Приложение
к приказу от «__» ____ 2023 года № ___
«Об установлении стоимости обучения по
программам дополнительного образования»

Каталог программ дополнительного образования, реализуемых ФГБОУ ДПО «ИПК»

№ п/п	Наименование программы обучения	Количество часов	Вид и форма обучения	Место обучения: учебный класс на базе ФГБУ Росгидромета/ период обучения	Стоимость обучения*, в руб.
1	**Метеорология**				
1.1	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов (1.1.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета» г. Москва / 09.10-13.10.2023	18000
1.2	Авиационная метеорологическая информация и прогнозирование (1.1.2.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета» г. Москва / 13.11-17.11.2023	18000
1.3	Метеорологические прогнозы для обеспечения авиации (1.1.3.01)	72	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «Гидрометцентр России» г. Москва / ноябрь 2023 года (даты уточняются)	27500
1.4	Современное состояние методов климатического прогнозирования (тренинг в формате вебинара, приуроченный к сессии СЕАКОФ) (1.4.7.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «Гидрометцентр России» / ноябрь 2023 года (даты уточняются)	18000
1.5	Организация и проведение противолавинных работ (1.7.1.01)	72	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «ВГИ» г. Нальчик / 25.09-07.10.2023	27500

1.6	Подготовка инспекторов по безопасности полетов в метеорологическом отношении (1.1.17.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «Авиаметтелеком Росгидромета» Москва / Ноябрь 2023 года (даты уточняются)	18000
1.7	Методы исследования озонового слоя атмосферы. Приборы и методы наблюдений, обработка и анализ данных (1.4.3.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс ФГБУ «ГГО» С.-Петербург (пос. Воейково) / 12.06 - 21.06.2023	18000
1.8	Организация и проведение противоградовых работ (1.7.2.01)	72	Повышение квалификации Форма обучения: очная	ФГБУ «ВГИ» г. Нальчик / по мере набора группы	27500
1.9	Космическая система сбора и передачи данных Росгидромета (4.3.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «НИЦ Планета», Москва / по мере набора группы	18000
1.10	Инфраструктура телекоммуникации и энергообеспечения труднодоступных станций Росгидромета (4.3.3.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный центр на базе ААНИИ «Ладога» С.-Петербург / октябрь 2023 года (даты уточняются)	18000
1.11	Изменение законодательной и нормативной документации в области обеспечения единства измерений. Эксплуатация стационарных поверочных лабораторий, поставленных в рамках проекта «Росгидромет-2» (4.4.7.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «ГГО», г. Санкт-Петербург / 16.10-20.10.2023	18000
1.12	Космическая погода, центр космической погоды и информация о явлениях (5.1.2.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная с применением дистанционных технологий	Учебный класс на базе ФГБУ «ИПГ» / по мере набора группы	18000
1.13	Государственный учет результатов научно-технической деятельности и развитие системы научно-технической информации в Росгидромете (8.2.3.01 проводится 1 раз в 2 года)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «ВНИИГМИ-МЦД» г.Обнинск / 18.09-22.09.2023	18000
1.14	Изменение законодательной и нормативной документации в области обеспечения единства измерений. Эксплуатация мобильных автоматизированных поверочных лабораторий, поставленных в рамках проекта «Росгидромет-2» (4.4.6.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс ФГБУ «ГГО» С-Петербург/ 25.09-29.09.2023	18000

