

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Приволжский исследовательский медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной и
воспитательной работе

Е.С. Богомолова

« » 2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Название дисциплины: Ранняя диагностика опухолей кожи

Специальность: 31.08.45 Пульмонология
(код, наименование)

Квалификация: врач -пульмонолог

Кафедра: кожных и венерических болезней

Форма обучения: очная

Трудоемкость дисциплины: 36 А.Ч.

Нижний Новгород
2023

Рабочая программа разработана в соответствии с ФГОС ВО – подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.45. «Пульмонология», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 02 февраля 2022 г. № 101.

Разработчики рабочей программы:

Шлико Ирина Леонидовна, д.м.н., доцент, заведующий кафедрой кожных и венерических болезней

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры кожных и венерических болезней (протокол от « 30 » 01 2023 г. № 7)

Заведующий кафедрой


(подпись) Шлико И.Л.

« 30 » 01 2023г.

СОГЛАСОВАНО
Начальник УМУ


(подпись)

О.М. Московцева

« 2 » 03 2023г.

1. Цель и задачи освоения дисциплины Ранняя диагностика опухолей кожи (далее – дисциплина):

1.1. Цель освоения дисциплины: участие в подготовке квалифицированных врачей ~~клинических специальностей, обладающего системой универсальных,~~ общепрофессиональных и профессиональных компетенций, способных и готовых к использованию современных знаний по опухолям кожи для самостоятельной профессиональной деятельности в условиях первичной медико-санитарной помощи.

1.2. Задачи дисциплины:

- Сформировать объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного решать свои профессиональные задачи по оказанию медицинской помощи в рамках клинических специальностей.

- Подготовить специалиста, способного и готового к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, способного успешно решать свои профессиональные задачи, опираясь на знания принципов диагностики опухолей кожи.

1.3. Требования к результатам освоения дисциплины

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

Методологию абстрактного мышления для систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов

Принципы анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента на основе современных представлений о взаимосвязи функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса.

Уметь:

Систематизировать патологические процессы, выявлять причинно-следственные связи развития патологических процессов для постановки диагноза и составления программы лечения пациента

Анализировать выявленные в результате обследования пациента симптомы, синдромы, патологические изменения.

Владеть:

Методологией абстрактного мышления для постановки диагноза путем систематизации патологических процессов, построения причинно-следственных связей развития патологических процессов

Методологией анализа элементов полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) в результате обследования пациента

Методологией синтеза полученной информации (выявленных симптомов, синдромов, патологических изменений) для постановки диагноза и выбора лечения на основе современных представлений о взаимосвязи функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса.

2. Место дисциплины в структуре ООП ВО организации.

2.1. Дисциплина «Ранняя диагностика опухолей кожи» относится к факультативным дисциплинам (индекс ФТД.2) Блока ФТД. ООП ВО. Дисциплина изучается на 2 курсе обучения.

3. Результаты освоения дисциплины и индикаторы достижения компетенций.

Изучение дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК) и профессиональных (ПК) компетенций:

№	Код компетенции	Наименование компетенции (или её части)	Код и наименование индикатора достижения
---	-----------------	---	--

				<p>симптомов, синдромов, патологических изменений) для постановки диагноза и выбора лечения на основе современных представлений о взаимосвязи функциональных систем организма, уровнях их регуляции в условиях развития патологического процесса.</p>
2.	ПК-1	A/01.8	Способен проводить диагностику заболеваний бронхолегочной системы	<p>ИД-1 ПК-1.1 Сбор жалоб, анамнеза жизни у пациентов (их законных представителей) с заболеваниями опухолей кожи ИД-2 ПК-1.2 Осмотр пациентов с заболеваниями опухолей кожи ИД-3 ПК-1.3 Формулирование предварительного диагноза и составление плана лабораторных и инструментальных обследований пациентов с опухолями кожи ИД-4 ПК-1.4 Направление пациентов с опухолями кожи на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи ИД-5 ПК-1.5 Установление диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (далее – МКБ)</p>
3.	ПК-6	A/06.8	Проведение и контроль эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	<p>ИД-1 ПК-6.1 Пропаганда здорового образа жизни, профилактики заболеваний ИД-2 ПК-6.2 Проведение медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения за пациентами с хроническими заболеваниями ИД-3 ПК-6.3 Осуществлять санитарно-просветительную работу по формированию</p>

