

ОТЧЕТ
о результатах самообследования
за 2024 год

Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования»
Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Смоленск)

г. Смоленск

ВВЕДЕНИЕ

В настоящем отчете представлены результаты самообследования образовательной деятельности федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Смоленск) (далее - ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск)) за 2024 год.

Документ составлен в соответствии с:

- п. 3 части 2 ст. 29 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- п. 2 приказа Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 № 462 «Об утверждении Порядка проведения самообследования образовательной организацией»;
- приказом Министерства образования и науки РФ от 10.12.2013 № 1324 «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию» (с изменениями, внесенными Приказом Минобрнауки России от 06.05. 2022 года № 442 (ред.17.11. 2023));
- письмом Министерства образования и науки РФ от 20.03. 2014 г. № АК-634\05 «О проведении самообследования образовательных организаций высшего образования»

Целями проведения самообследования являются обеспечение доступности и открытости информации о деятельности организации, а также подготовка отчета о результатах самообследования.

В процессе самообследования проводилась оценка образовательной деятельности, организации учебного процесса, содержания и качества подготовки обучающихся, качества кадрового, учебно-методического, информационно-библиотечного обеспечения, материально-технической базы учебного процесса.

Анализировалась образовательная, научно-исследовательская, международная, воспитательная и внеучебная деятельность.

Отчет о самообследовании образовательной деятельности ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) включает в себя аналитическую часть и показатели самообследования.

I. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Общие сведения об организации

ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) осуществляет образовательную деятельность на основании полученной лицензии.

Регистрационный номер лицензии: № Л035-01253-67/00660505. Дата предоставления лицензии: 29.06.2023. Лицензия выдана Департаментом Смоленской области по образованию и науке.

Юридический адрес ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск): 214031, г. Смоленск, проспект Строителей, д.29. Фактический адрес осуществления образовательной деятельности: 214031, г. Смоленск, проспект Строителей, д.29.

Телефон: 8 (4812) 70-10- 00 – приемная

Электронный адрес ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск): contact@orthosmolensk.ru

ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) работает в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.12. 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Уставом ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск), локальными нормативными актами ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск), приказами и рекомендательными письмами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Минздрава России.

Основной целью образовательной деятельности ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) является подготовка высокообразованных, конкурентоспособных, ориентированных на саморазвитие и непрерывное профессиональное образование специалистов, основанная на современных достижениях мировой науки и медицинской практики, традициях отечественной медицинской школы и инновационных подходах с учетом изменяющихся потребностей системы здравоохранения, общества и государства; проведение фундаментальных и клинических научных исследований, актуальных для развития практической медицины.

Планируемые результаты:

- Формирование единой комфортной образовательной среды, организующейся единым ценностно-целевым полем для всех субъектов образовательного процесса;
- Повышение качества образования при сохранении и укреплении нравственного и психического здоровья всех субъектов образовательного процесса;
- Рост образовательных и творческих достижений всех субъектов образовательного процесса;
- Удовлетворенность обучающихся результатами освоения образовательных программ.

Система управления образовательной деятельностью ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) включает главного врача, в непосредственном подчинении которого находится начальник отдела по образовательной деятельности и науке. Кроме того, образовательная деятельность организации координируется и согласуется с Советом по науке и образованию ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России

(г. Смоленск). Отчеты о ходе и результатах образовательной деятельности регулярно заслушиваются на заседаниях Совета по науке и образованию.

2. Образовательная деятельность

2.1. Характеристика реализуемых образовательных программ

На основании полученной лицензии на осуществление образовательной деятельности ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) в 2024 году были разработаны 19 программ дополнительного профессионального образования и одна основная программа профессионального обучения.

Из 19 разработанных программ ПК ДПО шесть программ прошли процедуру технической и методической проверки и приняты на сайте НМО.

