



Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека

**Управление
Федеральной службы по надзору в
сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека
по Свердловской области**

Отдельный пер. 3, г. Екатеринбург, 620078

тел.: (343) 374-13-79

факс: (343) 374-47-03

e-mail: mail@66.rosпотребнадзор.ru

<http://www.66.rosпотребнадзор.ru>

ОКПО 75756282, ОГРН 1056603481428,

ИНН/КПП 6670074344/667001001

от 27 января 2021 года № 66-00-16/05-2462-2021
на № 66-58558-2020 от 31.12.2020

**Проректору по общим вопросам
ФГАОУ ВО «Уральский
федеральный университет имени
первого Президента России Б.Н.
Ельцина»
П.В. Мезенцеву**

**620002, г. Екатеринбург,
ул. Мира, 19**

Управление Роспотребнадзора по Свердловской области, рассмотрев Ваше письмо и приложенные к нему документы, согласовывает:

- в соответствии с п. 3.1.6 СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности», категории объектов по потенциальной радиационной опасности, указанные Вами в классификации радиационных объектов по потенциальной опасности ФГАОУ ВО «Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина» от 2020 года, а именно лаборатории (Ф 149,151); (Ф-052); (Ф-248, 250); (Ф-362); (Ф-276); (Ф-165); (Ф-174); (Ф-141-143); (Ф-319); (Ф-326); (Ф-138); (Ф-318); (ФТ-139); (ФТ-339); (Ф-344, 346, 348); (Ф-311); (Т-027); (Т-025); (Х-230); (МТ-148); (С-106); (МТ-123); (хранилище радиоактивных изотопов); (07); (102В, 102Г, 108); (медико-санитарная часть № 5, № 8);

- в соответствии с п. 3.13.9 СП 2.6.1.2612-10, контрольные уровни годовой дозы персонала группы «А» лабораторий университета, в значениях установленных в документе: Контрольные уровни годовой дозы облучения персонала группы «А» лабораторий университета (Ф-149-151); (Ф-052); (Ф-248, 250); (Ф-362); (Ф-276); (Ф-165); (Ф-174); (Ф-141-143); (Ф-319); (Ф-326); (Ф-138); (Ф-318); (ФТ-139); (ФТ-339); (Ф-344, 346, 348); (Ф-311); (Т-027); (Т-025); (Х-230); (МТ-148); (И-106); (МТ-142); (ФТ-001); (07); (102В, 102Г); (108); (371); (357); (ФТ-174) от 2020 года.

Заместитель руководителя
Управления Роспотребнадзора
по Свердловской области

И.А. Власов



УТВЕРЖДАЮ

Ректор УрФУ

В.А.Кокшаров

2020 г.

**Классификация
радиационных объектов по потенциальной опасности
ФГАУ ВО «Уральского федерального университета имени первого Президента России
Б.Н. Ельцина»**

№ п/п	Наименование подразделения	Наименование источника ионизирующего излучения	Категория объекта
1	2	3	4
1. Кафедра экспериментальной физики			
1.1	Научно - исследовательская лаборатория электроники рентгеновских приборов (Ф-149,151).	Работа с закрытыми источниками излучения.	4
1.2	Лаборатория мессбауровской спектроскопии (Ф-052).	Работа с закрытыми источниками излучения.	4
1.3	Лаборатория «Дозиметрия и защита» (Ф-248, 250).	Работа с закрытыми источниками излучения.	3
1.4	Научно-исследовательская лаборатория электроники рентгеновских приборов (Ф-362).	Работа с закрытыми источниками излучения.	4
1.5	Лаборатория спектрально-кинетических исследований (Ф-276)	Рентгеновский аппарат УРС-1 Работа с закрытыми источниками излучения.	4
1.6	Лаборатория радиационных технологий (Ф-165).	Ускоритель электронов УРТ-0,2.	4
2. Инновационный внедренческий центр радиационной стерилизации			
2.1	Инновационный внедренческий центр радиационной стерилизации (Ф-174)	Линейный импульсный резонансный ускоритель электронов УЭЛР-10С	4
3. Кафедра радиохимии			
3.1	Лаборатория радиохимии (Ф-141-143).	Работа с открытыми источниками излучения (3 кл.)	3
3.2	Лаборатория радиохимии (Ф-319).	Работа с открытыми источниками излучения с активностью ниже МЗА	4
3.3	Лаборатория радиозологии (Ф-326).	Работа с открытыми источниками излучения с активностью ниже МЗА	4

