

РАСПИСАНИЕ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ группы №221.01

Основы обеспечения радиационной безопасности

наименование программы

УТВЕРЖДАЮ

Проректор-директор филиала

Т.Н. Таиров

03.08.2019

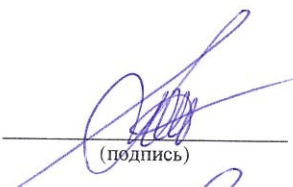


| Дни недели | Дата | Время | Вид занят. | Кол-во уч. час. | Тема занятий | Ауд. № | Ф.И.О. преподавателя | |
|------------|------------|---------------|----------------|-----------------|--|-------------|------------------------------|--|
| Пн | 09.09.2019 | 09:00 - 10:35 | Лекция (Поток) | 2 | Свойства ионизирующих излучений. Дозиметрические величины и единицы их измерения | Зеленый зал | Ткаченко Андрей Владиленович | |
| | | 10:35 - 10:45 | Перерыв | | | | | |
| | | 10:45 - 12:20 | Лекция (Поток) | 2 | Биологическое воздействие ионизирующих излучений | Зеленый зал | Бомбин Роман Николаевич | |
| | | 12:20 - 13:20 | Перерыв | | | | | |
| | | 13:20 - 14:50 | Лекция (Поток) | 2 | Радиационная защита. Средства индивидуальной защиты | Зеленый зал | Косников Александр Сергеевич | |
| | | 14:50 - 15:00 | Перерыв | | | | | |
| | | 15:00 - 16:35 | Лекция (Поток) | 2 | Основы законодательства РФ в области использования атомной энергии и обеспечения РБ | Зеленый зал | Прокошев Владимир Антонович | |
| Вт | 10.09.2019 | 09:00 - 10:35 | Лекция (Поток) | 2 | Нормы радиационной безопасности | Зеленый зал | Прокошев Владимир Антонович | |
| | | 10:35 - 10:45 | Перерыв | | | | | |
| | | 10:45 - 12:20 | Лекция (Поток) | 2 | Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности | Зеленый зал | Прокошев Владимир Антонович | |
| | | 12:20 - 13:20 | Перерыв | | | | | |
| | | 13:20 - 14:50 | Лекция (Поток) | 2 | Производственный контроль за обеспечением радиационной безопасности | Зеленый зал | Косников Александр Сергеевич | |
| | | 14:50 - 15:00 | Перерыв | | | | | |
| | | 15:00 - 16:35 | Лекция (Поток) | 2 | Организация радиационного контроля. Индивидуальный дозиметрический контроль | Зеленый зал | Косников Александр Сергеевич | |
| Ср | 11.09.2019 | 09:00 - 10:35 | Лекция (Поток) | 2 | Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии, ядерных материалов, радиоактивных веществ и изделий на их основе | Зеленый зал | Трубников Борис Юрьевич | |
| | | 10:35 - 10:45 | Перерыв | | | | | |
| | | 10:45 - 12:20 | Лекция (Поток) | 2 | Система лицензирования в области использования атомной энергии. Выдача разрешений на право ведения работ в области использования атомной энергии | Зеленый зал | Трубников Борис Юрьевич | |
| | | 12:20 - 13:20 | Перерыв | | | | | |
| | | 13:20 - 14:50 | Лекция (Поток) | 2 | Технические средства радиационного контроля | Зеленый зал | Бомбин Роман Николаевич | |

| | | | | | | | |
|----|------------|---------------|----------------|---|---|-------------|-----------------------------|
| | | 14:50 - 15:00 | Перерыв | | | | |
| | | 15:00 - 16:35 | Лекция (Поток) | 2 | Методы регистрации ионизирующих излучений | Зеленый зал | Бомбин Роман Николаевич |
| Чт | 12.09.2019 | 09:00 - 10:35 | Лекция (Поток) | 2 | Предупреждение и ликвидация последствий аварийных радиологических ситуаций | Зеленый зал | Прокошев Владимир Антонович |
| | | 10:35 - 10:45 | Перерыв | | | | |
| | | 10:45 - 12:20 | Лекция (Поток) | 2 | Обеспечение радиационной безопасности при эксплуатации техногенных источников | Зеленый зал | Бомбин Роман Николаевич |
| | | 12:20 - 13:20 | Перерыв | | | | |
| | | 13:20 - 14:50 | Лекция | 2 | Обеспечение безопасности при обращении с радиоактивными отходами | 102Ак | Бомбин Роман Николаевич |
| | | 14:50 - 15:00 | Перерыв | | | | |
| | | 15:00 - 16:35 | Зачет | 2 | Итоговое занятие | 102Ак | Бомбин Роман Николаевич |

