

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
«ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ»
Институт дополнительного профессионального образования ГАСИС
Центр развития строительства**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
программы профессиональной переподготовки
«Охрана окружающей среды и санитарно-эпидемиологическая безопасность
в проектировании»
на 2016 – 2017 учебный год**

Программа профессиональной переподготовки «Охрана окружающей среды и санитарно-эпидемиологическая безопасность в проектировании» разработана с учётом квалификационных требований к должностям руководящих работников и специалистов организаций, осуществляющих функции по работам, связанным с охраной окружающей среды и санитарно-эпидемиологической безопасностью в проектировании.

Цель реализации программы: формирование системных знаний и компетенций, необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в сфере экологической безопасности (в проектировании).

В ходе освоения программы формируются (совершенствуются) следующие знания и компетенции: владеть существующей концепцией организации проектных работ и различными видами экологической документации; владеть основами природоохранного и санитарного законодательства в области проектирования объектов капитального строительства и линейных объектов, а также особенностями экологического проектирования; использовать требования к составу проектной и экологической документации; осуществлять расчёты негативного воздействия на окружающую среду; использовать программные средства, применяемые в экологическом проектировании; разрабатывать и согласовывать экологическую документацию.

Категория слушателей: руководители и специалисты, имеющие высшее или среднее профессиональное образование; лица, получающие высшее образование (последний год обучения).

Трудоёмкость программы: 16 зачётных единицы, 608 часов, в том числе 44 аудиторных часа.

Срок обучения: 7 месяцев.

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

Режим занятий: по согласованию с заказчиком.

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин	Трудоёмкость		Объём ауд. часов			Обучение с использованием ДОТ	Форма итогового контроля
		в зачётных единицах	в часах	всего ауд. часов	лекции	практические занятия		
I	Базовые профессиональные дисциплины	2	76	8	8		68	
1.1	Основы разработки проектной документации	1	38	4	4		34	зачёт
1.2	Основы законодательства в санитарно-эпидемиологическом и экологическом проектировании	1	38	4	4		34	зачёт
II	Профильные дисциплины	11	418	32	32		386	

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин	Трудоёмкость		Объём ауд. часов			Обучение с использованием ДОТ	Форма итогового контроля
		в зачётных единицах	в часах	всего ауд. часов	лекции	практические занятия		
2.1	Исходная документация для экологического проектирования	1	38	4	4		34	зачёт
2.2	Разработка проекта оценки воздействия на окружающую среду	1	38	4	4		34	зачёт
2.3	Разработка перечня мероприятий по охране окружающей среды (ПМООС)	4	152	10	10		142	экзамен
2.4	Разработка проекта санитарно-защитной зоны	1	38	4	4		34	зачёт
2.5	Проведение экологических расчётов	3	114	6	6		108	экзамен
2.6	Программное обеспечение экологических расчётов	1	38	4	4		34	зачёт
III	Дисциплины по выбору (не менее 76 часов)*	2	76				76	
3.1	Разработка инженерно-экологических изысканий	1	38				38	зачёт
3.2	Разработка эксплуатационной экологической документации	1	38				38	зачёт
3.3	Специфика выполнения ПМООС для линейных объектов	1	38				38	зачёт
3.4	Особенности прохождения экспертизы и согласований экологической документации	1	38				38	зачёт
3.5	Расчёт стоимости экологических работ	1	38				38	зачёт
	ВСЕГО:	15	570	40	40		530	зачётов-8, экзаменов - 2
	Итоговая аттестация: подготовка и защита аттестационной работы	1	38	4		4	34	
	ИТОГО:	16	608	44	40	4	564	

*Дисциплины по выбору определяются центром