федерации : офиц. сайт URL:	Открытый
https://minzdrav.gov.ru (поисковая система Яндекс)	доступ
Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения : офиц. сайт URL:	Открытый
https://roszdravnadzor.gov.ru/ (поисковая система Яндекс)	доступ
Всемирная организация здравоохранения : офиц. сайт URL: http://who.int/ru/	Открытый
ресмирная организация эдравоохранения. офиц. сант. отсв. парличноличи	доступ
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации : офиц.	Открытый
сайт URL: http://minobrnauki.gov.ru/ (поисковая система Яндекс)	доступ
Современные проблемы науки и образования: электрон. журнал. Сетевое	Контент
издание URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	
издание OKD. <u>http://www.science-education.tu/tu/issue/mdex</u>	открытого
Chapana a annual dual and an annual LIDI - humilia anadomic mel	Доступа
Словари и энциклопедии на Академике URL: http://dic.academic.ru/	Открытый
Ohuman www. www.manwar wanman	доступ
Официальный интернет-портал правовой информации URL: http://pravo.gov.ru/	Открытый
	доступ
Другие открытые ресурсы вы можете найти по адресу: http://rostgmu.ru \rightarrow	
Библиотека \rightarrow Электронный каталог \rightarrow Открытые ресурсы интернет \rightarrow далее	
по ключевому слову	

6.3. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Планирование и организация времени, необходимого для изучения дисциплины.

Важным условием успешного освоения дисциплины является создание системы правильной организации труда, позволяющей распределить учебную нагрузку равномерно в соответствии с графиком образовательного процесса. Большую помощь в этом может оказать составление плана работы. Его наличие позволит подчинить свободное время целям учебы, трудиться более успешно и эффективно. С вечера всегда надо распределять работу на завтрашний день. В

конце каждого дня целесообразно подвести итог работы: тщательно проверить, все ли выполнено по намеченному плану, не было ли каких-либо отступлений, а если были, то по какой причине они произошли. Самоконтроль является необходимым условием успешной учебы, поэтому, если что-то осталось невыполненным, необходимо изыскать время для завершения этой части работы. Все задания к практическим занятиям, а также задания, вынесенные на самостоятельную работу, рекомендуется выполнять непосредственно после соответствующей темы лекционного курса, что способствует лучшему усвоению материала, позволяет своевременно выявить и устранить «пробелы» в знаниях, систематизировать ранее пройденный материал, на его основе приступить к овладению новыми знаниями и навыками.

Подготовка к лекциям.

Знакомство с дисциплиной происходит уже на первой лекции, где от студента требуется не просто внимание, но и самостоятельное оформление конспекта. При работе с конспектом лекций необходимо учитывать тот фактор, что одни лекции дают ответы на конкретные вопросы темы, другие — лишь выявляют взаимосвязи между явлениями, помогая студенту понять глубинные процессы развития изучаемого предмета как в истории, так и в настоящее время.

Конспектирование лекций – сложный вид вузовской аудиторной работы, предполагающий интенсивную умственную деятельность студента. Конспект является полезным тогда, когда записано самое существенное и сделано это самим обучающимся. Не надо стремиться записать дословно всю лекцию. Такое «конспектирование» приносит больше вреда, чем пользы. Целесообразно вначале понять основную мысль, излагаемую лектором, а затем записать ее. Желательно запись осуществлять на одной странице листа или оставляя поля, на которых самостоятельной работе позднее, при c конспектом, онжом сделать дополнительные записи, отметить непонятные места.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает лектор, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п., подчеркивая термины и определения с помощью разноцветных маркеров или ручек,

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, всегда необходимо использовать не только учебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Подготовка к практическим занятиям.

Подготовку к каждому практическому занятию студент должен начать с ознакомления с планом практического занятия, который отражает содержание

предложенной темы. Тщательное продумывание и изучение вопросов плана основывается на проработке текущего материала лекции, а затем изучения обязательной и дополнительной литературы, рекомендованной к данной теме. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, его выступлении и участии в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильном выполнении практических заданий и контрольных работ.

В процессе подготовки к практическим занятиям студентам необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками и пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению материала и формированию у студентов собственного отношения к проблеме.

Рекомендации по работе с литературой.

Работу с литературой целесообразно начать с изучения общих работ по теме, а также учебников и учебных пособий. Далее рекомендуется перейти к анализу монографий и статей, рассматривающих отдельные аспекты проблем, изучаемых в рамках курса, а также официальных материалов и неопубликованных документов (научно-исследовательские работы, диссертации), в которых могут содержаться основные вопросы изучаемой проблемы.

