

Выполнение самостоятельной (внеаудиторной) работы обучающихся в связи с переводом обучающихся на дистанционную форму обучения с 08.06.2020 г. по 13.06.2020 г.

специальность 33.02.01 "Фармация".

№ группа/бригада	Наименование ПМ. МДК. ОП	Дата проведения практических занятий	Вид работы	Срок представления задания	Ответственный преподаватель по расписанию
101	ОП.10. Аналитическая химия	08.06.2020	Практическое занятие № 11 Тема: Методы окислительно-восстановительного титрования. Закрепить умение определять концентрацию титранта по исходному веществу. Закрепить умение определять концентрацию лекарственных средств в растворах и вычислять концентрацию приготовленных растворов. Ответить на письменный контроль. Саенко, О.Е. Аналитическая химия: учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 221-240	Выполненную работу предоставить не позднее 11:50 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com Возякова Л.А. kafedra-him@farmcollege.ru
105	ОП.10. Аналитическая химия	08.06.2020	Практическое занятие №12. Тема: «Методы окислительно-восстановительного титрования». Выполнить задание в рабочей тетради по аналитической химии «Количественный анализ». Изучить методику проведения практической работы. Решить практическую задачу. Ответить на вопросы семинара. Литература: Рабочая тетрадь по аналитической химии «Количественный анализ» ДЗ с. 26, с. 29-33. Конспект лекций. Учебник О.Е.Саенко «Аналитическая химия» с. 221-240	Выполненную работу предоставить не позднее 19.10 на почту преподавателя	Коршунова Н.Ю. n.paradisea@gmail.com
106	ОП.09. Органическая химия	08.06.2020	Практическое занятие по «Гидроксикислоты». Заполнить дневник по методическим указаниям к практическому занятию. Решить индивидуальные задания и письменный опрос по теме. Пройти он-лайн тестирование. Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 243-246. Рабочая тетрадь: с.50-51.	Выполненную работу предоставить не позднее 15:40 на почту преподавателя	Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru Коршунова Н.Ю. n.paradisea@gmail.com
106	ОП.10.	08.06.2020	Практическое занятие по теме: «Метод	Выполненную	Гузаирова Н.Н.

	Аналитическая химия		<p>комплексонометрии». Выполнить домашнее задание. Решить задачи по вариантам по методическим указаниям в рабочей тетради. Он-лайн тестирование.</p> <p>Саенко, О.Е. Аналитическая химия : учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 256-275.</p>	<p>работу предоставить не позднее 19:10 на почту преподавателя</p>	<p>Natasha.him01@yandex.ru</p> <p>Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com</p>
205	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	08.06.2020	<p>Практическое занятие № 18 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных карбоновых кислот и аминокислот. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы карбоновых кислот, аминокислот. (Внутриаптечный контроль лекарственных форм с глютаминовой, аминокaproновой кислотами)»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнить задания входного контроля. 2. Решить ситуационную задачу. <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 243-265.</p>	<p>Выполненные задания предоставить не позднее 10:05 на почту бригадного преподавателя</p>	<p>При отправки задания на электронную почту в теме письма указать: ФИО, группу, номер практического (теоретического) занятия.</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p> <p>Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p>
109Д	ОП.10. Аналитическая химия	08.06.2020	<p>Закрепить, углубить и расширить знания по инструментальным методам анализа. Ответить на вопросы теста «Инструментальные методы анализа» Саенко О.Е., «Аналитическая химия», Ростов-на-Дону: Феникс, 2017 с. 256-279</p>	<p>Выполнить не позднее 11:40</p>	<p>Главатских Т.В. tglovatskih@mail.ru</p>
310	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	08.06.2020	<p>Практическое занятие № 9 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных спиртов и альдегидов. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы спиртов, альдегидов. (Анализ лекарственных форм с метенамином. Определение концентрации этанола при разведении его в аптеке.)»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполнить индивидуальные задания входного контроля. 2. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с заданиями в методических указаниях к практическому занятию. 3. Ответить на онлайн тестирование. <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017. - с. 216-223, 224-234.</p>	<p>Выполненные задания предоставить не позднее 12:00 на почту бригадного преподавателя</p>	<p>Бабилова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p>