Список

программ дополнительного профессионального образования (программ повышения квалификации) и профессионального обучения разработанных и утвержденных в 2024 году

№ п/п	Название программы ДПО	Форма обучения, Объем часов\зачетных единиц
1.	Особенности анестезиологического обеспечения при эндопротезировании крупных суставов	Очная, 36\36
2.	Физиотерапия	Очная, 144\144
3.	Медицинский массаж	Очная, 144\144
4.	Интраоперационная реинфузия в ортопедической практике	Очная, 36\36
5.	Трансфузиология для врачей клинических отделений	Очная, 18\18
6.	Современные подходы в эндопротезировании тазобедренного сустава	Очная, 36\36
7.	Современные подходы в эндопротезировании коленного сустава	Очная, 36\36
8.	Вопросы эпидемиологии и профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи	Очная, 36\36
9.	Методологические основы диагностики перипротезной инфекции	Очная, 18\18
10.	Организация работы костного банка	Очная, 18\18
11.	Малоинвазивное хирургическое лечение дегенеративных заболеваний поясничного отдела позвоночника	Очная, 36\36
12.	Хирургия деформаций позвоночника у детей	Очная, 36\36
3.	Современные подходы к диагностике и лечению перипротезной инфекции тазобедренного и коленного	Очная, 36\36
14.	Организация и проведение мероприятий по внутреннему контролю качества и безопасности медицинской помощи	Очная, 36\36
15.	Ультразвуковая диагностика сосудов конечностей	Очная, 36\36
16.	Ультразвуковая диагностика суставов конечностей	Очная, 36\36
17.	Основы атроскопической хирургии крупных суставов	Очная, 36\36
18.	Травматология и ортопедия	Очная, 144\144
19.	Основы профилактики коррупции (18 ч.)	Очная, 18\18

**Краткая характеристика программ
дополнительного профессионального образования (программ повышения
квалификации) по которым был организован прием и обучение в 2024 году**

№ п/п	Название программы ДПО ПК	Форма обучения Объем часов\зачетных единиц
1.	Интраоперационная реинфузия в ортопедической практике	Очная, 36\36
2.	Ультразвуковая диагностика сосудов конечностей	Очная, 36\36
3.	Ультразвуковая диагностика сосудов конечностей	Очная, 36\36
4.	Малоинвазивное хирургическое лечение дегенеративных заболеваний поясничного отдела позвоночника	Очная, 36\36
5.	Травматология и ортопедия	Очная, 144\144
6.	Современные подходы к диагностике и лечению перипротезной инфекции тазобедренного и коленного суставов	Очная, 36\36
7.	Основы атроскопической хирургии крупных суставов	Очная, 36\36
8.	Трансфузиология для врачей клинических отделений	Очная, 18\18
9.	Основы профилактики коррупции	Очная, 18\18

2.2. Характеристика контингента обучающихся

Общая численность обучавшихся на курсах ДПО в 2024 году – 74 слушателя.

2.3. Характеристики процесса обучения:

Форма обучения: очная

Вариативность форм организации обучения: лекции, семинары, практические занятия, симуляционные занятия.

Вариативность форм учебной деятельности на занятиях: фронтальная, индивидуальная, групповая.

К особенностям организации процесса обучения относятся: практическая ориентированность, индивидуальный подход к личности обучающегося, модульное обучение, тестирование. В программу ряда курсов ДПО включены симуляционные занятия.

2.4. Оценка учебных достижений обучающихся

Мониторинг учебных достижений включает в себя оценку уровня знаний по итогам текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.

В 2024 году к итоговой аттестации в связи с окончанием обучения были допущены 74 человека.

Все обучающиеся, допущенные к прохождению итоговой аттестации, успешно ее прошли и получили удостоверения о повышении квалификации.

2.5. Преподавательский состав

Преподавательский состав, участвующий в образовательном процессе стабилен. Все преподаватели имеют высшее образование. Средний возраст преподавателей составляет 40-45 лет.

Повышение квалификации преподавательских кадров осуществляется в соответствии с требованиями Федерального закона от 29.12. 2012 года № 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и посредством обучения на курсах повышения квалификации по вопросам педагогики и методики высшего образования и дополнительного профессионального образования.