1.15	Изменение законодательной и нормативной документации в области обеспечения единства измерений. Эксплуатация стационарных поверочных лабораторий, поставленных в рамках проекта «Росгидромет-2» (4.4.7.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «ГГО» С-Петербург / 16.10-20.10.2023	18000
1.16	Космическая погода, центр космической погоды и информация о явлениях (5.1.2.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная с применением дистанционных технологий	Учебный класс на базе ФГБУ «ИПГ», по мере набора группы	18000
1.17	Государственный учет результатов научно-технической деятельности и развитие системы научно-технической информации в Росгидромете (8.2.3.01 проводится 1 раз в 2 года)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс ФГБУ «ВНИИГМИ-МЦД» г.Обнинск / 18.09-22.09.2023	18000
1.18	Повышение квалификации авиационных метеорологов прогнозистов по программе, включающей компоненты программы БИП-М в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.1.5.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.19	Метеорологическое обеспечение авиации, наблюдения на аэродромах. Повышение квалификации авиационных техников-метеорологов по программе, включающей компоненты программы БИП-МТ в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.1.7.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 11000
1.20	Метеорологическое обеспечение авиации, эксплуатация метеорологического оборудования. Повышение квалификации инженеров по эксплуатации гидрометеорологических приборов, оборудования и систем (1.1.9.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	5000 - 11000
1.21	Организация метеорологического обеспечения авиации (1.1.10.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.22	Влияние физических характеристик атмосферы на летные характеристики и эксплуатацию самолетов и вертолетов. Высотные и географические особенности метеоусловий полетов (1.1.13.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.23	Подготовка экспертов по оценке компетентности авиационного метеорологического персонала (1.1.14.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.24	Подготовка авиационного метеорологического персонала по английскому языку (1.1.15.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

1.25	Инспектирование безопасности воздушного движения в области метеорологического обеспечения (1.1.18.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.26	Метеорологическое обеспечение международной аэронавигации, руководство по авиационной метеорологии (по материалам ИКАО) (1.1.19.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.27	Предоставление консультативной информации о космической погоде, руководство по информации о космической погоде для обеспечения международной аэронавигации (по материалам ИКАО) (1.1.20.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.28	Метеорологическое обеспечение аэронавигации: КРАМС (1.1.21.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.29	Повышение квалификации "Метеорологические прогнозы. Повышение квалификации метеорологов прогнозистов по программе, включающей компоненты программы БИП-М в соответствии с квалификационным стандартом ВМО" (1.2.2.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.30	Метеорологические наблюдения. Повышение квалификации техников-метеорологов по программе, включающей компоненты программы БИП-МТ в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.2.4.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	5000 -11000
1.31	Использование спутниковой информации в синоптической практике (1.2.6.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.32	Методы кратко-, средне- и долгосрочного прогнозирования погоды (1.2.7.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.33	Дистанционные методы обнаружения, анализа и прогноза мезомасштабных процессов атмосферы и связанных с ними опасных явлений погоды (1.2.8.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.34	Информационные технологии в метеорологии (1.2.9.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

1.35	Интерпретация спутниковой, радиолокационной, радиозондовой информации и использование ее в прогнозах погоды (1.2.10.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.36	Особенности атмосферной циркуляции и синоптических процессов на территории России и сопредельных государств (1.2.11.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.37	Использование ГИС-технологий в оперативной работе специалиста-синоптика. АРМ ГИС-Метео (1.2.12.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.38	Диагноз и прогноз опасных и неблагоприятных метеорологических явлений (1.2.13.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.39	Национальный вариант международного кода RF 6/04 WAREP. Анализ ошибок персонала НП при формировании сообщений в коде WAREP (1.2.14.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.40	Метеорологические и синоптические условия образования опасных явлений. Региональные методики прогнозирования опасных метеорологических явлений. (1.2.15.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.41	Наукастинг и сверхкраткосрочные прогнозы погоды (1.2.19.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.42	Разработка прогнозов погоды по территории муниципального образования (субъекту) на 1 неделю, 1 месяц (1.2.21.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.43	Организация инспекции станционных метеорологических наблюдений и измерений (1.2.23.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.44	Разработка краткосрочного прогноза погоды при полном или частичном отсутствии аэросиноптического материала (1.2.24.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.45	Организация методической работы специалистами отделов метеорологии ГМЦ и УГМС (1.2.25.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

