

Выполнение самостоятельной (внеаудиторной) работы обучающихся в связи с переводом обучающихся на дистанционную форму обучения с 27.04.2020 г. по 02.05.2020 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
101-102	ОП.11. Основы социальной деятельности	27.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Деятельность организации оптовой торговли». Ответить на вопросы по теме в тетради. Косова И.В. Экономика и организация фармации, 2016. – с. 85-95. Конспект лекции.	Выполненную работу предоставить не позднее 16:40 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com
103	ОП.09. Органическая химия	27.04.2020	Изучить конспект лекции по теме «Гетероциклические соединения», 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.	Выполнить не позднее 19-10	Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru
104	ОП.10. Аналитическая химия	27.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Инструментальные методы анализа». Ответить на вопросы по теме в тетради. Саенко, О.Е. Аналитическая химия: учеб. / О.Е. Саенко. – Ростов-на-Дону: Феникс. – 2017. – с. 259-265	Выполненную работу предоставить не позднее 15:40 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com
106	ОП.09. Органическая химия	27.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Гетероциклические соединения». Ответить на вопросы по теме. Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 260-287.	Выполненную работу предоставить не позднее 13:55 на почту преподавателя	Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru
105	ОП.09. Органическая химия	27.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Оксосоединения». Просмотреть презентацию. Ответить на вопросы по теме. Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 159-171.	Выполненную работу предоставить не позднее 19:10 на почту преподавателя	Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru
112Д	ОП.10. Аналитическая	27.04.2020	Изучить конспект лекции по теме «Инструментальные методы анализа» ответить на вопросы в конце лекции.	Выполнить не позднее 12-40	Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru

	химия		Саенко О.Е., «Аналитическая химия», Ростов-на-Дону: Феникс, 2017 с. 256-279		
112Д	ОП.10. Аналитическая химия	27.04.2020	Закрепить, углубить и расширить знания по методу комплексонометрии. Решить задачи и ответить на вопросы по теме «Метод комплексонометрии» Саенко О.Е., «Аналитическая химия», Ростов-на-Дону: Феникс, 2017 с. 249-256	Выполнить не позднее 15-30	Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru
313	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	27.04.2020	Темы: «Контроль качества лекарственных средств, производных аминокислот ароматического ряда (эферы ПАБК)». 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., с273 – 284, 307 – 320. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н.	Выполненную работу предоставить не позднее 15.30 на почту преподавателя	Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru
311	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	23.04.2020	Практическое занятие № 5 Тема: «Внутриаптечный контроль лекарственных форм с неорганическими лекарственными средствами элементов VI группы периодической системы Д.И. Менделеева. Анализ воды очищенной, воды для инъекций. Раствора пероксида водорода. Раствора натрия тиосульфата по прописи Демьяновича» 1. Выполнить индивидуальные задания в дневнике для практических занятий. 2. Оформить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 5 3. Ответить на тестовые задания он-лайн. Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017. - с. 143-161.	Выполненную работу предоставить не позднее 15:50 на почту преподавателя	Бабикина Е.А. eva2711@mail.ru Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com Возякова Л.А. kafedra-him@farmcollege.ru
101	ОП.09. Органическая химия	28.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Углеводы. Изопреноиды». Ответить на вопросы по теме в тетради. Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 292-310, 340-344.	Выполненную работу предоставить не позднее 13:55 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com
101-102	ОП.11. Основы социальной деятельности	28.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Деятельность организации оптовой торговли». Ответить на вопросы по теме в тетради. Косова И.В. Экономика и организация фармации, 2016. – с. 85-95. Конспект лекции.	Выполненную работу предоставить не позднее 16:40 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com