310	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	08.06.2020	<p>Практическое занятие № 10 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных углеводов и простых эфиров. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы углеводов и простых эфиров. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с декстрозой (глюкозой), дифенгидрамина гидрохлоридом».</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам, ответить на вопросы теста.</p> <p>1. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 10 Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 234-242, 265-273. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.</p>	Выполненные задания предоставить не позднее 16:00 на почту бригадного преподавателя	<p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p>
310	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	08.06.2020	<p>Практическое занятие № 11 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных карбоновых кислот и аминокислот. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы карбоновых кислот, аминокислот. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с глутаминовой, аминокaproновой кислотами».</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам, ответить на вопросы теста.</p> <p>2. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 11 Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 243-265. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.</p>	Выполненные задания предоставить не позднее 19:00 на почту бригадного преподавателя	<p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p>
314,315	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	08.06.2020	<p>Практическое занятие № 1 Тема: «Основные положения и документы, регламентирующие фармацевтический анализ. Государственная система контроля качества, эффективности и безопасности лекарственных средств»</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале)</p> <p>2. Ответить на вопросы заданий в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 1</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 15.40 на почту преподавателя	<p>Возякова Л.А. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>

			Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с.11-121, конспект. приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 1		
319	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	08.06.2020	Темы: «Качественные реакции на функциональные группы органических лекарственных средств». 1. Изучить материал темы и заполнить конспект в Рабочей тетради. 2. Ответить на вопросы по теме в Рабочей тетради. Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г., с 198 – 215, конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.	Выполненную работу предоставить не позднее 20.30 на почту преподавателя	Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru
319	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	08.06.2020	Практическое занятие № 2, 3 Тема: «Внутриаптечный контроль лекарственных форм. Работа с нормативно-технической документацией». «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов VII группы периодической системы Д.И.Менделеева» 1. Выполнить индивидуальные задания по вариантам, согласно методических указаний. 2. Заполнить рабочую тетрадь и таблицу в конце темы, 3. Выполнить работы в соответствии с методическими указаниями к практическим занятиям № 2,3 Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 125 – 143. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическим занятиям № 2,3	Выполненную работу предоставить не позднее 17.30 на почту преподавателям	Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru
101	ОП.10. Аналитическая химия	09.06.2020	Практическое занятие № 12 Тема: Методы окислительно-восстановительного титрования. Закрепить умение решения задачи на расчет массовой доли по способу обратного титрования. Закрепить умение определять концентрацию лекарственных средств методом йодометрии. Ответить на письменный контроль. Саенко, О.Е. Аналитическая химия: учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 244-249	Выполненную работу предоставить не позднее 11:50 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com
102	ОП.10. Аналитическая	09.06.2020	Практическое занятие №12 Тема: «Методы окислительно-восстановительного титрования» (Йодометрия)	Выполненную работу	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru

