

Минобрнауки России
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Воронежский государственный университет инженерных технологий»

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*План одобрен ученым советом Университета
Протокол № 9 от 25.05.2023 г.*

Врио ректора _____ Корнеева О.С.

« 25 » _____ мая _____ 20 23 г.

20.04.01

подготовки магистров

Направление 20.04.01 Техносферная безопасность

Безопасность технологических процессов и производств

*Квалификация: магистр
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2 года*

*Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Образовательный стандарт № 678 от 25.05.2020*

	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)							
			з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРо пр. подгот	иФР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Наименование		Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	КРо пр. подгот	иФР пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1. Дисциплины (модули)												
Эксплуатация опасных производственных объектов	1	4	4	144	<u>17</u>			<u>17</u>				
	2	4	4	144	<u>19</u>			<u>19</u>				
Техносферная безопасность промышленных объектов	1	4	4	144	<u>34</u>			<u>34</u>				
	2	6	6	216	<u>38</u>			<u>38</u>				
	3	4	4	144	<u>33</u>			<u>33</u>				
Мониторинг безопасности	2	4	4	144	<u>38</u>		<u>38</u>					
	3	4	4	144	<u>11</u>			<u>11</u>				
Устойчивость объектов в условиях чрезвычайных ситуаций	3	5	5	180	<u>22</u>			<u>22</u>				
<i>Планирование мероприятий по предупреждению и ликвидации аварийных ситуаций</i>	<i>3</i>	<i>5</i>	<i>5</i>	<i>180</i>	<i>22</i>			<i>22</i>				
Декларирование и паспортизация опасных производственных объектов	3	4	4	144	<u>33</u>			<u>33</u>				
<i>Компьютерная подготовка технической документации</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>144</i>	<i>33</i>			<i>33</i>				
Экологический менеджмент	2	3	3	108	<u>19</u>			<u>19</u>				
<i>Промышленная эксплуатация</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>3</i>	<i>108</i>	<i>19</i>			<i>19</i>				
Блок 2. Практика												
Производственная практика (научно-исследовательская работа)	4	3	3	108	<u>108</u>				<u>72</u>	<u>36</u>		
Производственная практика (преддипломная практика)	4	5	5	180	<u>180</u>				<u>120</u>	<u>60</u>		
Производственная практика (проектно-конструкторская практика)	4	13	13	468	<u>468</u>				<u>312</u>	<u>156</u>		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация												
подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4	3	3	108	<u>0.5</u>				<u>0.5</u>			
защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	4	6	6	216	<u>16.5</u>				<u>16.5</u>			
ФТД. Факультативные дисциплины												
Методы и средства контроля процессов в техносфере	1	2	2	72	<u>22</u>			<u>22</u>				
Управление охраной окружающей среды	2	2	2	72	<u>22</u>			<u>22</u>				