105	ОП.09. Органическая химия	28.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Карбоновые кислоты». Ответить на вопросы по теме. Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 178-198.	Выполненную работу предоставить не позднее 13:55 на почту преподавателя	Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru
102	ОП.09. Органическая химия	28.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Гетероциклические соединения» Ответить на вопросы задания №15.11;15.16.;15.18. учебника Зурабян, С.Э. Органическая химия с.289 Лекция №26 Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с.260-265 С270-278.	Выполненную работу предоставить не позднее 28.04.2020 на почту преподавателя	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru
104	ОП.09. Органическая химия	28.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Фенолокислоты» Ответить на вопросы задания №14.24;14.25 учебника Зурабян, С.Э. Органическая химия с.256 Лекция Фенолокислоты Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с.243-246	Выполненную работу предоставить не позднее 28.04.2020 на почту преподавателя	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru
311	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	23.04.2020	Практическое занятие № 6 Тема: «Внутриаптечный контроль лекарственных форм с неорганическими лекарственными средствами элементов IV и III групп периодической системы Д.И. Менделеева. Анализ борной кислоты, натрия тетрабората, концентрированного раствора натрия гидрокарбоната» <ol style="list-style-type: none">1. Оформить журнал регистрации результатов контроля на подлинность в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 62. Оформить журнал регистрации результатов органолептического, физического, химического контроля лекарственных форм в соответствии с методическими указаниями к практическому занятию № 63. Ответить на индивидуальные задания по вариантам. Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017. - с. 162-173.	Выполненную работу предоставить не позднее 15:50 на почту преподавателя	Бабилова Е.А. eva2711@mail.ru Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com Возякова Л.А. kafedra-him@farmcollege.ru

101	ОП.09. Органическая химия	29.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Жиры». Ответить на вопросы по теме в тетради. Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 329-336.	Выполненную работу предоставить не позднее 15:40 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com
101-102	ОП.11. Основы социальной деятельности	29.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Деятельность организации оптовой торговли». Нарисовать план помещения оптового склада. Косова И.В. Экономика и организация фармации, 2016. – с. 85-95. Конспект лекции.	Выполненную работу предоставить не позднее 16:40 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com
102	ОП.09. Органическая химия	29.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Гетероциклические соединения» Ответить на вопросы задания №15.29;15.30;15.32. учебника Зурабян, С.Э. Органическая химия с.290 Лекция №27 Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с. 270-278.	Выполненную работу предоставить не позднее 29.04.2020 на почту преподавателя	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru
104	ОП.09. Органическая химия	29.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Углеводы. Изопреноиды» Ответить на вопросы задания №16.15.16.16 учебника Зурабян, С.Э. Органическая химия с.311 Лекция «Углеводы. Изопреноиды» Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с.290-310 с.340-344	Выполненную работу предоставить не позднее 29.04.2020 на почту преподавателя	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru
105	ОП.09. Органическая химия	29.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Карбоновые кислоты». Ответить на вопросы по теме. Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 178-198.	Выполненную работу предоставить не позднее 11:50 на почту преподавателя	Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru
107Д	ОП.10. Аналитическая химия	29.04.2020	Изучить конспект лекции по теме «Методы окислительно-восстановительного титрования» ответить на вопросы в конце лекции. Саенко О.Е., «Аналитическая химия», Ростов-на-Дону: Феникс, 2017 с. 221-240	Выполнить не позднее 20:30	Главатских Т.В. tglavatskih@mail.ru

204	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	29.04.2020	<p>Практическое занятие № 10 Тема: «Контроль качества неорганических лекарственных средств элементов II и I группы периодической системы Д.И.Менделеева. Внутриаптечный контроль лекарственных форм с лекарственными средствами элементов I и II группы периодической системы Д.И.Менделеева.»</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий по вариантам (№ варианта соответствует № в списке в учебном журнале) и вопросы теста.</p> <p>2. 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.136-143, 175-183, 238-242, 308-320. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 10</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 20.30 на почту преподавателям	Возякова Л.А., Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru Щипанова Е.В. ekaterina.shipanova@gmail.com
203	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	29.04.2020	<p>Практическое занятие № 12 Тема: «Внутриаптечный контроль лекарственных форм с лекарственными средствами элементов VII - I групп периодической системы Д.И.Менделеева.</p> <p>1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий. Вопросы теста.</p> <p>2. 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.125- 197. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 12</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 16.30 на почту преподавателям	Возякова Л.А., Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru Ахматнуров Р.И. akhmatnurovri@gmail.com
207	ОП.10. Органическая химия	29.04.2020	Практическое занятие «Гидроксикислоты. Фенолокислоты». Выполнить индивидуальные задания. Заполнить дневник по практическому занятию с помощью методических указаний для обучающихся. Ответить на вопросы онлайн-тестирования	Выполненную работу предоставить не позднее 20:55 на почту преподавателя	Гузаирова Н.Н. Natasha.him01@yandex.ru
101	ОП.09. Органическая химия	30.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Жиры». Ответить на вопросы по теме в тетради. Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 329-336.	Выполненную работу предоставить не позднее 15:40 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com