4. Кафедра теоретической физики и прикладной математики			
4.1	Лаборатория структурных исследований (Ф-138).	Рентгеновские дифрактометры: X PertPRO U=40кВ, I=30 мА XRD-7000 U=40кВ, I=315 мА	4
5. Кафедра физических методов и приборов контроля качества			
5.1	Лаборатория радиационного контроля (Ф-318)	Работа с закрытыми источниками излучения.	4
6. Кафедра физико-химических методов анализа			
6.1	Научная лаборатория (Фт-139)	Работа с открытыми источниками излучения с активностью ниже МЗА	4
6.2	Российская арбитражная лаборатория (Фт-339)	Работа с открытыми источниками излучения (3 кл.)	3
6.3	Учебные лаборатории (Ф-344,346, 348)	Работа с открытыми источниками излучения с активностью ниже МЗА	4
6.4	Научная лаборатория (Ф-311)	Спектрометр волновой рентгенофлуоресцентный ARL ADVANT'X Intelly Power 4200	4
7. Кафедра атомной энергетики			
7.1	Лаборатория дозиметрии и защиты от излучений (Т-027).	Работа с закрытыми источниками излучения.	4
7.2	Лаборатория ядерной и нейтронной физики (Т-025).	Работа с закрытыми источниками излучения. Генератор нейтронов ИНГ-07Д	4
8. Кафедра химической технологии керамики и огнеупоров			
8.1	Лаборатория рентгеноструктурного анализа (Х-230)	Дифрактометр настольный Miniflex 600 Rigaku	4
9. Кафедра термообработки и физики металлов			
9.1	Лаборатория рентгеноструктурного анализа (Мт-148)	Дифрактометр рентгеновский Bruker D8 Advance U=50кВ I=60мА – 2 шт	4
10. Кафедра металлургии цветных металлов			
10.1	Лаборатория физико-химических методов анализа (С-106)	Shimadzu XRD7000s	4
11. Кафедра технологии художественной обработки материалов			
11.1	Учебная лаборатория Мт-123	Спектрометр рентгено-флуоресцентный SPECTRO MIDEX	4
12. Участок радиационной безопасности			
12.1	Хранилище радиоактивных изотопов	Учет, хранение, выдача, открытых и закрытых источников излучения (3 кл.)	3
13. Факультет военного обучения			
13.1	Лаборатория средств радиационной и химической разведки (07)	Контрольные источники к дозиметрическим приборам	4

14. Лаборатория химического дизайна новых многофункциональных материалов			
14.1	Лаборатория химического дизайна новых многофункциональных материалов (102В, 102Г, 108)	Rontgengerat-554800, U=30кВ I=20мА; Rontgengerat-554800, U=30кВ I=20мА; ДРОН-6, U=30кВ I=20мА; Shimadzu XRD 7000S; Inel Equinox 3000. Рентгеновский дифрактометр Advance D8 (Bruker AXS), U=40кВ I=40мА, ПУР-5/50.	4
15. Медико-санитарная часть			
15.1	Рентгеновский кабинет №5	Флюорографический аппарат 12Ф7Ц Аппарат рентгеновский стоматологический IRIX70	4
15.2	Рентгеновский кабинет №8	Аппарат рентгеновский цифровой универсальный АРГЦ –РП (Програф-5000)	4

Заместитель проректора по общим вопросам



Д.В. Шевченко