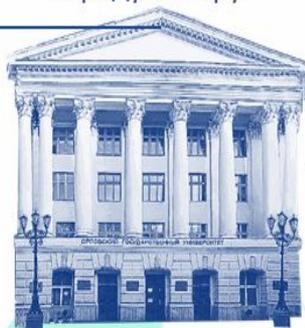


Urbi et orbi

Городу и миру



1931. Поехали!



Орловский государственный университет имени И.С.Тургенева образован в августе 1931 г. как индустриально-педагогический институт.

2016. Опорный



В структуре университета 10 институтов, 3 филиала, 24 факультета, центр междисциплинарного инжиниринга, 136 кафедр.



Нацелены

Университет готовит специалистов в следующих областях: инженерное дело, технологии и технические науки; математические и естественные науки; здравоохранение и медицинские науки; науки об обществе; образование и педагогические науки; гуманитарные науки; искусство и культура; сельское хозяйство и сельскохозяйственные науки.



Включены

Университет осуществляет целевую подготовку кадров для предприятий оборонно-промышленного комплекса.



Портфель образовательных программ

Орловского государственного
университета им.И.С. Тургенева
содержит

292 предложения

Университет ведет подготовку

по **35** укрупненным группам направлений и
специальностей



Образовательные
программы по **292**
направлениям и
специальностям
подготовки кадров
высшей квалификации.





Учение – свет!

18200 студентов



из 52 стран,
из них 12300 студентов очной формы
обучения; 450 аспирантов и
докторантов.

Из них 14 студентов отмечены
стипендией Президента РФ,

30 – стипендией Правительства РФ,

526 – стипендиями Губернатора
Орловской области.



136

кафедр



Миссия университета

Быть ведущим региональным центром фундаментальных и прикладных исследований, непрерывного образования для всех слоев населения, обеспечивая подготовку высококвалифицированных специалистов и консолидацию интеллектуальных ресурсов для содействия социально-экономическому и технологическому развитию Орловской области и России в целом.



Целевая модель

- 1 Становление университета в качестве регионального центра привлечения талантливой молодежи.
- 2 Позиционирование университета как ядра единой системы непрерывного образования и реализации программ подготовки региональной элиты.
- 3 Преобразование университета в центр консолидации интеллектуальных ресурсов региона.
- 4 Трансформация региональной социокультурной среды.



БУЗ Орловской области «Научно-клинический многопрофильный центр медицинской помощи матерям и детям имени З.И. Круглой»

Кто мы?

- Традиции классической школы с 1939 года
- Единственное в области многопрофильное лечебно-профилактическое учреждение для детей
- Динамично развивающийся центр
- Самые современные лечебные и диагностические технологии
- Научные и образовательные центры
- Авторские методики
- Тесное партнерство и кооперация с ведущими центрами
- Сплоченный коллектив
- 24 часа в сутки, 7 дней в неделю, 365 дней в году – дежурная бригада центра 25 врачей и 70 медицинских сестер и 21 специальность в отделении выездной экстренной консультативной медицинской помощи.
- круглосуточно доступны: МРТ, КТ, Рентген, УЗИ, эндоскопия, лабораторная служба, включая бактериологию и лекарственный мониторинг, служба клинической психологии и психотерапии, стоматология, служба крови, гемодиализ и экстракорпоральные методы лечения, функциональная диагностика, служба клинической эпидемиологии и инфекционного контроля.



БУЗ Орловской области «Научно-клинический многопрофильный центр медицинской помощи матерям и детям имени З.И. Круглой»



Сегодня в центре работают

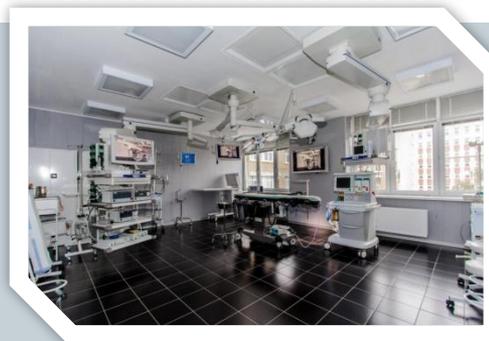
7 Заслуженных врачей РФ,
20 отличников здравоохранения,
1 Заслуженный работник здравоохранения,
1 заслуженный работник высшей школы,
2 почетного работника высшего
профессионального образования.
10 докторов и 33 кандидата наук
3 сотрудника награждены Правительственными
наградами



«НКМЦ медицинской помощи матерям и детям имени З.И. Круглой» оснащен самым современным медицинским оборудованием