1.46	Прогнозирование неблагоприятных и опасных метеорологических явлений: шквалы, сильные ливни, град (1.2.26.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.47	Численные модели высокого разрешения в оперативной практике прогнозов текущей погоды и сверхкраткосрочного прогнозирования (1.2.27.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.48	Совершенствование качества предоставления метеорологической информации и обслуживания (1.2.28.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.49	Расчеты и анализ данных в MS Excel для метеорологов (1.2.29.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.50	Теория и практика применения спутниковой информации в гидрометеорологии (1.2.30.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.51	Особенности атмосферной циркуляции и синоптических процессов в предгорных и горных районах (1.2.31.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.52	Обеспечение качества метеорологической продукции при взаимодействии с потребителями и СМИ (1.2.32.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.53	Формирование и передача штормовой метеорологической информации в международном коде RF 604 WAREP (1.2.33.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.54	Анализ и прогноз синоптических процессов, связанных с опасными явлениями (1.2.34.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.55	Современные модели атмосферы и океана и их использование в прогнозировании погоды и климата (1.4.4.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.56	Изменение климата и климатические риски (1.4.5.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

1.57	Обеспечение климатологической продукцией и информацией различных категорий потребителей (1.4.6.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.58	Разработка проекций регионального климата (1.4.8.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.59	Адаптация к изменениям климата. Региональная гидрометеорологическая безопасность (1.4.10.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.60	Климатическая информация и обслуживание. Повышение квалификации метеорологов по программе, включающей компоненты программы БИП-МК в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.4.11.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.61	Методы обеспечения потребителей метеорологической и климатической информацией (1.4.13.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.62	Современные модели атмосферы и океана и их использование в прогнозировании погоды и климата (1.4.4.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.63	Изменение климата и климатические риски (1.4.5.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.64	Обеспечение климатологической продукцией и информацией различных категорий потребителей (1.4.6.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.65	Разработка проекций регионального климата (1.4.8.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.66	Адаптация к изменениям климата. Региональная гидрометеорологическая безопасность (1.4.10.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

1.67	Климатическая информация и обслуживание. Повышение квалификации метеорологов по программе, включающей компоненты программы БИП-МК в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.4.11.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.68	Методы обеспечения потребителей метеорологической и климатической информацией (1.4.13.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.69	Разработка Паспорта гидрометеорологической безопасности РФ (1.4.14.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.70	Интерпретация радиолокационной информации ДМРЛ-С и ее применение в оперативной работе синоптика (1.5.3.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.71	Автоматизированный доплеровский радиолокатор ДМРЛ-С для инженерного состава (1.5.6.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.72	Экономика специализированного гидрометеорологического обеспечения (1.6.1.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.73	Специализированные прогнозы (1.6.4.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.74	Метеорологическое обслуживание различных отраслей экономики (1.6.5.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.75	Оценка качества метеорологического обслуживания (1.6.6.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.76	Метеорологическое и климатическое обеспечение экономики (1.6.7.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.77	Метеорологический комплекс (АМК/АМС). Актинометрический комплексы ААК и АИК, ультрафиолетовый индикатор (4.1.2.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

1.78	Ремонт и обслуживание оборудования VAISALA (4.1.4.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.79	Методы и практика руководства сетью: контроль состояния пунктов наблюдений, качества результатов наблюдений, инспекции. Нормативно-правовые документы функционирования наблюдательной сети (4.1.5.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.80	Обслуживание, калибровка и ремонт отечественного метеорологического оборудования: барометр БРС-1М, гигрометр М-19, анеморумбометр М63М-1, мачта метеорологическая М-82, облакомер ДВО-2 (4.1.6.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.81	Обслуживание, калибровка и ремонт метеорологического оборудования фирмы Vaisala: HMP155, WAA151/WAV151, CL31, FS11 (4.1.7.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.82	Средства измерения скоростей течения в реках и каналах (4.2.3.02) (	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.83	Геодезия: приборы, полевые и камеральные работы. Нормативное регулирование в области геодезии и топографии (4.2.4.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.84	Спутниковые системы связи. Обзор, установка и настройка оборудования (4.3.4.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.85	Сетевые технологии. Передача информации по сотовым каналам связи, современная ADSL технология, организация сетей, администрирование (4.3.5.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.86	Внедрение системы менеджмента качества для национальных метеорологических и гидрологических служб (информация ВМО) (8.1.2.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 11000
1.87	Глобальная система обработки данных и прогнозирования (по материалам ВМО) (8.1.3.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