	химия		Заполнение рабочей тетради. Количественный анализ: таблицы домашнего задания. Оформление практической работы. Выполнение индивидуальных заданий Литература: Саенко О.Е., «Аналитическая химия», – Ростов-н/Д: Феникс, 2017. – с.221-240. Конспект лекций	предоставить на почту преподавателям 9.06 до 15.40.	Возякова Л.А., kafedra-him@farmcollege.ru Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru
102	ОП.09. Органическая химия	09.06.2020	Практическое занятие №11 «Фенолоксилолы» Подготовить теоретический материал: Фенолоксилолы. Выполнить домашнее задание в тетради по органической химии. Оформить практическое задание. Выполнить задания групповой и индивидуальной работ. Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с.243-246 Конспект лекций	Выполненную работу предоставить на почту преподавателям 9.06. До 19.10	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru
103	ОП.10. Аналитическая химия	09.06.2020	Закрепить, углубить и расширить знания по методам кислотно-основного титрования. Ответить на вопросы теста «Методы кислотно-основного титрования» Саенко О.Е., «Аналитическая химия», Ростов-на-Дону: Феникс, 2017 с. 203-221	Выполнить не позднее 11:40	Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru
104	ОП.09. Органическая химия	09.06.2020	Практическое занятие №10. Тема: «Гидроксикислоты». Выполнить задание в рабочей тетради по органической химии. Изучить методику выполнения опытов. Заполнить дневник. Ответить на вопросы входного контроля. Литература: Рабочая тетрадь по органической химии с. 47-49 Методические указания к практическому занятию «Амины. Азо-диазосоединения». Конспект лекций. Учебник Зурабян С.Э., Лузин А.П. «Органическая химия» под редакцией профессора Тюкавкиной Н.А., изд. группа «ГЭОТАР – Медиа», 2016г. С.238-253.	Выполненную работу предоставить не позднее 15.40 на почту преподавателя	Коршунова Н.Ю. n.paradisea@gmail.com
106	ОП.10. Аналитическая химия	09.06.2020	Практическое занятие по теме: «Инструментальные методы анализа». Выполнить домашнее задание. Просмотреть обучающий фильм про рефрактометр. Решить задачи по вариантам по методическим указаниям в рабочей тетради. Он-лайн тестирование. Саенко, О.Е. Аналитическая химия : учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 256-275.	Выполненную работу предоставить не позднее 11:50 на почту преподавателя	Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru

311	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	09.06.2020	<p>Практическое занятие № 8 Тема: «Качественные реакции на функциональные группы органических лекарственных средств»</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий. 2. Выполненные задания выслать на почту преподавателей. Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с.198 - 215. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.</p>	<p>Выполненные задания предоставить не позднее 16:00 на почту бригадного преподавателя</p>	<p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p> <p>Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p>
311	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	09.06.2020	<p>Практическое занятие № 9 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных спиртов и альдегидов. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы спиртов, альдегидов. (Анализ лекарственных форм с метенамином. Определение концентрации этанола при разведении его в аптеке.)»</p> <p>1. Выполнить индивидуальные задания входного контроля. 2. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с заданиями в методических указаниях к практическому занятию. 3. Ответить на онлайн тестирование.</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017. - с. 216-223, 224-234.</p>	<p>Выполненные задания предоставить не позднее 19:00 на почту бригадного преподавателя</p>	<p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p> <p>Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p>
312	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	09.06.2020	<p>Практическое занятие № 6 Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов IV, III группы периодической системы Д.И. Менделеева. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с борной кислотой, натрия тетраборатом, концентрированного раствора натрия гидрокарбоната»</p> <p>1. Выполнить задания входного контроля. 2. Решить ситуационную задачу. Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская Контроль качества</p>	<p>Выполненные задания предоставить не позднее 19:10 на почту бригадного преподавателя</p>	<p>При отправке задания на электронную почту в теме письма указать: ФИО, группу, номер практического (теоретического) занятия.</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p>

			лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 162-175.		
314,315	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	09.06.2020	<p>Практическое занятие № 2 Тема: «Внутриаптечный контроль лекарственных форм. Работа с нормативно-технической документацией» 1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале) 2. Ответить на вопросы заданий в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 2</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с.11-121, конспект. приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 2</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 11.50 на почту преподавателя	<p>Возякова Л.А kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>
314,315	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	09.06.2020	<p>Практическое занятие № 3 Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов VII группы периодической системы Д.И. Менделеева. (Натрия и калия хлориды, натрия и калия бромиды, натрия и калия иодиды. Изучение лекарственных средств по обучающей программе).» 1. Составить конспект по теме в Рабочей тетради с.11-15 2. Заполнить сводные таблицы по анализу лекарственных средств - солей элементов VII группы периодической системы Д.И. Менделеева. Рабочая тетрадь, с. 16 3. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале)</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с.125-143, конспект. приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 3</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 15.40 на почту преподавателя	<p>Возякова Л.А kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>
314,315	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	09.06.2020	<p>Практическое занятие № 4 Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов VII группы периодической системы Д.И. Менделеева. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с лекарственными средствами VII</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 19.10 на почту	<p>Возякова Л.А kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>