Работу с источниками надо начинать с ознакомительного чтения, т.е. просмотреть текст, выделяя его структурные единицы. При ознакомительном чтении закладками отмечаются те страницы, которые требуют более внимательного изучения.

В зависимости от результатов ознакомительного чтения выбирается дальнейший способ работы с источником. Если для разрешения поставленной задачи требуется изучение некоторых фрагментов текста, то используется метод выборочного чтения. Если в книге нет подробного оглавления, следует обратить внимание ученика на предметные и именные указатели.

Избранные фрагменты или весь текст (если он целиком имеет отношение к теме) требуют вдумчивого, неторопливого чтения с «мысленной проработкой» материала. Такое чтение предполагает выделение: 1) главного в тексте; 2) основных аргументов; 3) выводов. Особое внимание следует обратить на то, вытекает тезис из аргументов или нет.

Необходимо также проанализировать, какие из утверждений автора носят проблематичный, гипотетический характер и уловить скрытые вопросы.

Понятно, что умение таким образом работать с текстом приходит далеко не сразу. Наилучший способ научиться выделять главное в тексте, улавливать проблематичный характер утверждений, давать оценку авторской позиции — это сравнительное чтение, в ходе которого студент знакомится с различными

мнениями по одному и тому же вопросу, сравнивает весомость и доказательность аргументов сторон и делает вывод о наибольшей убедительности той или иной позиции.

Если в литературе встречаются разные точки зрения по тому или иному вопросу из-за сложности прошедших событий и правовых явлений, нельзя их отвергать, не разобравшись. При наличии расхождений между авторами необходимо найти рациональное зерно у каждого из них, что позволит глубже усвоить предмет изучения и более критично оценивать изучаемые вопросы. Знакомясь с особыми позициями авторов, нужно определять их схожие суждения, аргументы, выводы, а затем сравнивать их между собой и применять из них ту, которая более убедительна.

Следующим этапом работы с литературными источниками является создание конспектов, фиксирующих основные тезисы и аргументы. Можно делать записи на отдельных листах, которые потом легко систематизировать по отдельным темам изучаемого курса. Другой способ – это ведение тематических тетрадей-конспектов по одной какой-либо теме. Большие специальные работы монографического характера целесообразно конспектировать в отдельных тетрадях. Здесь важно вспомнить, что конспекты пишутся на одной стороне листа, с полями и достаточным для исправления и ремарок межстрочным расстоянием (эти правила соблюдаются для удобства редактирования). Если в конспектах приводятся цитаты, то непременно должно быть дано указание на источник (автор, название, выходные данные, № страницы). Впоследствии эта информации может быть использована при написании текста реферата или другого задания.

Таким образом, при работе с источниками и литературой важно уметь:

- сопоставлять, сравнивать, классифицировать, группировать, систематизировать информацию в соответствии с определенной учебной задачей;
- обобщать полученную информацию, оценивать прослушанное и прочитанное;
- фиксировать основное содержание сообщений; формулировать, устно и письменно, основную идею сообщения; составлять план, формулировать тезисы;
 - готовить и презентовать развернутые сообщения типа доклада;
- работать в разных режимах (индивидуально, в паре, в группе), взаимодействуя друг с другом;
 - пользоваться реферативными и справочными материалами;
- контролировать свои действия и действия своих товарищей, объективно оценивать свои действия;
- обращаться за помощью, дополнительными разъяснениями к преподавателю, другим студентам.
- пользоваться лингвистической или контекстуальной догадкой, словарями различного характера, различного рода подсказками, опорами в тексте (ключевые слова, структура текста, предваряющая информация и др.);
- использовать при говорении и письме перифраз, синонимичные средства, слова-описания общих понятий, разъяснения, примеры, толкования, «словотворчество»;
- повторять или перефразировать реплику собеседника в подтверждении понимания его высказывания или вопроса;

- обратиться за помощью к собеседнику (уточнить вопрос, переспросить и др.);
- использовать мимику, жесты (вообще и в тех случаях, когда языковых средств не хватает для выражения тех или иных коммуникативных намерений).

Подготовка к промежуточной аттестации.

При подготовке к промежуточной аттестации целесообразно:

- внимательно изучить перечень вопросов и определить, в каких источниках находятся сведения, необходимые для ответа на них;
 - внимательно прочитать рекомендованную литературу;
 - составить краткие конспекты ответов (планы ответов).

р и