# Организационно-педагогические условия для обеспечения образовательного процесса

## дополнительной профессиональной программы повышения квалификации: «Рациональное использование и охрана водных ресурсов»

#### 1.1. Материально-технические условия

Для осуществления образовательного процесса используются 1 учебный класс на 44 посадочных места площадью 70 кв.м, расположенный на территории Российско-Финского центра повышения квалификации в области охраны окружающей среды (далее – РФЦ).

Согласно санитарно-эпидемиологическому заключению Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека №02.ФУ.02.000.М.000004.12.19 от 26.12.2019 помещение, в которых расположены учебные аудитории, соответствуют требованиям к организации и осуществлению учебного процесса.

Учебный класс оборудован комплектами учебной мебели, магнитно-маркерной доской, флип-чартом, мультимедийным проектором, экраном, компьютером, колонками и микрофоном.

Для освоения теоретического материала при обучении используются наглядные пособия (плакаты, таблицы) и видеоматериалы (ролики, презентации). Учебный материал демонстрируется с помощью мультимедийного проектора, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также выдается обучающимся в электронном виде.

### 4.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение

Все учебные материалы, предоставленные для открытого доступа, находятся на официальном сайте РФЦ <a href="http://sc-mineral.ru/ru/">http://sc-mineral.ru/ru/</a> в разделе "Билиотека".

Основная литература:

- 1. Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 N 74-Ф3
- 2. Федеральный закон от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды"
- 3. СанПиН 2.1.5.980-00 Водоотведение населенных мест, санитарная охрана водных объектов. Гигиенические требования к охране поверхностных вод.
- 4. СанПиН 2.1.5.2582-10 Санитарно-эпидемиологические требования к охране прибрежных вод морей от загрязнения в местах водопользования населения
- 5. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 .03.2008 N 165 "О подготовке и заключении договора водопользования"
- 6. Постановление Правительства Российской Федерации от 30.12.2006 N 844 "О порядке подготовки и принятия решения о предоставлении водного объекта в пользование"
  - 7. Иванов В.Г., Черников Н.А. Водоотведение промышленных предприятий

#### 4.3. Кадровое обеспечение

Программа реализуется квалифицированным преподавательским составом с необходимым уровнем компетенций, включающим высшее образование в области соответствующей дисциплины программы и стаж преподавания по изучаемой тематике не менее трех лет; использованием при изучении дисциплин программы эффективных методик преподавания.

Преподавательский состав:

- 1. **Русанова Екатерина Владимировна** доцент кафедры «Водоснабжение, водоотведение и гидравлика» ФГБОУ ВО ПГУПС Императора Александра I;
- 2. **Зибаровская Раиса Александровна** руководитель отдела экологического аудита и сопровождения ООО "ЭнвиПро";
- 3. **Алексеева Ирина Викторовна** директор Департамента охраны окружающей среды Дирекции природопользования ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга»;
- 4. **Гончаренко Мария Андреевна** педагог Российско-финского центра повышения квалификации в области охраны окружающей среды ГГУП «СФ Минерал»;
- 5. **Филатова Людмила Андреевна** Заместитель начальника отдела надзора на море Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор) по Северо-Западному федеральному округу.