С целью получения права вести преподавательскую деятельность по разработанным и утвержденным программам, была проведена работа по организации обучения сотрудников на курсах повышения квалификации.

В результате этой работы преподаватели ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) прошли обучение на курсах повышения квалификации:

- Основы современной педагогики высшей школы, объем 72 часа (22 сотрудника);
- Актуальные вопросы педагогики высшей школы, объем 72 часа (12 сотрудников);
- Проектирование программ ДПО на основании профессиональных стандартов, объем 72 часа (14 сотрудников).

- обучения на курсах повышения квалификации по соответствующим медицинским специальностям;

- участия в профессиональных мастер-классах по различным направлениям в рамках имеющейся квалификации;

- участия в качестве слушателя и выступления с научными докладами на международных и российских научных конференциях и форумах;

- самообразования.

Значительная часть преподавателей (14 преподавателей) организации имеют ученую степень кандидата медицинских наук.

Продолжительность занятия – 45 минут. Обучение ведется на русском языке.

Часовой эквивалент зачетной единицы по анализируемым программам равен 36 часам. Требования к общему количеству часов теоретического обучения и объему учебной нагрузки выполнены.

Учебный график проведения курсов ДПО на 2024-2025 год представлен на официальном сайте образовательной организации.

2.6. Требования к учебно-методическому обеспечению учебного процесса

Планирование является важной составляющей организация учебного процесса и обеспечивает необходимое качество профессиональной подготовки обучающихся. Планирование включает составление расписания организации курсов и расписания занятий.

При составлении расписания занятий учитываются следующие факторы:

- работоспособность (характеристика труда, то есть качество и количество усвоенных знаний или действий в определенное время), которая зависит от возраста человека, его индивидуального биоритма, времени суток и т.д..

- степень утомляемости, которая зависит от социальных, психологических и биологических причин.

Чтобы снизить утомляемость обучающихся и преподавателей и повысить их работоспособность соблюдается правильное распределение занятий в продуктивные и непродуктивные часы.

По каждому курсу ДПО сформулированы конечные результаты обучения, раскрываемые через знания, умения, навыки и приобретаемые компетенции.

Полностью выполнены требования к:

- общему сроку их освоения,
- общей продолжительности теоретического обучения,
- продолжительности итоговой аттестации,
- максимальному объему учебной нагрузки в неделю, включая аудиторную и самостоятельную работу,
- среднему объему аудиторных занятий в неделю,
- трудоемкости дисциплин по представленным образовательным программам,
- проценту занятий лекционного типа по отношению к объему аудиторных занятий.

Контроль успеваемости и качества подготовки обучающихся проводится с целью определения уровня их теоретической и практической подготовки, качества выполнения учебных планов и программ обучения.

Контроль подразделяется на текущий и итоговый. Результаты текущего и итогового контроля успеваемости обучающихся определяются оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно», «зачтено», «не зачтено». Текущий контроль предназначен для проверки хода и качества формирования знаний, управления учебным процессом, стимулирования учебной работы обучающихся и совершенствования методики проведения занятий. Он проводится в ходе всех видов занятий в форме собеседования, тестовых заданий, решения ситуационных задач. Результаты текущего контроля отражаются в журнале учета обучения.

Итоговый контроль предназначен для определения степени достижения учебных целей по учебной дисциплине или ее разделам и проводится в ходе зачетов или на итоговом занятии.

Для проведения контроля разработаны оценочные средства: перечни вопросов для собеседования, тестовые задания, ситуационные задачи, задания для работы на тренажерах, симуляторах и фантомах, перечень практических навыков.

К итоговой аттестации допускаются обучающиеся, выполнившие все требования учебной программы.

Разработанные в ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) программы дополнительного профессионального образования и профессионального обучения включают учебно-тематические планы и фонды оценочных средств. По каждой программе сформулированы конечные результаты обучения, раскрываемые через знания, умения, навыки и приобретаемые компетенции.