			Эритроплазия Кейра
2.3	Тема 2.3. Злокачественные эпителиальные опухоли		Плоскоклеточный рак кожи Базальноклеточный рак кожи
3	Раздел 3. Лимфомы и псевдолимфомы		
3.1	Тема 3.1. Лимфома		Эпидемиология, этиология, патогенез Первичные Т-клеточные лимфомы Грибовидный микоз Синдром Сезари Первичные В-клеточные лимфомы Первичные лимфомы кожи фолликулярного центра Первичная лимфома кожи краевой зоны
3.2	Тема 3.2. Псевдолимфомы		Кожная лимфоидная лимфоплазия Болезнь Кимуры и ангиолимфоидная гиперплазия с эозинофилией Грибовидный псевдомикоз Лимфатоидный контактный дерматит Лимфоцитарная инфильтрация кожи
4.	Раздел 4. Паранеопластическ ие процессы в дерматологии		
4.1	Тема 4.1. Гиперкератозные дерматозы. Реактивные эритемы и нейтрофильные дерматозы Коллагенваскулярн ые заболевания		Черный акантоз Симптом Лезера-Трела Паранеопластический акрокератоз Базекса Некролитическая мигрирующая эритема Дерматомиозит Системная склеродермия Ползущая кольцевидная эритема Некролитическая мигрирующая эритема Синдром Свита Гангренозная пиодермия
4.2	Тема 4.2. Кожные пролиферативные заболевания. Болезни накопления и буллезные заболевания и др.		Многоочаговый ретикулогистиоцитоз Некробиотическая ксантогранулема Склеромикседема Системный амилоидоз Паранеопластический пемфигус Герпетиформный дерматит Буллезный пемфигоид Приобретенный пушковый гипертрихоз Синдром Труссо Семейные синдромы раковых опухолей Непосредственное опухолевое поражение кожи
5.	Раздел 5. Дерматоскопия мел аноцитарных новообразований и меланомы		

			«Ключи» дерматоскопического изображения БКРК
6.3		Тема 6.3. Lentigo, ангиомы, кератоакантома и дерматофиброма	<p>Дерматоскопия различных вариантов lentigo (простого, меланоза Дюбрея и lentigo-меланомы). «Ключи» дерматоскопического изображения lentigo</p> <p>Дерматоскопия ангиомы и ангиокератомы. «Ключи» дерматоскопического изображения сосудистых образований</p> <p>Дерматоскопия кератоакантомы. Дерматоскопические дифференциально-диагностические признаки кератоакантомы и ПКРК</p> <p>Дерматоскопия различных вариантов дерматофибромы</p>
7.		Раздел 7. Дерматоскопия образований особых локализаций, инфекционных и неинфекционных дерматозов	
		Тема 7.1. Дерматоскопия кожи лица	Особенности анатомии кожи лица Дерматоскопические признаки здоровой кожи лица и новообразований на лице
		Тема 7.2. Дерматоскопия кожи ладоней и подошв	Особенности строения толстой кожи Дерматоскопия акральных невусов Дерматоскопия акральной меланомы
		Тема 7.3. Дерматоскопия слизистых оболочек	Дерматоскопия слизистых оболочек
		Тема 7.4. Дерматоскопия инфекционных дерматозов	Дерматоскопия чесотки и педикулеза Дерматоскопия микозов и контагиозного моллюска
		Тема 7.5. Дерматоскопия неинфекционных дерматозов	Дерматоскопические признаки псориаза Дерматоскопические признаки красного плоского лишая Дерматоскопические признаки саркомы Капоши Дерматоскопические признаки склератрофического лишая Дерматоскопические признаки эритематоза

5. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Трудоемкость		Трудоемкость (АЧ)	
	объем в зачетных	объем в академич	1	2

2.	Паранеопластические процессы в дерматологии	-	2
3.	Дерматоскопия меланоцитарных новообразований и меланомы	-	1
ИТОГО (всего - 4 АЧ)			

6.2.2. Тематический план лабораторных практикумов - не предусмотрен учебным планом.