1.88	Материалы ВМО по метеорологическому обслуживанию населения (8.1.4.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.89	Обзор материалов ВМО по метеорологическим приборам и методам наблюдений (8.1.5.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.90	Экономическая оценка метеорологического и гидрологического обслуживания по документам ВМО (8.1.6.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.91	Основы климатического обслуживания в документах ВМО (8.1.7.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.92	Рекомендации ВМО по взаимодействию гидрометеорологической службы и партнерского учреждения (8.1.8.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.93	Информационное обслуживание о погоде, климате, воде (материалы ВМО) (8.1.9.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.94	Определение характеристик климата, руководство по климатологической практике (по материалам ВМО) (8.1.10.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.95	Морское метеорологическое обслуживание (по материалам ВМО) (8.1.11.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.96	Рекомендации ВМО по анализу и прогнозу волнения (8.1.12.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
1.97	Метеорологические прогнозы. Переподготовка метеорологов прогнозистов по программе, включающей компоненты программы БИП-М в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.2.3.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000

1.98	Метеорологические наблюдения. Переподготовка техников-метеорологов по программе, включающей компоненты программы БИП-МТ в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.2.5.03)записаться на обучение)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000
1.99	Метеорологическое обеспечение авиации, авиационные прогнозы погоды. Переподготовка авиационных метеорологов прогнозистов по программе, включающей компоненты программы БИП-М в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.1.6.03)	260 - 504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	14000 - 28000
1.100	Метеорологическое обеспечение авиации, наблюдения на аэродромах. Переподготовка авиационных техников-метеорологов по программе, включающей компоненты программы БИП-МТ в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.1.8.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000
1.101	Аэрология (1.5.1.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000
1.102	Радиометеорология (1.5.2.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000
1.103	Переподготовка аэрологов по программе, включающей компоненты программы БИП-МА в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.5.3.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000
1.104	Климатическая информация и обслуживание. Переподготовка метеорологов по программе, включающей компоненты программы БИП-МК в соответствии с квалификационным стандартом ВМО (1.4.12.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000
1.105	О погоде и природе (К1.04)	24	Дополнительная общеразвивающая программа Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	1000 (при группе не менее 15 чел.)
2	**Гидрология**				

2.1	Инженерные гидрологические расчеты (современные проблемы и пути их решения) (2.1.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «ГГИ» С.-Петербург, 05.06-09.06.2023	18000
2.2	Методы океанографических исследований (2.4.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базеФГБУ «ГОИН», Москва, октябрь 2023 года (даты уточняются)	18000
2.3	Методы производства полевых гидрологических работ (2.1.4.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	7200
2.4	Инженерно-гидрометеорологические изыскания (2.1.5.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 11000
2.5	Определение основных расчетных гидрологических характеристик рек (2.1.6.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 11000
2.6	Современные методы гидрологического прогнозирования. Обеспечение потребителей гидрологической продукцией (2.1.2.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная с применением дистанционных технологий	Учебный класс на базе ФГБУ «Гидрометцентр России», Москва (возможно в форме вебинара), по мере набора группы	18000
2.7	Организация и проведение противоградовых работ (1.7.2.01)	72	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «ВГИ» г. Нальчик, по мере набора группы	27500
2.8	Методы гидрометрического учета стока в режимном и оперативном вариантах. Использование автоматизированной технологии «Речной сток» для вычисления ежедневных расходов воды при подготовке гидрологического ежегодника (2.3.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе с ФГБУ «ГГИ» С.-Петербург, по мере набора группы	18000
2.9	Теоретические основы и практическая реализация расчетов и прогнозов океанологических полей (2.4.2.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная с применением дистанционных технологий	Учебный класс на базе ФГБУ «ГОИН» Москва (возможно в форме вебинара), по мере набора группы	18000