Руководитель УМЦ ЯРБ

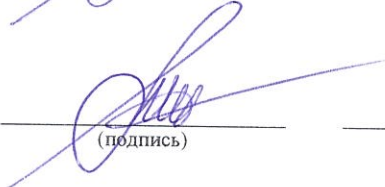
(Должность руководителя учебного подразделения)


(подпись)

Р.Н. Бомбин

(ФИО)

Ответственный по группе (куратор)


(подпись)

Р.Н. Бомбин

(ФИО)

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

«Основы обеспечения радиационной безопасности»

| № раздела, темы | Наименование разделов, тем | Количество часов обучения ¹ | | | | Виды и форма контроля | |
|-----------------|--|--|------|----|--------|-----------------------|----|
| | | всего | очно | | заочно | | |
| | | | Л | ПЗ | СДО | | СР |
| 1 | Свойства ионизирующих излучений. Основы дозиметрии | 4 | 4 | | | | |
| 1.1 | Свойства ионизирующих излучений. Дозиметрические величины и единицы их измерения | 2 | 2 | | | текущий (опрос) | |
| 1.2 | Методы регистрации ионизирующих излучений | 2 | 2 | | | | |
| 2 | Биологическое воздействие ионизирующих излучений | 4 | 4 | | | | |
| 2.1 | Биологическое воздействие ионизирующих излучений | 2 | 2 | | | | |
| 2.2 | Радиационная защита. Средства индивидуальной защиты | 2 | 2 | | | | |
| 3 | Основы законодательства РФ в области использования атомной энергии и обеспечения РБ | 2 | 2 | | | | |
| 4 | Нормирование радиационных параметров | 4 | 4 | | | | |
| 4.1 | Нормы радиационной безопасности | 2 | 2 | | | | |
| 4.2 | Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности | 2 | 2 | | | текущий (опрос) | |
| 5 | Государственное регулирование и надзор за безопасностью при использовании атомной энергии | 4 | 4 | | | | |
| 5.1 | Государственное регулирование безопасности при использовании атомной энергии, ядерных материалов, радиоактивных веществ и изделий на их основе | 2 | 2 | | | | |
| 5.2 | Система лицензирования в области использования атомной энергии. Выдача разрешений на право ведения работ в области использования атомной энергии | 2 | 2 | | | | |
| 6 | Организация обеспечения радиационной безопасности на предприятии | 6 | 6 | | | текущий (опрос) | |
| 6.1 | Производственный контроль за обеспечением радиационной безопасности | 2 | 2 | | | | |
| 6.2 | Технические средства радиационного контроля | 2 | 2 | | | | |

¹ Л – лекции, ПЗ – практические занятия, СР – самостоятельная работа по изучению предоставленного материала, СДО – обучение в системе дистанционного обучения.

| № раздела, темы | Наименование разделов, тем | Количество часов обучения ¹ | | | | | Виды и форма контроля |
|-----------------|---|--|------|----|--------|----|------------------------------------|
| | | всего | очно | | заочно | | |
| | | | Л | ПЗ | СДО | СР | |
| 6.3 | Организация радиационного контроля. Индивидуальный дозиметрический контроль | 2 | 2 | | | | |
| 7 | Обеспечение радиационной безопасности при эксплуатации техногенных источников | 2 | 2 | | | | текущий (опрос) |
| 8 | Обеспечение безопасности при обращении с радиоактивными отходами | 2 | 2 | | | | текущий (опрос) |
| 9 | Предупреждение и ликвидация последствий аварийных радиологических ситуаций | 2 | 2 | | | | |
| | Итоговое занятие | 2 | | | | | итоговая аттестация (тестирование) |
| | Итого | 32 | 30 | 0 | 0 | 0 | |

Руководитель УМЦ ЯРБ



Р.Н. Бомбин