6.2.3. Тематический план практических занятий:

№ п/п	Наименование тем практических занятий	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1.	Меланоцитарные новообразования и меланома	-	2
2.	Эпителиальные опухоли	-	2
3.	Лимфомы и псевдолимфомы	-	2
4.	Паранеопластические процессы в дерматологии	-	2
5.	Дерматоскопия меланоцитарных новообразований и меланомы	-	2
6.	Дерматоскопия немеланоцитарных образований и эпителиальных опухолей	-	2
7.	Дерматоскопия образований особых локализаций, инфекционных и неинфекционных дерматозов	-	3
ИТОГО (всего - 15 АЧ)			

6.2.4. Тематический план семинаров

№ п/п	Наименование тем семинаров	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1.	Дерматоскопия меланоцитарных новообразований и меланомы	-	3
2.	Дерматоскопия немеланоцитарных образований и эпителиальных опухолей	-	3
3.	Дерматоскопия образований особых локализаций, инфекционных и неинфекционных дерматозов	-	2
ИТОГО (всего - 8 АЧ)			

6.2.5. Виды и темы самостоятельной работы обучающегося (СРО):

№ п/п	Виды и темы СРО	Объем в АЧ	
		1 год	2 год
1	Подготовка к занятию №1 – решение предложенных ситуационных задач. Курация тематических больных	-	1
2	Подготовка к занятию №2 – решение предложенных ситуационных задач. Курация тематических больных	-	1
3	Подготовка к занятию №3 – решение предложенных ситуационных задач. Курация тематических больных	-	2
4	Подготовка к занятию №4 – решение предложенных ситуационных задач. Курация тематических больных	-	2
5	Подготовка к занятию №5 – решение предложенных ситуационных задач. Курация тематических больных	-	1
6	Подготовка к занятию №6 – решение предложенных ситуационных задач. Курация тематических больных	-	1
7	Подготовка к занятию №7 – решение предложенных ситуационных задач. Курация тематических больных	-	1

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (печатные, электронные издания, интернет и другие сетевые ресурсы).

8.1. Перечень основной литературы:

№ п/п	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
1.	Ламоткин, И. А. Онкодерматология. Атлас : учебное пособие / И. А. Ламоткин. – М. : Лаборатория знаний, 2018. – 881 с. – ISBN 978-5-906828-25-5. – URL: https://www.studentlibrary.ru/ru/book/ISBN9785001014324.html?SSr=580134892f155db4ae085572df1f7430000a06d .	Электронный ресурс	
2.	Чернявский, А. А. Меланома кожи : электронное учебно-методическое пособие / А. А. Чернявский, Д. А. Голубкин, М. В. Кочуева. – 3-е изд., испр. и доп. – Н. Новгород : Изд-во НижГМА, 2018. – 64 с. – ISBN 978-5-7032-1062-8. – URL: http://nbk.pimunn.net/MegaPro/UserEntry?Action=Link_FindDoc&id=166633&idb=0 .	Электронный ресурс	
3.	Чернявский, А. А. Меланома кожи : учебно-методическое пособие / А. А. Чернявский, Д. А. Голубкин, М. В. Кочуева. – 3-е изд., испр. и доп. – Н. Новгород : Изд-во НижГМА, 2016. – 64 с. – ISBN 978-5-7032-1062-8.		6
4.	Skin aging & cancer / edited by A. Dwivedi, N. Agarwal, L. Ray, A. K. Tripathi. – Singapore : Springer, 2019. – 143 p. – ISBN 978-981-32-9892-7. – URL: https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-13-2541-0#about .	Электронный ресурс	

8.2. Перечень дополнительной литературы:

№ п/п	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		На кафедре	В библиотеке
1	Молочков, В. А. Дерматоонкология. Лечение / В. А. Молочков, Ю. В. Молочкова. – М. : Практическая медицина, 2018. – 328 с. – ISBN 9785988114505. – URL: https://www.books-up.ru/ru/read/dermatoonkologiya-lechenie-9784704/?page=1 .	Электронный ресурс	
2	Червонная, Л. В. Пигментные опухоли кожи : монография / Л. В. Червонная. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – 224 с. – ISBN 978-5-9704-3673-8. – URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436738.html?UName=2df1f7430000a06d&PWord=2df1f743 .	Электронный ресурс	
3	Дерматоонкология (злокачественные новообразования кожи, первичные лимфомы кожи). Атлас : монография / Н. П. Малишевская, М. М. Кохан, А. В. Соколова [и др.]. – Екатеринбург : Уральский научно-исследовательский институт дерматовенерологии и иммунопатологии, 2016. – 168 с. – ISBN: 978-5-9906403-6-8. – URL:	Электронный ресурс	