2.10	Оперативные прогнозы ветрового волнения, уровня моря и ледовых условий на неарктических морях России (2.4.3.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «Гидрометцентр России», Москва, по мере набора группы	18000
2.11	Современные методы и средства поверки. Нормативная база документации по метрологии в гидрологии (4.4.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «ГГИ», С-Петербург, по мере набора группы	18000
2.12	Автоматизированный гидрологический комплекс АГК. Акустические доплеровские профилографы (4.2.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе Валдайского филиала ФГБУ «ГГИ» г.Валдай, 13.06-19.06.2023	18000
2.13	Прикладная спутниковая гидрометеорология (1.2.18.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.14	Рейдовые гидрометеорологические наблюдения (8.4.1.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.15	Производство наблюдений мобильным гидрологическим комплексом (8.4.2.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.16	Проведение наблюдений и оценка морской среды в районах нефтегазовых месторождений (8.4.3.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.17	Метеорологическое обеспечение авиации, эксплуатация метеорологического оборудования. Повышение квалификации инженеров по эксплуатации гидрометеорологических приборов, оборудования и систем (1.1.9.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.18	Теория и практика применения спутниковой информации в гидрометеорологии (1.2.30.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.19	Гидрометеорологическое обеспечение стройиндустрии (1.6.2.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

2.20	Теоретический ДПП: Методы гидрологических прогнозов, обеспечение потребителей данными прогнозов (2.1.3.02)	40 - 140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.21	Автоматизация сбора, контроля и обработки данных гидрологических наблюдений системой «РЕКИ-РЕЖИМ». Ведение и использование электронных архивов ОГХ по рекам и каналам (2.2.1.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.22	Основы статистической обработки гидрометеорологической информации с использованием программных средств (2.2.2.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.23	Основы статистической обработки гидрометеорологической информации с использованием программных средств (2.2.2.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.24	Ценообразование в области гидрометеорологии и осмечивание гидрологических работ (2.2.3.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.25	Использование ГИС–технологий в оперативной работе специалиста-гидролога. АРМ ГИС-Гидро. Формирование информационных ресурсов Росгидромета с использованием АРМ гидролога-прогнозиста (2.3.2.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.26	Нормативные и рекомендательные документы в области гидрологических расчетов – их взаимосвязь, назначение и задачи. Современные проблемы инженерных и гидрологических расчетов и пути их решения (2.3.3.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.27	Использование спутниковой системы пространственного позиционирования в работе гидролога (2.3.7.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.28	Аэрокосмические методы в гидрологии (2.3.8.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
2.29	Определение гидрографических характеристик картографическим способом (2.3.9.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

2.30	Определение гидрологических характеристик (2.1.1.03)	260	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000
3	**Мониторинг окружающей среды**				
3.1	Мониторинг загрязнения атмосферного воздуха (3.1.3.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.2	Мониторинг загрязнения поверхностных вод суши (3.2.2.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.3	Мониторинг загрязнения поверхностных вод суши (3.2.2.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.4	Современные задачи мониторинга химического состава и загрязнения атмосферы (3.1.2.01)	72	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «ГГО» С.-Петербург (пос.Воейково), по мере набора группы	27500
3.5	Мониторинг загрязнения поверхностных вод суши. Принципы организации системы мониторинга, методы и технические средства (3.2.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс на базе ФГБУ «ГХИ» г. Ростов-на-Дону, 23.10-27.10.2023	18000
3.6	Научно-методическое обеспечение мониторинга гидрохимического состояния и загрязнения морской среды (3.3.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная с применением дистанционных технологий	Учебный класс на базе ФГБУ «ГОИН» Москва, октябрь 2023 года (даты уточняются)	18000
3.7	Формирование и ведение Единого государственного фонда данных о состоянии окружающей среды, ее загрязнении (3.1.5.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.8	Неблагоприятные метеорологические условия и их прогнозирование (3.1.6.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.9	Прогнозирование метеорологических характеристик способствующих загрязнению приземного слоя воздуха с учетом климатических особенностей территории (3.1.8.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

3.10	Проведение метеорологических, актинометрических, гидрологических, гидрохимических и радиоэкологических наблюдений в высоких широтах (3.1.9.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.11	Прогнозирование загрязнения воздушного бассейна в городах и обслуживание потребителей (3.1.10.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.12	Обеспечение потребителей продукцией и информацией в области мониторинга загрязнения окружающей среды (3.1.11.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.13	Разработка, согласование и утверждение проектов нормативов допустимых сбросов (НДС) (3.2.4.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.14	Гидробиологический мониторинг поверхностных вод (3.2.4.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.15	Радиационная безопасность радиоактивных веществ (3.4.1.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 3000
3.16	Мониторинг радиоактивного и химического загрязнения почв и сопредельных сред (3.4.2.02)	41 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 5000
3.17	Правила учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов (3.4.3.02)	42 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.18	Автоматизированная система контроля за радиационной обстановкой. Дозиметры гамма-излучения ДБГ-С11Д, блок обработки и передачи данных БОП-1ТА. Техническое обслуживание, ремонт, поверка (3.4.6.02)	43 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.19	Правила отбора и подготовки образцов для испытаний в лабораториях (3.6.1.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 11000
3.20	Требования к аккредитации испытательной лаборатории в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 (3.6.2.02)	140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

