

Учебный план Образовательной программы
«Управление парниковыми газами»

Цель: формирование, поддержание и развитие профессиональных компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности по управлению парниковыми газами в рамках имеющейся ранее квалификации физических лиц, являющихся исполнителем климатического проекта, и (или) владельцем углеродных единиц, персонала юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, хозяйственная и иная деятельность которых сопровождается выбросами парниковых газов, персонала юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, являющихся исполнителем климатического проекта, и (или) владельцем углеродных единиц, персонала карбоновых полигонов, а также персонала органов по валидации и верификации парниковых газов и экспертов по аккредитации органов по валидации и верификации парниковых газов.

Категория слушателей: руководители хозяйствующих субъектов, специалисты, ответственные за деятельность по управлению парниковыми газами, валидаторы и верификаторы органов по валидации и верификации парниковых газов, эксперты по аккредитации органов по валидации и верификации парниковых газов, а также физические лица и индивидуальные предприниматели, осуществляющие деятельность по ограничению выбросов парниковых газов.

Начальный уровень: лица, имеющие высшее или средне-профессиональное образование.

Нормативный срок освоения программы: 256 академических часов.

Форма обучения: заочная с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	В том числе		
			лекции	самостоятельная работа	контроль
Модуль 1 Формирование углеродной отчетности организации. Количественное определение объемов выбросов и поглощений парниковых газов.					
1.	Обзор законодательства Российской Федерации об ограничении выбросов парниковых газов. (РУДН)	2	2	-	-
2.	Национальный стандарт ГОСТ Р ИСО 14064-1-2021 Область применения. Термины и основополагающие принципы. (РУДН)	4	?	?	-
3.	Границы инвентаризации парниковых газов. (РУДН)	4	2	2	-
4.	Количественная оценка выбросов и поглощений парниковых газов. (РУДН)	4	2	2	-
5.	Методики количественного определения объемов выбросов и поглощений парниковых газов. (РУДН)	8	4	4	-
6.	Деятельность по предотвращению изменения климата. (РУДН)	3	2	1	-
7.	Менеджмент качества инвентаризации парниковых газов. (РУДН)	2	2	-	-

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	В том числе		
			лекции	самостоятельная работа	контроль
8.	Отчетность по парниковым газам. Формирование углеродной отчетности, её представление и размещение в реестре выбросов парниковых газов. (РУДН)	4	2	2	-
9.	Верификация отчетности по парниковым газам (РУДН)	4	2	2	-
10.	Промежуточная аттестация (РУДН), зачет	1	-	-	1
Модуль 2 Количественное определение, мониторинг и составление отчетной документации на проекты сокращения выбросов парниковых газов или увеличения их поглощения					
1.	Национальный стандарт ГОСТ Р ИСО 14064-2-2021. Область применения. Термины и основополагающие принципы. (РУДН)	4	2	2	-
2.	Проекты по парниковым газам. (РУДН)	4	2	2	-
3.	Критерии и порядок отнесения проектов, реализуемых юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями или физическими лицами, к климатическим проектам. (РУДН)	3	2	1	-
4.	Требования к проектам по парниковым газам. (РУДН)	7	3	4	-
5.	Валидация климатических проектов (РУДН)	4	2	2	-
6.	Отчет о реализации климатического проекта. Порядок представления отчета о реализации климатического проекта. (РУДН)	4	2	2	-
7.	Верификация результатов реализации климатических проектов (РУДН)	4	2	2	-
8.	Промежуточная аттестация (РУДН), зачет	1	-	-	1
Модуль 3 Количественное определение углеродного следа продукции					
1.	Национальный стандарт ГОСТ Р ИСО 14067-2021 Область применения. Термины и основополагающие принципы. (РУДН)	2	2	-	-
2.	Методология количественного определения углеродного следа продукции и частного углеродного следа продукции. (РУДН)	3	3	-	-
3.	Отчет по исследованию углеродного следа продукции. (РУДН)	3	2	1	-
4.	Критический анализ результатов исследования углеродного следа продукции. (РУДН)	2	2	-	-
5.	Верификация отчета по исследованию углеродного следа продукции. (РУДН)	4	2	2	-

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	В том числе		
			лекции	самостоятельная работа	контроль
6.	Промежуточная аттестация (РУДН), зачет	1	-	-	1
Модуль 4 Требования к органам по валидации и верификации парниковых газов					
1.	Обзор законодательства Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации. (ФАУ НИА)	5	2	3	-
2.	Особенности осуществления аккредитации в национальной системе аккредитации в 2023 году. Состав сведений, предоставляемых во ФГИС Росаккредитации (ФАУ НИА)	1	1	-	-
3.	Критерии аккредитации органов по валидации и верификации в национальной системе аккредитации (ФАУ НИА)	9	9	-	-
6.	Промежуточная аттестация (ФАУ НИА, РУДН), зачет	1	-	-	1
Стажировка					
	Стажировка (РУДН)	-	-	156	-
	Итоговая аттестация (РУДН), экзамен	2	-	-	2
Всего		256	58	192	6

Количество часов самостоятельной работы слушателя: 192 академических часа.

Директор института экологии


 _____ Е.В. Савенкова
 М.П. 

Генеральный директор


 _____ Д.В. Сухецкий
 М.П. 