Оценочными средствами для контроля обучения являются тесты, ситуационные задачи, билеты, вопросы и задания промежуточной и итоговой аттестации.

2.7. Информационно-библиотечное обеспечение образовательного процесса

Реализация программ дополнительного профессионального образования и профессионального обучения обеспечивается доступом обучающихся к базам данных и библиотечным фондам, к удаленным электронным ресурсам.

Перечень электронных образовательных ресурсов:

- 1) СПС Консультант Плюс <http://www.consultant.ru>
 - 2) БД «Консультант врача - Электронная медицинская библиотека»
<http://www.rosmedlib.ru>
 - 3) БД «MedArt» <http://medart.com>
 - 4) Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ)
<http://www.femb.ru>
 - 5) Центральная Научная Медицинская Библиотека (ЦНМБ)
<http://www.scsml.rssi.ru>
 - 6) Научная электронная библиотека elibrary.ru <https://elibrary.ru/defaultx.asp>
 - 7) Национальная электронная библиотека (НЭБ) <https://нэб.рф>
 - 8) Российская Государственная Библиотека (РГБ) <https://www.rsl.ru>
 - 9) Consilium Medicum <https://con-med.ru>
 - 10) MEDLINE <http://www.medline.ru>
 - 11) PubMed <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/>
 - 12) BioMed Central (BMC) <https://www.biomedcentral.com>
- Сайт Министерства здравоохранения Российской Федерации
- <https://www.rosminzdrav.ru>
 - Сайт Министерства науки и высшего образования Российской Федерации <https://minobrnauki.gov.ru/>
 - Сайт Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки
<http://obrnadzor.gov.ru/ru/>
 - Федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru>
 - Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов
<http://fcior.edu.ru>

2.8. Анализ системы внутренней оценки качества образования

Система внутренней оценки качества образования является одной из оставляющих системы менеджмента качества, которая функционирует в ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) в соответствии с требованиями международного стандарта ISO 9001:2015 и его российского аналога ГОСТ Р ИСО 9001-2015.

В соответствии с постановлением Министерства образования и науки Смоленской области в 20024 году в ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) был проведен профилактический визит, по результатам которого, составлен акт об отсутствии замечаний по организации всего комплекса образовательной деятельности, и, прежде всего, требований к размещению информации на официальном сайте учреждения.

2.9. Общий ход и результаты по образовательной и научной деятельности за 2024 год

Образовательная и научная деятельность ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) включала следующие виды работ:

1. Организационно-методическую работу:
 - организована методическая разработка рабочих программ ДПО;

- составлен реестр программ ДПО и основных программ профессионального обучения;
- получены рецензии на все образовательные программы;
- подготовлены и разосланы в медицинские организации информационные письма о проведении курсов ПК;
- ведется реестр договоров на оказание платных образовательных услуг;
- ведется реестр учета выданных удостоверений о ПК;
- оформлены 3 заявки на приобретение бланков удостоверений ПК;
- подготовлены приказы о проведении курсов ПК, зачислении и отчислении обучающихся, составе итоговой аттестационной комиссии;
- подготовлена отчетная информация для размещения данных на сайте Федерального реестра сведений о документах об образовании (ФРДО), в рамках требований Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки;
- организовано документальное сопровождение обучения сотрудников ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) по трем программам ПК по проблемам педагогики и методики преподавания в рамках ДПО;
- подготовлена информация о планируемых научных мероприятиях для АТОР и Министерства здравоохранения Российской Федерации.

2. Правовое сопровождение регламентирующих документов для организации образовательной деятельности:

- разработано и размещено на сайте ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск), как образовательной организации, семь локальных актов (положений), касающихся организации образовательной деятельности
- заключено семь Договоров на оказание платных образовательных услуг

3. Кадровое обеспечение и сопровождение учебной деятельности:

- разработана документация по принятию на работу и учету преподавательской деятельности сотрудников ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск).