201 p. – ISBN 978-81-322-2496-9. – URL: https://link.springer.com/book/10.1007/978-81-322-2497-6#about .
--

8.3. Перечень методических рекомендаций для самостоятельной работы:

№	Наименование согласно библиографическим требованиям	Количество экземпляров	
		на кафедре	в библиотеке
	-		

8.4. Электронные образовательные ресурсы, используемые в процессе преподавания дисциплины:

8.4.1. Внутренняя электронная библиотечная система университета (ВЭБС)

Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
Внутренняя электронная библиотечная система (ВЭБС): http://nbk.pimunn.net/MegaPro/Web	Труды профессорско-преподавательского состава университета: учебники, учебные пособия, сборники задач, методические пособия, лабораторные работы, монографии, сборники научных трудов, научные статьи, диссертации, авторефераты диссертаций, патенты	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено

8.4.2. Доступы, приобретенные университетом

№ п/п	Наименование электронного ресурса	Краткая характеристика (контент)	Условия доступа	Количество пользователей
1.	ЭБС «Консультант студента» (Электронная база данных «Консультант студента». База данных «Медицина. Здравоохранение (ВО) и «Медицина. Здравоохранение (СПО)»): https://www.studentlibrary.ru/	Учебная литература, дополнительные материалы (аудио-, видео-, интерактивные материалы, тестовые задания) для высшего медицинского и фармацевтического образования	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
2.	База данных «Консультант врача. Электронная медицинская библиотека»: https://www.rosmedlib.ru	Национальные руководства, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии, атласы, фармацевтические справочники, аудио- и видеоматериалы, МКБ-10 и АТХ	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023

		сайта https://panor.ru/	логину и паролю	31.12.2023
8.	Электронная коллекция Open Access в составе Электронно-библиотечной системы ZNANIUM.COM (договор на бесплатной основе): https://znanium.com/	Учебные и научные издания, периодические издания, статьи различной тематической направленности (в том числе по медицине и биологии)	С любого компьютера и мобильного устройства по индивидуальному логину и паролю (на платформе Электронной библиотеки ПИМУ)	Не ограничено Срок действия: до 31.12.2023
9.	Электронные периодические издания МИАН (в рамках Национальной подписки): http://www.mathnet.ru/	Коллекция электронных версий математических журналов Математического института им. В.А. Стеклова РАН.	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
10.	Электронное периодическое издание «Успехи химии» (в рамках Национальной подписки): https://uspkhim.ru/	Электронная версия журнала «Успехи химии».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не
11.	Электронное периодическое издание «Успехи физических наук» (в рамках Национальной подписки): https://ufn.ru/	Электронная версия журнала «Успехи физических наук».	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
12.	Интегрированная информационно-библиотечная система (ИБС) научно-образовательного медицинского кластера Приволжского федерального округа – «Средневолжский» (договор на бесплатной основе)	Электронные копии научных и учебных изданий из фондов библиотек-участников научно-образовательного медицинского кластера ПФО «Средневолжский	Доступ предоставляется по заявке на по индивидуальному логину и паролю с любого компьютера и мобильного устройства	Не ограничено Срок действия: не ограничен
13.	Электронная справочно-правовая система «Консультант Плюс» (договор на бесплатной основе): http://www.consultant.ru	Нормативные документы, регламентирующие деятельность медицинских и фармацевтических учреждений	С компьютеров научной библиотеки	Не ограничено Срок действия: не ограничен
14.	Национальная	Электронные копии изданий	Научные и учебные	Не