3.21	Контроль качества в аналитических лабораториях (3.6.3.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.22	Оборот прекурсоров в лабораториях Росгидромета (3.6.4.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.23	Неопределенность измерения величин: основные принципы и подходы (3.6.6.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.24	Менеджмент риска в испытательной лаборатории. Оценка рисков и возможностей (3.6.7.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
3.25	Мониторинг загрязнения атмосферного воздуха (3.1.4.03)	260-504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 14000
3.26	Мониторинг загрязнения поверхностных вод суши (3.2.2.03)	260-504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 14000
3.27	Метрология и ее задачи в системе Росгидромета (4.4.3.03)	260-504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 14000
4	**Экология**				
4.1	Профессиональная подготовка лиц на право работы с отходами I-IV класса опасности (7.1.3.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 11000
4.2	Экология, охрана окружающей среды, экологическая безопасность с профессиональной подготовкой лиц на право работы с отходами I-IV класса опасности (7.1.2.03)	40 -140	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 11000

4.3	Экология, охрана окружающей среды, экологическая безопасность (7.1.1.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 11000
4.4	Использование ГИС-технологий в оперативной работе специалиста эколога. АРМ ГИС Эколог (7.1.4.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
4.5	Организация производственного контроля, порядок предоставления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля (7.1.5.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 5000
4.6	Объекты негативного воздействия на окружающую среду (НВОС). Постановка на государственный учет объектов НВОС. Требования, предъявляемые к объектам НВОС (7.1.6.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
4.7	Законодательство для предприятий II категории воздействия на окружающую среду (7.1.7.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
4.8	Экологический сбор. Отчётность о выполнении нормативов утилизации отходов от использования товаров (7.1.8.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
4.9	Паспорт канцерогеноопасного производственного объекта (7.1.9.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
5	**Агрометеорология**				
5.1	Подсистема агрометеорологических наблюдений Росгидромета (новые технические средства, методы наблюдений и обработка агрометеорологической информации). Развитие методов агрометеорологического обеспечения потребителей (1.3.1.01)	72	Повышение квалификации Форма обучения: очная с применением дистанционных технологий	13.11-24.11.2023 ФГБУ «ВНИИСХМ», г. г. Обнинск,Калужской обл. (возможно в формате вебинара)	27500
5.2	Современное состояние системы оперативного агрометеорологического обеспечения. Теоретические основы агрометеорологических прогнозов (1.3.6.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Ноябрь 2023 года (даты уточняются) ФГБУ «Гидрометцентр России» Москва	18000
5.3	Автоматизированные средства первичной обработки и пополнения информационных ресурсов текущей агрометеорологической информацией станций, постов (1.3.2.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

5.4	Использование ГИС-технологий в оперативной работе специалиста – агрометеоролога. АРМ ГИС-Агро (1.3.3.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
5.5	Инспекция метеорологических и агрометеорологических наблюдений и работ на станциях (1.3.4.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
5.6	Основы агрометеорологии, агрометеорологические прогнозы (1.3.4.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6	**Информационные технологии**				
6.1	Сетевые технологии. Передача информации по сотовым каналам связи, современная ADSL технология, организация сетей, администрирование (4.3.5.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.2	Основы администрирования Linux (4.3.7.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.3	Администрирование ОС семейства LINUX (4.3.9.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.4	Администрирование ОС Windows (углубленное изучение) (4.3.10.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.5	Администрирование LINUX (с углубленными темами по настройке Docker) (4.3.11.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.6	Космическая система сбора и передачи данных Росгидромета (4.3.1.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный класс ФГБУ «НИЦ Планета», Москва, по мере набора группы	18000
6.7	Инфраструктура телекоммуникации и энергообеспечения труднодоступных станций Росгидромета (4.3.3.01)	40	Повышение квалификации Форма обучения: очная	Учебный центр ААНИИ «Ладога» С.-Петербург, октябрь 2023 года (даты уточняются)	18000