4. Техническое сопровождение организационно-методической и научной деятельности:

- в соответствии с требованиями к сайту образовательной организации создана и пополняется раздел «Образование», которая оформлена также в соответствии с требованиями к официальным сайтам образовательных организаций;

- 1 сентября 2024 года обновлена структура и информация на сайте в связи с изменениями к организации сайтов образовательных организаций;

- рабочие программы размещены на официальном сайте ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск).

- рабочие программы размещены на портале НМО для включения в государственный реестр программ

- информация о выданных удостоверениях ПК размещена на сайте Федерального реестра документов об образовании (ФРДО).

5. Планово-финансовое сопровождение образовательной деятельности:

- произведен расчет стоимости курсов ПК ДПО;

- осуществляется учет и распределение поступивших средств.

6. Собственно образовательную деятельность:

- проведение курсов ДПО

7. Контрольная, учетная и отчетная деятельность:

- ведётся учет заключенных договоров на оказание платных образовательных услуг;

- ведется учет выданных удостоверений о повышении квалификации;

- ведется учет личных дел обучающихся.

8. Планирование и организацию научных и образовательных мероприятий.

9. Проведение заседаний Совета по науке и образованию

10. Установление и развитие международных контактов

11. Участие (онлайн и оффлайн) в международных (за рубежом) научно-практических мероприятиях и проектах

12. Участие (онлайн и оффлайн) в научно-практических мероприятиях, тренингах и мастер-классах на базе российских научных и образовательных центров

13. Публикационную активность.

3. Научно-исследовательская деятельность.

Научно-исследовательская деятельность согласовывалась с Советом по науке и образованию ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск). На заседаниях Совета обсуждались планы по участию в научных мероприятиях, заслушивались отчеты о научно-исследовательской деятельности и участии в научных мероприятиях.

На основании ходатайства редакционного Совета научно-практического рецензируемого журнала «Коморбидная неврология» главный врач ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) А.В. Овсянкин в 2024 году вошел в состав Редакционной коллегии журнала.

Сотрудники ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) приняли участие в научных и научно-практических мероприятиях, имеющих статус международных (с международным участием), проводимых на базе научных и образовательных учреждений РФ:

- XXII Международный конгресс "Реабилитация и санаторно-курортное лечение 2024"(02.09.2024- 03.09.2024). В мероприятиях конгресса приняла участие Т.И. Кавталадзе Т.И.;

- Ежегодная научно-практическая конференции с международным участием "Вреденовские чтения"(21.08.2024- 24.08.2024). Докладчик: А. В. Овсянкин.

Лабораторная диагностика инфекционных осложнений в травматологии-ортопедии – проблемы и пути решения (Артроклуб, г.Сочи, 10.02.2024). Докладчик: С.А. Гузюкина

- Методы оценки готовности пациента к реконструктивному этапу ревизии, Ортобиология. 2024 (г. Москва, 20.04.2024)

- II Съезд травматологов-ортопедов Приволжского федерального округа, (г. Чебоксары, 06.2024). Доклад: Использование автоматизированных систем анализа в диагностике ППИ. Докладчик: С.А. Гузюкина.

- Приоровский форум (г. Москва, 12.12.2024). Доклад: Диагностика перипротезной инфекции, проблемы и пути решения. Докладчик: С.А. Гузюкина.

Были представлены 4 доклада на региональных конференциях в рамках секции «Ортобиология» и «Юридические аспекты деятельности травматолога-

ортопеда». Соавторы докладов: Овсянкин А.В., главный врач ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск), заведующий кафедрой травматологии и ортопедии с военно-полевой хирургией (ВПХ) ФГБОУ ВО СГМУ Минздрава России, к.м.н., Гузюкина С.А., заведующий клинико-диагностической лабораторией-врач клинической лабораторной диагностики, Зиновьев М.П., к.м.н., врач травматолог-ортопед, Коршунов Д.Ю., заведующий ОТО №1, врач травматолог-ортопед, Головина Е.А., врач-эпидемиолог, Мищенко В.М., клинический фармаколог.