101	ОП.09. Органическая химия	30.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Жиры». Ответить на вопросы по теме в тетради. Зурабян, С.Э. Органическая химия: учеб. / С.Э. Зурабян, А.П. Лузин. – Москва: «ГЭОТАР - Медиа», 2014. – с. 329-336.	Выполненную работу предоставить не позднее 15:40 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com
101-102	ОП.11. Основы социальной деятельности	30.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Деятельность организации оптовой торговли». Написать реферат по теме в тетради. Косова И.В. Экономика и организация фармации, 2016. – с. 85-95. Конспект лекции.	Выполненную работу предоставить не позднее 16:40 на почту преподавателя	Самкова Е.Л. samelenaleon@gmail.com
102	ОП.09. Органическая химия	30.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Гетероциклические соединения» Ответить на вопросы задания №15.4;. 15.24. учебника Зурабян, С.Э. Органическая химия с.288 Лекция №28 Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с. 265-273.	Выполненную работу предоставить не позднее 30.04.2020 на почту преподавателя	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru
104	ОП.09. Органическая химия	30.04.2020	Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Жиры» Ответить на вопросы задания №18.3;. 18.5. учебника Зурабян, С.Э. Органическая химия с.338 Лекция «Жиры» Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с. 329-336 Изучить и написать краткий конспект лекции по теме «Белки» Литература: Зурабян С.Э., Лузин А.П. Органическая химия: учебное пособие – М: ГЭОТАР – Медиа 2016.- с. 319-327 Лекция «Белки»	Выполненную работу предоставить не позднее 30.04.2020 на почту преподавателя	Ведерникова Т.Н. vtnik@mail.ru
204	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	30.04.2020	Практическое занятие № 12 Тема: «Внутриаптечный контроль лекарственных форм с лекарственными средствами элементов VII - I групп периодической системы Д.И.Менделеева. 1. Ответить на вопросы индивидуальных заданий. Вопросы теста. 2. 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	Выполненную работу предоставить не позднее 20.30 на почту преподавателям	Возякова Л.А., Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru Щипанова Е.В. ekaterina.shipanova@gmail.com

			лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с.125- 197. Конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 12		
306	МДК.02.02. Контроль качества лекарственных средств	30.04.2020	<p>Практическое занятие № 33 Тема: «Внутриаптечный контроль различной аптечной продукции. Внутриаптечный контроль глазных капель с хлорамфениколом, раствора декстрозы (глюкозы) для инъекций»</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 № 33</p> <p>Т.В. Плетенёва, Е.В. Успенская, Контроль качества лекарственных средств, М., ГЭОТАР-Медиа, 2017г с.495-505, конспект. Приказ МЗ РФ от 26.10.2015г №751н. Методические указания для обучающихся к практическому занятию № 33</p>	Выполненную работу предоставить не позднее 15.40 на почту преподавателя	<p>Возякова Л.А. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Журбина Е.В. kafedra-him@farmcollege.ru</p> <p>Асадли К.А. ecioagilarff@gmail.com</p>

Согласовано и одобрено на заседание ЦМК химии

Утверждено

25.04.2020 год

к.фарм.н., Е.А.Бабилова / _____ /