			<p>группы периодической системы Д.И. Менделеева. (Анализ раствора кислоты хлороводородной для внутреннего применения, раствора Люголя для наружного применения)»</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале)</p> <p>2. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 4</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с.125-143, конспект. приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 4</p>	преподавателя	
319	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	09.06.2020	<p>Практическое занятие № 4</p> <p>Тема: «Внутриаптечный контроль лекарственных форм с лекарственными средствами элементов VII группы периодической системы Д.И.Менделеева»</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале)</p> <p>2. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 4</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 125 – 143. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 4</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 12.30 на почту преподавателям	Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru
102	ОП.10. Аналитическая химия	10.06.2020	<p>Практическое занятие №13 Тема: «Методы осаждения»</p> <p>Заполнение рабочей тетради. Количественный анализ: таблицы домашнего задания.</p> <p>Оформление практической работы. Выполнение индивидуальных заданий, прохождение онлайн-тестирования</p> <p>Литература: Саенко О.Е., «Аналитическая химия», – Ростов-н/Д: Феникс, 2017. – с.240-249.</p> <p>Конспект лекций</p>	Выполненную работу предоставить на почту преподавателям 10.06до15.40.	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru Возякова Л.А., kafedra-him@farmcollege.ru Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru

102	ОП.09. Органическая химия	10.06.2020	<p>Практическое занятие №12 «Аминокислоты» Подготовить теоретический материал: Аминокислоты. Выполнить домашнее задание в тетради по органической химии. Оформить практические задания. Выполнить задания групповой и индивидуальной работ.</p> <p>Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с.238-243 Конспект лекций</p>	<p>Выполненную работу предоставить на почту преподавателям 10.06. До 19.10</p>	<p>Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru</p> <p>Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com</p> <p>Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru</p>
103	ОП.10. Аналитическая химия	10.06.2020	<p>Закрепить, углубить и расширить знания по методам кислотно-основного титрования. Ответить на вопросы теста «Методы кислотно-основного титрования» Саенко О.Е., «Аналитическая химия», Ростов-на-Дону: Феникс, 2017 с. 203-221</p>	<p>Выполнить не позднее 11:40</p>	<p>Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru</p>
104	ОП.10. Аналитическая химия	10.06.2020	<p>Практическое занятие № 10 Тема: Методы кислотно-основного титрования. Закрепить умение рассчитывать концентрацию растворов различными способами. Определить концентрацию титранта по исходному веществу.</p> <p>Ответить на письменный контроль.</p> <p>Саенко, О.Е. Аналитическая химия: учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 221-240</p>	<p>Выполненную работу предоставить не позднее 11:50 на почту преподавателя</p>	<p>Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com</p> <p>Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru</p> <p>Колесникова М.В. tunegova_mariya@mail.ru</p>
105	ОП.10 Аналитическая химия	10.06.2020	<p>Практическое занятие №13. Тема: «Методы осаждения». Выполнить задание в рабочей тетради по аналитической химии «Количественный анализ». Изучить методику проведения практической работы. Решить практическую задачу. Ответить на вопросы входного контроля.</p> <p>Литература: Рабочая тетрадь по аналитической химии «Количественный анализ» ДЗ с. 32, с. 33-37 Конспект лекций. Учебник О.Е.Саенко «Аналитическая химия» с. 240-244.</p>	<p>Выполненную работу предоставить не позднее 15.40 на почту преподавателя</p>	<p>Коршунова Н.Ю. n.paradisea@gmail.com</p>