- II съезд травматологов-ортопедов Центрального федерального округа (7-8 июня Смоленск). Докладчик: Зиновьев М.П. Доклад: Персонализированное ТЭКС - Овсянкин А.В., Зиновьев М.П.;

- II Съезд травматологов-ортопедов Приволжского федерального округа;

- XV Межрегиональная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы эндопротезирования крупных суставов» (г. Чебоксары, 20-21 июня 2024). Доклад: 1.5-этапное ревизионное эндопротезирование коленного сустава как метод лечения перипротезной инфекции. Доклад подготовили: Зиновьев М.П., Овсянкин А.В., Гузюкина С.А.

- II съезд травматологов-ортопедов Центрального федерального округа 7-8 июня Смоленск. Доклад: Персонализированное ТЭКС. Доклад подготовили: Овсянкин А.В., Зиновьев М.П.;

Доклады: 1.5-этапное ревизионное эндопротезирование коленного сустава как метод лечения перипротезной инфекции. Доклад подготовили: Зиновьев М.П., Овсянкин А.В., Гузюкина С.А.;

- Сибирский ортопедический форум. Цивьяновские чтения (г. Новосибирск, 1-2 ноября 2024 года). Дебаты: Рутинное использование робота для эндопротезирования. Используем....Участники дебатов: Овсянкин А.В., Горожанкин В.И. Зиновьев М.П.; Доклад: Кинематическое выравнивание — новый золотой стандарт! Доклад подготовили: Овсянкин А.В., Горожанкин В.И. Зиновьев М.П.

- Форум экспертов по роботизированному эндопротезированию коленного сустава (г. Москва, 22 ноября 2024). Доклад: «Предоперационное планирование при РаТЭКС». Доклад подготовили: Овсянкин АВ, Горожанкин ВИ, Зиновьев М П.

- XI Всероссийский Приоровский форум (г. Москва, 3-14 декабря 2024)

Доклад: DAIR- лучший метод лечения ППИ? Доклад подготовили: Овсянкин А.В., Гузюкина С.А., Зиновьев М.П.

Сотрудники ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) участвуют в публикационной деятельности.

Список публикаций сотрудников ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) за 2024 год:

- 1) Научная статья «Исследование синовиальной жидкости на гематологических анализаторах нового поколения». С.А.Гузюкина, А.А.Москаленко, А.В.Овсянкин. Журнал «Профилактическая и клиническая медицина», №1 2024

- 2) Научная статья «Терминология и понятийный аппарат тканевого донорства и банкирования тканей: междисциплинарный консенсус экспертов». Со-авторы:

С.А. Гузюкина, А.В. Овсянкин, Журнал «Хирургия позвоночника», (часть 2), 2024. С. 25-29.;

3) Научная статья «Использование метода проточной цитофлуориметрии для исследования клеточного состава синовиальной жидкости». С.А. Гузюкина, А.А. Москаленко, А.В. Овсянкин, Журнал Лидер, 2024. С. 34-39;

4) Научная статья: Синтетические биоматериалы на основе гидроксиапатита и трикальцийфосфата: анализ текущих клинических испытаний. Ивлиев Д.С. Гений ортопедии. 2024. Т.30. № 1. С. 76-89.

5) Сравнительный анализ результатов хирургического лечения метастатических поражений грудного отдела позвоночника (систематический обзор). Ивлиев Д.С., Атрощенко И.Г. Саратовский научно-медицинский журнал. 2024. Т.20. №2. С. 140-148.

4. Международная деятельность

4.1. В ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) в 2024 году была организована и проведена 10-я Олимпиада ординаторов, обучающихся по специальности «Травматология и ортопедия», в которой приняли участие зарубежные представители:

- 3 ординатора Национального научного центра травматологии и ортопедии им. академика Н.Д. Батпенова и 1 руководитель команды;

- 2 ординатора Самаркандского государственного медицинского университета.

