

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Алейник Станислав Николаевич  
 Должность: Ректор  
 Дата подписания: 09.11.2021 08:41:59  
 Уникальный программный ключ:  
 5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

УТВЕРЖДАЮ:  
 И.о.директора ИЦКА ФГБОУ ВО  
 Белгородский ГАУ  
 А.В. Косов  
 « 13 » 2021г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**дополнительной профессиональной образовательной программы**  
**профессиональной переподготовки**  
**«Экологическая безопасность предприятий и организаций»**

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	Очно			Дистанционно	Самостоятельная работа	Формы контроля
			лекции	практ. занятия	всего часов			
1.	<b>Нормативно-правовые основы экологической безопасности</b>	<b>24</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>16</b>		зачет
1.1	Федеральные законы и постановления правительства	6	2		2	4		
1.2	Стандарты и правила организаций	6	2		2	4		
1.3	Постановления профильных министерств и ведомств, муниципальных органов	6	2		2	4		
1.4	Административно - правовой механизм экологического управления. Экологический контроль	6	2		2	4		
2.	<b>Безопасность и управление в экологической сфере</b>	<b>52</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>20</b>	<b>32</b>		зачет
2.1	Безопасность в экологической сфере. Экологические требования к хозяйственной деятельности. Определение объемов платежей за сбросы и выбросы загрязняющих веществ	20	4	4	8	12		
2.2	Экономический механизм природопользования и охраны окружающей среды. Оценка экономического ущерба от загрязнения окружающей среды.	20	6	2	8	12		
2.3	Информационные основы экологического управления.	4	2		2	2		
2.4	Контроль, аудирование в области обращения с опасными отходами	8	2		2	6		
3.	<b>Рациональное природопользование и охрана окружающей среды</b>	<b>36</b>	<b>12</b>		<b>12</b>	<b>24</b>		зачет
3.1	Правовые основы рационального природопользования и охраны окружающей среды	12	4		4	8		
3.2	Основы управления природными ресурсами.	12	4		4	8		
3.3	Особенности использования, охраны и воспроизводства природных ресурсов	12	4		4	8		
4.	<b>Основы экологического проектирования и экспертизы.</b>	<b>36</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>22</b>		зачет
4.2	Разработка проектов предельно-допустимых воздействий на окружающую среду (ОС).	16	4	4	8	8		

4.3	Получение разрешительных документов в сфере охраны ОС. Лицензирование экологической деятельности.	12	4		8	8		
4.4	Формы государственной статистической отчетности в области охраны ОС	8	2			6		
5.	<b>Безопасное обращение с отходами на предприятии</b>	<b>52</b>	<b>18</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>32</b>		тестирование
5.1	Этапы обращения с отходами. Нормирование воздействия отходов на окружающую среду	20	6	2	8	12		
5.2	Проблемы и перспективы развития технологий в области обращения с опасными отходами.	12	4		4	8		
5.3	Использование и обезвреживание отходов.	20	8		8	12		
6.	Организационные основы осуществления мероприятий по предупреждению и ликвидации последствий аварий и катастроф природного и антропогенного характера	8	2		2	6		
7	<b>Отработка практических навыков (стажировка)</b>	<b>40</b>					<b>40</b>	
7.1	Основы и практическое применение навыков по исследованию систем управления и по подготовке эколого-ориентированных управленческих решений в области логистики, инновационного менеджмента, микроэкономики, использования ресурсов	4					4	
7.2	Основы и практическое использование оценки техногенных воздействий на окружающую среду	4					4	
7.3	Основы экономики природопользования и практическое применение их в области обеспечения экологической безопасности	4					4	
7.4	Практическое и процессуальное обеспечение экологического права в области экологической безопасности	4					4	
7.5	Взаимосвязь систем обеспечения экологической, промышленной безопасности	4					4	
7.6	Разработка и внедрение систем управления охраной окружающей среды и обеспечения экологической безопасности	4					4	
7.7	Разработка систем планирования мероприятий, документирования, демонстрации и представления информационных показателей в области обеспечения экологической безопасности, природопользования и ресурсосбережения	4					4	
7.8	Разработка, внедрение и функционирование системы производственного экологического контроля (внутреннего экологического аудита)	4					4	
7.9	Основы и практическое применение анализа и прогнозирования развития субъектов хозяйственной деятельности	4					4	
7.10	Практическая отработка взаимодействия с органами государственной власти в области охраны окружающей среды, государственного экологического контроля и обеспечении экологической безопасности	4					4	

8	Итоговая аттестация (тестирование)	4	4		4			
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>252</b>	<b>68</b>	<b>12</b>	<b>80</b>	<b>132</b>	<b>40</b>	

Начальник отдела ДПО  
ИПКА ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

А.И.Дутов