106	ОП.09. Органическая химия	10.06.2020	<p>Практическое занятие по «Фенолоксилоты». Заполнить дневник по методическим указаниям к практическому занятию. Решить индивидуальные задания и письменный опрос по теме. Пройти он-лайн тестирование.</p> <p>Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 313-316 Рабочая тетрадь: с.52-54.</p>	<p>Выполненную работу предоставить не позднее 19:10 на почту преподавателя</p>	<p>Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru</p> <p>Коршунова Н.Ю. n.paradisea@gmail.com</p>
308,309	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	10.06.2020	<p>Практическое занятие № 9 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных спиртов и альдегидов. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы спиртов и альдегидов (Анализ лекарственных форм с метенамином. Определение концентрации этанола при разведении его в аптеке)».</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам, выполнить задание по методическим указаниям.</p> <p>2. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 9 Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 216-223, 224-234. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 9</p>	<p>Выполненную работу предоставить не позднее 12.30 на почту преподавателям</p>	<p>Возякова Л.А., Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p>
310	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	10.06.2020	<p>Практическое занятие № 12 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных карбоновых кислот и аминокислот. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы карбоновых кислот. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с кальция глюконатом, аскорбиновой кислотой».</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам, ответить на вопросы теста.</p> <p>3. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 12 Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 234-242, 265-273. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г</p>	<p>Выполненную работу предоставить не позднее 12.00 на почту преподавателям</p>	<p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>

			№751н.		
310	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	10.06.2020	<p>Практическое занятие № 13 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных ароматических кислот и фенолоксилов. Ароматические кислоты, фенолоксиловы и их соли. Проведение качественного и количественного анализа лекарственных средств»</p> <p>1. Составить конспект лекции в рабочей тетради по обучающей программе.</p> <p>2. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам.</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 292-307. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 16.00 на почту преподавателям	<p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p> <p>Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p>
311	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	10.06.2020	<p>Практическое занятие № 10 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных углеводов и простых эфиров. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы углеводов и простых эфиров. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с декстрозой (глюкозой), дифенгидрамина гидрохлоридом».</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам, ответить на вопросы теста.</p> <p>4. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 10</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 234-242, 265-273. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.</p>	Выполненные задания предоставить не позднее 19:00 на почту бригадного преподавателя	<p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p>
312	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	10.06.2020	<p>Практическое занятие № 7 Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов II и I группы периодической системы Д.И. Менделеева. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с лекарственными средствами элементов II и I групп периодической системы Д.И. Менделеева (Анализ концентрированного раствора кальция хлорида (1:2), раствора магния сульфата и цинка сульфата. Анализ 1% раствора протаргола (внутриаптечная заготовка)»</p> <p>1. Выполнить задания входного контроля.</p> <p>2. Решить ситуационную задачу.</p>	Выполненные задания предоставить не позднее 19:10 на почту бригадного преподавателя	<p>При отправке задания на электронную почту в теме письма указать: ФИО, группу, номер практического (теоретического) занятия.</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p>

			Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 175-183, 184-197.		
314,315	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	10.06.2020	<p>Практическое занятие № 5</p> <p>Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов VI группы периодической системы Д.И. Менделеева. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с лекарственными средствами элементов VI группы периодической системы Д.И. Менделеева. (Анализ воды очищенной, воды для инъекций. Анализ раствора пероксида водорода, раствора натрия тиосульфата по прописи Демьяновича)»</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале)</p> <p>2. Заполнить журнал регистрации результатов воды очищенной и воды для инъекций и журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 5</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 143-161, конспект. приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 5</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 19.10 на почту преподавателя	<p>Возякова Л.А. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>
101	ОП.10. Аналитическая химия	11.06.2020	<p>Практическое занятие № 13</p> <p>Тема: Методы осаждения.</p> <p>Закрепить и обобщить знания по методам осаждения: аргентометрия по Мору, Фаянсу и Фольгарду. Закрепить умение решения задач на расчет объема титранта. Закрепить умение определять концентрацию лекарственных средств методами аргентометрии по способу прямого и обратного титрования. Развивать умение выбирать оптимальные методы количественного определения для лекарственных средств. Ответить на письменный контроль.</p> <p>Саенко, О.Е. Аналитическая химия: учеб. / О.Е. Саенко. –</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 11:50 на почту преподавателя	<p>Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com</p> <p>Возякова Л.А. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p>

			Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 249-256		
102	ОП.09 Органическая химия	11.06.2020	Практическое занятие №13 «Углеводы. Изопреноиды» Подготовить теоретический материал. Углеводы. Изопреноиды Выполнить домашнее задание в тетради по органической химии. Оформить практическое задания. Выполнить задания групповой и индивидуальной работ. Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с.292-310,340-344 Конспект лекций	Выполненную работу предоставить на почту преподавателям 11.06. До 15.40	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru
102	ОП.10. Аналитическая химия	11.06.2020	Практическое занятие №14 Тема: «Комплексонометрия» Заполнение рабочей тетради. Количественный анализ: таблицы домашнего задания. Оформление практической работы. Выполнение индивидуальных заданий Литература: Саенко О.Е., «Аналитическая химия», – Ростов-н/Д: Феникс, 2017. – с.249-256. Конспект лекций	Выполненную работу предоставить на почту преподавателям 11.06до19.10.	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru Возякова Л.А., kafedra-him@farmcollege.ru Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru
103	ОП.10. Аналитическая химия	11.06.2020	Закрепить, углубить и расширить знания по методам окислительно-восстановительного титрования. Ответить на вопросы теста «Методы окислительно-восстановительного титрования» Саенко О.Е., «Аналитическая химия», Ростов-на-Дону: Феникс, 2017 с. 221-240.	Выполнить не позднее 11:40	Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru
104	ОП.09. Органическая химия	11.06.2020	Практическое занятие №11. Тема: «Фенолокислоты». Выполнить задание в рабочей тетради по органической химии. Изучить методику выполнения опытов. Заполнить дневник. Ответить на вопросы входного контроля. Литература: Литература: Рабочая тетрадь по органической химии с. 50-51 Методические указания к практическому занятию «Амины. Азо-диазосоединения». Конспект лекций. Учебник Зурабян С.Э., Лузин А.П. «Органическая химия» под редакцией профессора Тюкавкиной Н.А., изд. группа «ГЭОТАР – Медиа», 2016г. С.243-246.	Выполненную работу предоставить не позднее 19.10 на почту преподавателя	Коршунова Н.Ю. n.paradisea@gmail.com
106	ОП.10. Аналитическая химия	11.06.2020	Практическое занятие по теме: «Инструментальные методы анализа». Решить задание по вариантам в рабочей тетради. Подготовить презентации по теме «Инструментальные методы анализа». Защита презентаций 1 бригада.	Выполненную работу предоставить не позднее 15:40 на почту преподавателя	Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru

			Саенко, О.Е. Аналитическая химия : учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 256-275.		
308,309	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	11.06.2020	<p>Практическое занятие № 10 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных углеводов и простых эфиров. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы углеводов и простых эфиров. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с декстрозой (глюкозой), дифенгидрамина гидрохлоридом».</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам, ответить на вопросы теста.</p> <p>1. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 10 Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 234-242, 265-273. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 10</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 16.30 на почту преподавателям	<p>Возякова Л.А., Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p>
310	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	11.06.2020	<p>Практическое занятие № 14 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных аминокислот ароматического ряда. Внутриаптечный контроль многокомпонентных лекарственных форм с прокаина гидрохлоридом, бензокаином».</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам, ответить на вопросы теста.</p> <p>2. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 14. Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 307-320. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.</p>	Выполненные задания предоставить не позднее 12:00 на почту бригадного преподавателя	<p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>