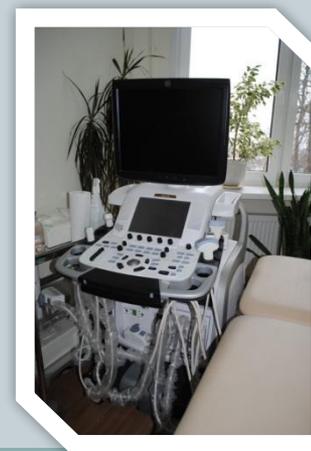
- Видеоинтегрированная операционная OR1 KARL STORZ.
- 7 эндохирургических стоек (KARL STORZ, RICHARD WOLF), хирургические комплексы (HARMONIC, BOWA, LigaSure), хирургические лазерные системы (KLS Martin, Dornier Medilas), операционные столы (Lojer, Martin).
- ЛОР-комплексы ATMOS и Heinemann Medizintechnik,
- Операционные микроскопы Leica Microsystems и Carl Zeiss.
- Офтальмологическое оборудование (оптический когерентный томограф и фундус-камеру с функцией ангиографии).
- Нейрофизиологические комплексы, нейромиография, электроретинография, полисомнография, бодиплетизмография и др.
- Стерилизация и дезинфекция (DGM, Johnson & Johnson и др.).
- Служба крови и экстракорпоральные методы лечения, включая гемодиализ (Fresenius Medical Care, Terumo, Haemonetics и тд.
- Реабилитационное оборудование для спелео-, гала-, тепло-, грязе-, водолечения и физиотерапии (Unbescheiden, Enraf Nonius и др.).



«НКМЦ медицинской помощи матерям и детям имени З.И. Круглой» оснащен самым современным медицинским оборудованием



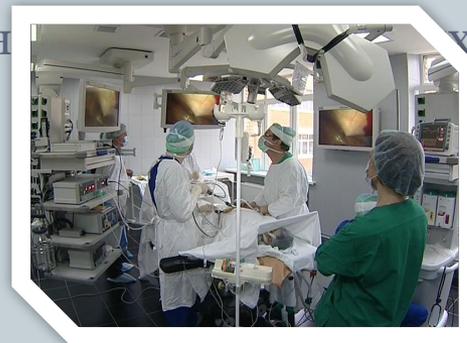
- МРТ 1,5 Тесла Philips с широким программным пакетом, включая оборудование для проведения поднаркозной МРТ.
- 64-срезовый компьютерный томограф General Electric и 3D томограф для головы и шеи.
- 3 цифровых рентгеновских установки с плоскочувствительными детекторами и 1 рентгеновская установка с телеуправляемым столом-штативом.
- Два С-дуговых рентгенодиагностических комплекса, маммограф.
- 12 экспертных аппаратов УЗИ (General Electric, Philips), включая Philips Epiq 7 с инжектором для контрастных исследований, 3 переносных аппарата УЗИ экспертного класса, система для эластографии печени
- Full HD оборудование ведущих мировых производителей (Olympus, Pentax) стойка для видеогастроскопии, стойка для видеобронхоскопии, видеокOLONоскопии, операционная для внутривидеоскопии
- Наркозно-дыхательная аппаратура и системы мониторинга за пациентом компаний Drager, General Electric, Philips, «CareFusion».
- Оборудование для выхаживания новорожденных компаний Drager, General Electric.
- Более 50 современных анализаторов в лабораторном центре – клиническая (bioMérieux, Abbott, Beckman Coulter, Radiometer, Becton Dickinson, ThermoFisher Scientific, Siemens Healthcare Diagnostics и др.)





Технологии:

- Лапароскопическая хирургия
 - Хирургия новорожденных
 - Абдоминальная хирургия
 - Онкология
 - Травматология и ортопедия
 - Гинекология
 - Нейрохирургия, в т.ч. нейрохирургия новорожденных
 - Оториноларингология
 - Торакальная хирургия
 - Урология
- Все urgentные операции у детей в абдоминальной хирургии выполняются эндоскопически.
- Реконструктивная хирургия (эндоларингеальная хирургия, микрохирургия уха)





Технологии:

- Диапевтика и миниинвазивная хирургия
- Онкология и гематология (включая высокодозную химиотерапию)
- Офтальмология, включая ретинопатию недоношенных
- Эндокринология, включая установку инсулиновых помп
- Передовые технологии выхаживания недоношенных
- Проект «Централизованной лабораторной службы» Орловской области
- Лаборатория клинической патоморфологии
- Служба клинической психологии и психотерапии
- Стоматологическая служба, включая 24-х экстренную службу и поднаркозные оперативные вмешательства
- Мобильный консультативно-диагностический центр
- Отделение выездной экстренной консультативной медицинской помощи
- IT-технологии
- Служба клинической эпидемиологии и инфекционного контроля

Университетская клиника

«Трансляционной медицины»

БУЗ Орловской области «Научно-клинический многопрофильный центр медицинской помощи матерям и детям имени З.И. Круглой»



ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева»



Виды деятельности университетской клиники

- Образовательная
- Научная
- Инновационная
- Научно-практическая
- Клиническая



Структура университетской клиники



«Отдел симуляционных образовательных технологий»

Симуляционное обучение - не заменяет, а только дополняет реальную клиническую практику и обеспечивает безопасность для пациентов, а также:

- * качественную подготовку молодых специалистов;
- * регулярные тренировки для опытных специалистов;
- * отработку взаимодействия команды профессионалов.