6.8	Информационные технологии в метеорологии (1.2.9.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	5000
6.9	MS Excel: необходимые навыки для решения профессиональных задач (К1.02)	24	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	2000
6.10	MS Excel: расширенные возможности (К2.02)	24	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	2000
6.11	Спутниковые системы связи. Обзор, установка и настройка оборудования (4.3.4.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.12	Расчеты и анализ данных в MS Excel для метеорологов (1.2.29.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.13	Спутниковые системы связи. Обзор, установка и настройка оборудования (4.3.4.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	14000
6.14	Администрирование узла АСПД (4.3.6.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.15	Информационная безопасность узла АСПД. Примеры настройки оборудования и программного обеспечения (4.3.8.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.16	Основы маршрутизации и коммутации (cisco,mikrotik) (4.3.12.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.17	Сетевые технологии. Физические основы работы сети (4.3.13.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
6.18	Применение современных облачных технологий для решения задач метеорологического обеспечения (4.3.14.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200

7	**Управление, менеджмент, право**				
7.1	Государственная политика в области противодействия коррупции (8.2.11.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 2700
7.2	Эффективное ведение переговоров (К3.02)	72	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	3000
7.3	Культура делового общения и эффективная деловая переписка (К4.02)	36	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	3000
7.4	Современные методы управления персоналом (К5.02)	36	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	5000
7.5	Устойчивое развитие организации: внедрение, состояние, проблематика (К6.02)	72	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	20000
7.6	Профилактика экстремизма и терроризма в деятельности государственного учреждения (К7.02)	36	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	5000
7.7	Управленческие навыки руководителя. Эмоциональное лидерство (К8.02)	36	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	5000
7.8	Управление проектной деятельностью (К9.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 18000
7.9	Корпоративное право (К10.02)	40-72	Повышение квалификации Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 15000
7.10	Правовой режим недвижимости и защита вещных прав на недвижимость (К11.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 15000

7.11	Актуальные проблемы договорных обязательств (К12.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 15000
7.12	Основные принципы организации деятельности Росгидромета (8.2.6.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
7.13	Организация функционирования государственной наблюдательной сети Росгидромета (8.2.7.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
7.14	Организация метеорологического обеспечения авиации (для Госслужбы) (8.2.5.02)	72	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
7.15	Законодательство в сфере закупок (8.2.12.02)	40 -140	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 4500
7.16	Менеджмент для руководителей высшего и среднего звена (К01.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	от 7200
7.18	Переподготовка в соответствии с квалификационными требованиями профессионального стандарта «Специалист по управлению персоналом» (8.3.7.03)	260	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000
7.19	Государственное и муниципальное управление (К2.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000
7.20	Гражданско-правовые отношения (К3.03)	260	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	25000
8	**Делопроизводство**				

8.1	Культура делового общения и эффективная деловая переписка (К2.04)	36	Дополнительная общеразвивающая программа Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	2400
8.2	Ведение деловой переписки и подготовка служебной документации (К3.04)	36	Дополнительная общеразвивающая программа Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	2400
8.3	Методы и приемы эффективного формирования и хранения документов в MS Offise (К4.04)	72	Дополнительная общеразвивающая программа Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	2400
9	**Образовательная и научная деятельность**				
9.1	Особенности организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (К14.02)	72	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	3000
9.2	Информационно-коммуникационные технологии в электронно-информационной образовательной среде образовательной организации (К15.02)	72	Повышение квалификации Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	3000
9.3	Организация и управление научными исследованиями и коллективами (К4.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	40000
9.4	Преподаватель высшей школы (К5.03)	504	Профессиональная переподготовка Форма обучения: заочная с применением дистанционных технологий	ФГБОУ "ДПО ИПК" / ежемесячно	28000

* стоимость обучений устанавливается в зависимости от количества часов и количества человек в группе