	ovidsp.ovid.com/autologin.cgi			
19.	Электронная коллекция «Freedom» на платформе Science Direct (в рамках Национальной подписки): https://www.sciencedirect.com .	Периодические издания издательства Elsevier по естественно-научным, медицинским и гуманитарным наукам	С компьютеров университета, с любого компьютера по индивидуальному логину и паролю (требуется персональная регистрация из сети университета с использованием корпоративной почты)	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
20.	База данных Questel Orbit (в рамках Национальной подписки): https://www.orbit.com/	Патентная база данных компании Questel	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 30.06.2023
21.	Коллекция BMJ Knowledge Resources от издательства BMJ Publishing (в рамках Национальной подписки): journals.bmj.com	Периодические издания издательства BMJ Publishing по медицинским наукам. BMJ Case Reports - база данных, содержащая отчеты о клинических случаях, истории болезней и информацию о распространенных и редких заболеваниях	С компьютеров университета, с любого компьютера по логину и паролю (предоставляется библиотекой по запросу)	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
22.	База данных периодических изданий издательства Begell House (в рамках Национальной подписки): www.dl.begellhouse.com/collections/341eac9a770b2cc3.html	Периодические издания издательства Begell House по медицинским наукам	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
23.	База данных периодических изданий от Американской Урологической Ассоциации (в рамках Национальной подписки): www.auajournals.org	Периодические издания от Американской Урологической Ассоциации (American Urological Association). В коллекцию входят журналы: Journal of Urology и Urology Practice.	С компьютеров университета	Не ограничено Срок действия: до 31.01.2023
24.	База данных периодических изданий от Американской	Периодические издания от Американской кардиологической	С компьютеров университета	Не ограничено

1.	PubMed: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed	Поисковая система Национальной медицинской библиотеки США для поиска публикаций в медицине и биологии в англоязычных базах данных «Medline», «PreMedline» и файлах издательских описаний	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
2.	Directory of Open Access Journals: http://www.doaj.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции периодических изданий	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено
3.	Directory of open access books (DOAB): http://www.doabooks.org	Директория открытого доступа к полнотекстовой коллекции научных книг	С любого компьютера и мобильного устройства.	Не ограничено

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины.

9.1. Перечень помещений, необходимых для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. Лекционный зал
2. Помещения оборудованные симуляционной и фантомной техникой
3. Помещения для самостоятельной работы
4. Помещения для проведения семинаров, текущего контроля и промежуточной аттестации

9.2. Перечень оборудования, необходимого для проведения аудиторных занятий по дисциплине.

1. Комплект электронных презентаций
2. Лекционный зал, экран, проектор, ноутбук, экран, телевизор, видеокамера, слайдоскоп, видеоманитофон, ПК, видео- и DVD проигрыватели, мониторы, наборы слайдов, таблиц/мультимедийных наглядных материалов по различным разделам дисциплины, видеофильмы, доски и др.

9.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

№ п.п	Программное обеспечение	Кол-во лицензий	Тип программного обеспечения	Производитель	Номер в едином реестре российского ПО	№ и дата договора
1	Программный комплекс CommuniGate Pro Ver. 6.3	11200	Платформа коммуникаций (электронная почта, файловый обмен)	АО«СТАЛ КЕРСОФТ»	7112	22с-1805 от 23.08.2022

8	LibreOffice		Офисное приложение	The Document Foundation	Свободно распространяемое ПО	
9	Windows 10 Education	700	Операционные системы	Microsoft	Подписка Azure Dev Tools for Teaching	
10	Astra Linux Special Edition вариант лицензирования «Орел»	17	Операционная система для рабочих станций	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3602 от 30.11.2022
11	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	3	Операционная система	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3602 от 30.11.2022
12	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	1	Операционная система	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3243 от 31.10.2022
13	Astra Linux Special Edition уровень защищенности Усиленный («Воронеж»)	4	Операционная система	ООО "РУСБИТЕ Х-АСТРА"	369	22С-3243 от 31.10.2022
14	AliveColors Business (лицензия для образовательных учреждений) 10-14 пользователей	10	Графический редактор	ООО «АКВИС Лаб»	4285	23С-269 от 16.02.2023
15	Master Pdf Editor для образовательных учреждений	10	Редактор PDF файлов	ООО «Коде Индастри»	10893	23С-269 от 16.02.2023
16	СПС КонсультантПлюс	50	Справочная система	ЗАО "КОНСУЛЬТАНТ"	212	03-ЗК от 09.02.2022

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Приволжский исследовательский медицинский университет»
 Министерства здравоохранения Российской Федерации
 (ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России)

Кафедра
 Кожных и венерических болезней

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

рабочая программа по дисциплине
 «Ранняя диагностика опухолей кожи»

Специальность: 31.08.45 Пульмонология

Форма обучения: очная

№ пп	№ и наименование раздела программы	Содержание внесенных изменений	Дата вступления изменений в силу	Подпись исполнителя
1				

Утверждено на заседании кафедры
 Протокол № _____ от « ____ » _____ 20__ г.

Зав. кафедрой

 ,уч.ст, уч.звание

 подпись

 расшифровка