4.2. В 2024 году ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) был организован II-й съезд травматологов ЦФО, на котором выступили с докладами и приняли участие:

- 2 сотрудника Национального научного центра травматологии и ортопедии им. академика Н.Д. Батпенова, присутствовали на съезде 3 ординатора (Казахстан);

- 3 сотрудника Самаркандского государственного медицинского университета, 2 ординатора присутствовали на съезде в качестве слушателей и участников мастер-класса (Самарканд, Узбекистан);

- 3 сотрудника ГУ «РНПЦ травматологии и ортопедии», включая директора Центра д.м.н. профессора члена-корреспондента НАН Беларуси М.А. Герасименко (Минск, Беларусь).

4.3. В рамках проведенного II-го съезда травматологов ЦФО был подписан договор о сотрудничестве с Самаркандским филиалом Республиканского научно-практического медицинского центра травматологии и ортопедии, (г. Самарканд, Республика Узбекистан).

4.4. Проведено онлайн совещание с представителями Национальный научный центр травматологии и ортопедии им. академика Н.Д. Батпенова и НИИАХ по вопросу организации совместной конференции.

4.5. Делегация ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) приняла участие в IV Съезде травматологов-ортопедов Республики Казахстан с международным участием и III Съезде Казахстанской ассоциации травматологов-ортопедов, посвященные 75-летию со дня рождения академика Н.Д. Батпенова, который проводился на базе Национального научного центра им. Н.Д. Батпенова

(28.08.2024- 30.08.2024). С докладами выступили А.В. Овсянкин, С.А. Гузюкина, М.П. Зиновьев.

Доклады:

- Выбор степени стабилизации эндопротеза коленного сустава. Принципы и как мы делаем. Доклад подготовлен: *Зиновьев М.П., Овсянкин А.В., Гузюкина С.А.*

- DAIR (хирургическая обработка с сохранением эндопротеза), одно- и двухэтапные ревизии, супресивная а/б терапия.... Когда остановиться и что делать дальше...? Доклад подготовлен: *Зиновьев М.П., Овсянкин А.В., Гузюкина С.А.*

- Персонализированное ТЭКС: Как? Когда? Почему? Доклад подготовлен: *Зиновьев М.П., Овсянкин А.В., Гузюкина С.А.*

- Надежные диагностические критерии и влияние продолжительности интервала между этапами ревизии. Доклад подготовлен: *Овсянкин А.В., Гузюкина С.А. Зиновьев М.П.*

4.6. Сотрудники ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) приняли участие в Международном научно-практическом форуме «Высокие технологии в современной хирургии» 21-22 сентября Астана Республика Казахстан.

Были представлены доклады:

- Структурированный подход к тотальной артропластики крупных суставов. Что ожидать и что нужно учитывать? Доклад подготовлен: *Зиновьев М.П.*

- Лечение ППИ коленного сустава? Доклад подготовлен: *Зиновьев М.П., Овсянкин А.В., Гузюкина С.А.*

- DAIR (хирургическая обработка с сохранением эндопротеза), одно- и двухэтапные ревизии. Доклад подготовлен: *Зиновьев М.П., Овсянкин А.В., Гузюкина С.А.*

4.7. Сотрудники ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) приняли участие в 80th Hellenic Association of Orthopedic Surgery and Traumatology and 11th Master Class in Arthroplasty Surgery. (г. Салоники, Греция), (онлайн участие). Участник: *Зиновьев М.П.*

4.8. Участие сотрудников ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) в мастер-классах: Мастер-класс «Knee Expert Seminar» с участием экспертов из Израиля и Португалии. Мероприятие организовано Johnson&Johnson \ MedTech (20.12.2024) г. Москва. Участник: *Зиновьев М.П.*

4. Внеучебная работа

Внеучебная работа включала участие педагогических работников в общественно-значимых мероприятиях, проводимых на базе и с участием ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск).

Е.А. Гомжина приняла участие в Международном Форуме «Здорово живешь» в г. Орша, представив опыт ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) в разработке и проведении реабилитационных мероприятий.

5. Материально-техническое обеспечение

Кадастровый (или условный) номер объекта недвижимости, дата и номер записи регистрации в Едином государственном реестре недвижимости 67:27:0030847:373.