Основные направления подготовки:

- Неонатология и педиатрия;
- Пропедевтика внутренних болезней;
- Хирургия;
- Анестезиология и реаниматология;
- Акушерство и гинекология;
- Военная медицина и медицина катастроф



Структура университетской клиники

«Лаборатория биомедицинской фотоники»

Основное направление научных исследований лаборатории биомедицинской фотоники посвящено разработке новых методов и приборов оптической неинвазивной диагностики микроциркуляторно-тканевых систем организма человека.



Дунаев Андрей Валерьевич - заведующий лабораторией, ведущий научный сотрудник НОЦ «Биомедицинская инженерия» ОГУ имени И.С. Тургенева, к.т.н.



Структура университетской клиники



«Лаборатория биоинформатики и интеллектуальной обработки биомедицинских данных»

Основные направления деятельности лаборатории:

- формализация и систематизация накопленных данных в процессе деятельности БУЗ НКМЦ им. Круглой;
- разработка прогностических моделей обработки и интерпретации биомедицинских данных;
- решение важнейших алгоритмических и вычислительных задачи геномики и протеомики;
- разработка новых инженерных решений в области эндоскопии с применением видеоаппаратуры ультравысокого разрешения.



*Силаев П.П. – к.т.н.,
заведующий лабораторией*



*Демидов А.В. – к.т.н., ведущий
научный сотрудник лаборатории*

Структура университетской клиники



«Отдел высоких хирургических технологий»

Объём оперативных вмешательств, выполняемых лапароскопически

Гинекология: весь спектр оперативной гинекологии, включая высокотехнологичные вмешательства по коррекции тазовых пролапсов.

Операция Аболмасова - оригинальная запатентованная лапароскопическая операция по коррекции выпадений влагалища, матки и прямой кишки.

Общая хирургия и проктология: грыжи передней брюшной стенки любой локализации, диафрагмы, включая ГЭРБ, операции при ЖКБ, операции на селезенке, операции на желудке, операции по коррекции морбидного ожирения, операции при патологии толстого и тонкого кишечника, операции на пищеводе (ахалазия), операции по коррекции геморроя бесшовным методом, врожденных кист копчика, трещин прямой кишки в условиях дневного стационара.

Урология: кисты почек, опущение почек, варикозное расширение семенных вен

Эндокринология: операции на надпочечниках

Сосудистая хирургия: лапароскопические операции по болезни Рейно.

Радиочастотная хирургия варикозных вен в условиях дневного стационара.



Аболмасов Алексей Валерьевич -
заведующий отделом высоких хирургических
технологий, к.м.н, доцент.

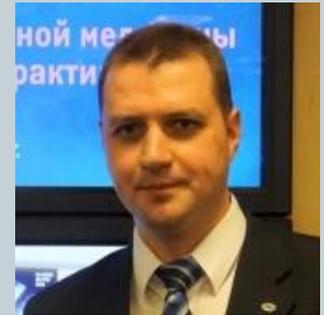


Структура университетской клиники



«Центр миниинвазивной хирургии»

- *Тонкоигольная аспирационная биопсия щитовидной железы под УЗТ.*
- *Тонкоигольная аспирационная биопсия печени и очаговых образований.*
- *Автоматическая режущая биопсия (tru-cat) печени и очаговых образований.*
- *Пункция и аспирация жидкостных образований брюшной полости, забрюшинного пространства, плевральной полости, перикарда под контролем УЗТ.*
- *Дренирование кист поджелудочной железы.*
- *Чрескожно-чреспечёночная холангиостомия под контролем УЗТ и РТВ.*
- *Чрескожно-чреспечёночная микрохолецистостомия под контролем УЗТ.*
- *Замена холангиостомических дренажей под контролем РТВ.*
- *Антеградное протезирование желчных протоков под контролем РТВ.*



Мамошин А.В. - заведующий центром миниинвазивной хирургии, к.м.н, доцент



Альянов А.Л. - к.м.н, доцент

Структура университетской клиники



**«Центр стандартизации менеджмента качества и
безопасности медицинской деятельности»**

Структура университетской клиники



«Лаборатория биофармакологии и лекарственного обеспечения»

Структура университетской клиники



«Лаборатория 3-D моделирования»

Структура университетской клиники

В ближайшей перспективе в структуре Университетской клиники появятся следующие подразделения:

* «Тренинг- операционная»

* «Отдел экспериментальной хирургии»

* «Лаборатория геномных и протеомных исследований»

* «Лаборатория патоморфологии»

* «Лаборатория экономики здравоохранения»





ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

имени И.С. Тургенева



Теперь вы с нами!



Приезжайте:
г. Орел,
Каменская
площадь,
д. 1, ком. 113.



Понедельник - пятница: с 9:00 до
17:00,

суббота: с 9:00 до 14:30,

воскресенье - выходной день



Перечень и формы
вступительных испытаний
при приеме на обучение по
образовательным
программам высшего
образования на общие
бюджетные места и на
места по договорам об
оказании платных
образовательных услуг в
2016 году здесь:

<http://oreluniver.ru/pk/rules>



Образцы договоров об
оказании платных
образовательных услуг здесь:

http://oreluniver.ru/public/file/pk/rules/dogovor_2016_1.pdf