311	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	11.06.2020	<p>Практическое занятие № 11 Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных карбоновых кислот и аминокислот. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы карбоновых кислот, аминокислот. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с глютаминовой, аминокaproновой кислотами».</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам, ответить на вопросы теста.</p> <p>3. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 11 Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 243-265. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.</p>	Выполненные задания предоставить не позднее 19:00 на почту бригадного преподавателя	<p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p> <p>Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>
312	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	11.06.2020	<p>Практическое занятие № 8 Тема: «Качественные реакции на функциональные группы органических лекарственных средств»</p> <p>1. Выполнить задания входного контроля.</p> <p>2. Решить ситуационную задачу.</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 198-215.</p>	Выполненные задания предоставить не позднее 19:10 на почту бригадного преподавателя	<p>При отправке задания на электронную почту в теме письма указать: ФИО, группу, номер практического (теоретического) занятия.</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p>
314,315	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	13.06.2020	<p>Практическое занятие № 6 Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов IV, III группы периодической системы Д.И. Менделеева. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с борной кислотой, натрия тетраборатом, концентрированного раствора натрия гидрокарбоната»</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале)</p> <p>2. Заполнить журнал регистрации результатов контроля лекарственных средств на подлинность и журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 6</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 162-175, конспект. приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 15.40 на почту преподавателя	<p>Возякова Л.А. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>

			Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 6		
101	ОП.10. Аналитическая химия	13.06.2020	<p>Практическое занятие № 14 Тема: Метод комплексонометрии. Закрепить умение определять концентрацию лекарственных средств методом комплексонометрии и рассчитать концентрации растворов цинка сульфата и кальция хлорида.</p> <p>Ответить на письменный контроль.</p> <p>Саенко, О.Е. Аналитическая химия: учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 256- 279</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 15:40 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com
102	ОП.10. Аналитическая химия	13.06.2020	<p>Практическое занятие №15 Тема: «Инструментальные методы анализа» Заполнение рабочей тетради. Количественный анализ: таблицы домашнего задания. Оформление практической работы. Выполнение индивидуальных заданий Литература: Саенко О.Е., «Аналитическая химия», – Ростов-н/Д: Феникс, 2017. – с.257-270. Конспект лекций</p>	Выполненную работу предоставить на почту преподавателям 13.06до19.10.	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru Возякова Л.А., kafedra-him@farmcollege.ru Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru
103	ОП.10. Аналитическая химия	13.06.2020	Закрепить, углубить и расширить знания по методам окислительно-восстановительного титрования. Ответить на вопросы теста «Методы окислительно-восстановительного титрования» Саенко О.Е., «Аналитическая химия», Ростов-на-Дону: Феникс, 2017 с. 221-240.	Выполнить не позднее 11:40	Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru
103	ОП.09. Органическая химия	13.06.2020	Закрепить, углубить и расширить знания по номенклатуре, изомерии, химическим свойствам, хранению и применению аминокислот, изучить качественные реакции на глютаминовую кислоту. Ответить на вопросы теста «Аминокислоты», ответить на вопросы в конце лекции Зурабян С. Э., Лузин А.П. «Органическая химия» под редакцией профессора Тюкавкиной Н.А., изд. группа «ГЭОТАР –Медиа», 2018 г., с.221-243.	Выполнить не позднее 15:35	Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru

104	ОП.10. Аналитическая химия	13.06.2020	<p>Практическое занятие № 11</p> <p>Тема: Методы окислительно-восстановительного титрования. Закрепить умение определять концентрацию титранта по исходному веществу. Закрепить умение определять концентрацию лекарственных средств в растворах и вычислять концентрацию приготовленных растворов.</p> <p>Ответить на письменный контроль.</p> <p>Саенко, О.Е. Аналитическая химия: учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 221-240</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 11:50 на почту преподавателя	<p>Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com</p> <p>Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru</p> <p>Колесникова М.В. tunegova_mariya@mail.ru</p>
105	ОП.10 Аналитическая химия	13.06.2020	<p>Практическое занятие №14. Тема: «Метод комплексонометрии». Выполнить задание в рабочей тетради по аналитической химии «Количественный анализ». Изучить методику проведения практической работы. Решить практическую задачу. Ответить на вопросы входного контроля.</p> <p>Литература: Рабочая тетрадь по аналитической химии «Количественный анализ» ДЗ с. 38, с. 39-41. Конспект лекций. Учебник О.Е.Саенко «Аналитическая химия» с. 249-256</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 19.10 на почту преподавателя	<p>Коршунова Н.Ю. n.paradisea@gmail.com</p>
106	ОП.10. Аналитическая химия	13.06.2020	<p>Практическое занятие по теме: «Инструментальные методы анализа».</p> <p>Защита презентаций 2 бригада. Он-лайн тестирование по теме.</p> <p>Саенко, О.Е. Аналитическая химия : учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 256-275.</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 15:40 на почту преподавателя	<p>Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru</p> <p>Бабикова Е.А. eva2711@mail.ru</p>
308,309	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	13.06.2020	<p>Практическое занятие № 11</p> <p>Тема: «Контроль качества лекарственных средств, производных карбоновых кислот и аминокислот. Внутриаптечный контроль лекарственных форм из группы карбоновых кислот. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с глютаминовой, аминокaproновой кислотами».</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам, ответить на вопросы теста.</p> <p>4. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 11</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 12.30 на почту преподавателям	<p>Возякова Л.А., Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com</p>

			Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 234-242, 265 -273. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 11		
313	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	13.06.2020	Практическое занятие № 3 Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов VII группы периодической системы Д.И.Менделеева» 1. Выполнить индивидуальные задания по вариантам, согласно методических указаний. 2. Заполнить рабочую тетрадь и таблицу в конце темы, 3. Выполнить работы в соответствии с методическими указаниями к практическим занятиям № 3 Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 125 – 143. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическим занятиям № 3	Выполненную работу предоставить не позднее 16.30 на почту преподавателям	Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com
313	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	13.06.2020	Практическое занятие № 4 Тема: «Внутриаптечный контроль лекарственных форм с лекарственными средствами элементов VII группы периодической системы Д.И.Менделеева» 1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале) 2. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 4 Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 125 – 143. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 4	Выполненную работу предоставить не позднее 19.30 на почту преподавателям	Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com
314,315	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	13.06.2020	Практическое занятие № 6 Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов IV, III группы периодической системы Д.И. Менделеева. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с борной кислотой, натрия тетраборатом, концентрированного раствора натрия	Выполненную работу предоставить не позднее 15.40 на почту преподавателя	Возякова Л.А. kafedra-him@farmcollege.ru Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com

			<p>гидрокарбоната»</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале)</p> <p>2. Заполнить журнал регистрации результатов контроля лекарственных средств на подлинность и журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 6</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 162-175, конспект. приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 6</p>		
314,315	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	13.06.2020	<p>Практическое занятие № 7</p> <p>Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов II и I группы периодической системы Д.И. Менделеева. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с лекарственными средствами элементов II и I групп периодической системы Д.И. Менделеева. (Анализ концентрированного раствора кальция хлорида (1:2), растворов магния сульфата и цинка сульфата. Анализ 1% раствора протаргола (внутриаптечная заготовка)»</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале)</p> <p>2. Заполнить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 7</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с. 175-183, 184-197, конспект. приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 7</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 15.40 на почту преподавателя	<p>Возякова Л.А kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>

Согласовано и одобрено на заседание ЦМК химии

Утверждено

к.фарм.н., Е.А.Бабилова / _____ /

07.06.2020 год