Общая площадь учебных помещений, используемых для организации и проведения образовательной деятельности, составляет 27 580,8 кв.м.

Материально-техническая база образовательной деятельности включает: один конференц-зал и два учебных кабинета, расположенных на 1 этаже и в цокольной части ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск). Конференц-зал оснащен современным мультимедийным оборудованием.

Имеющаяся материально-техническая база позволяет обеспечивать проведение всех видов учебной и научно-исследовательской работы обучающихся на современном уровне.

Питание обучающихся обеспечивается функционированием столовой ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) и кафетерием.

II. ПОКАЗАТЕЛИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ПОДЛЕЖАЩИЕ САМООБСЛЕДОВАНИЮ

Наименование организации: федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Смоленск).

Регион: Смоленская область

Почтовый адрес: 214031, г. Смоленск, проспект Строителей, дом. 29

Ведомственная принадлежность: Министерство здравоохранения Российской Федерации

№ п/п	Показатели	Единица измерения
Образовательная деятельность		
1.	Общая численность обучающихся по программам ДПО	74 человека
1.1.	по очной форме обучения	74 человека
1.2.	по заочной форме обучения	-
2.	Научно-исследовательская деятельность	
2.1.	Количество научных публикаций (статей) в РИНЦ	12 статей
2.2.	Численность научно-педагогических работников с ученой степенью кандидата наук	14 человек
3.	Международная деятельность	
3.1.	Количество международных договоров	2 договора
3.2.	Количество международных научно-практических мероприятий, в которых сотрудники приняли участие	8 конференций и съездов
3.3.	Количество научных докладов, представленных на международных научных конференциях, съездах, форумах	7 докладов
3.4.	Количество зарубежных участников, принявших участие в научных и образовательных мероприятиях, организованных ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск)	18 человек
4.	Финансово-экономическая деятельность	
4.1.	Объем средств, полученных организацией за организацию образовательных курсов	126.000 рублей
5.	Инфраструктура	
5.1.	Общая площадь помещений, в которых осуществляется образовательная деятельность	27 580,8 кв.м.

Заключение

1. Структура подготовки специалистов в ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) соответствует лицензии на осуществление образовательной деятельности.

2. ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) располагает необходимыми организационно-правовыми документами на осуществление образовательной деятельности.

3. В целом, структура ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) и система управления достаточны и эффективны для обеспечения организации образовательной деятельности по программам дополнительного профессионального образования и профессионального обучения.

4. Содержание образовательных программ, организация учебного процесса, содержание и качество подготовки обучающихся соответствует требованиям к организации дополнительного профессионального образования.

5. Собственная нормативная и организационно-распорядительная документация соответствует действующему законодательству РФ в сфере образования и науки.

6. Имеется достаточное и качественное обеспечение учебно-методической литературой и иными библиотечно-информационными ресурсами и средствами обеспечения образовательного процесса.

7. В ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) в достаточной степени реализуется контроль качества подготовки специалистов.

8. Кадровое обеспечение соответствует требованиям к организации дополнительного профессионального образования и профессионального обучения.

9. Организация и состояние научно-исследовательской работы соответствует предъявляемым требованиям.

10. Организация и содержание воспитательной работы в ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Смоленск) на достаточном для организации дополнительного профессионального образования и профессионального обучения уровне.

11. Состояние материально-технического обеспечения учебного процесса соответствует требованиям, предъявляемым к организации дополнительного профессионального образования и профессионального обучения.

12. Санитарные и гигиенические нормы выполняются, уровень обеспечения охраны здоровья и безопасности обучающихся и сотрудников соответствует установленным нормам и требованиям.

13. В перспективе необходимо расширить перечень разработанных и реализуемых программ ДПО и программ профессионального обучения.

14. В целях повышения квалификации преподавателей курсов ДПО необходимо направлять их на курсы повышения квалификации по педагогике и методике преподавания, педагогические семинары и мастер-классы.