

| | | |
|--|-------|---|
| Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет | Форма |  |
| Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины | | |

А Н Н О Т А Ц И Я Р А Б О Ч Е Й П Р О Г Р А М М Ы Д И С Ц И П Л И Н Ы

«Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы»

п о н а п р а в л е н и ю 20.04.01 «Техносферная безопасность»
(магистратура)

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Программа государственной итоговой аттестации (ГИА) направлена на оценку достижений образовательных целей, связанных с подготовкой конкурентноспособных специалистов, хорошо адаптированных к профессиональной карьере в областях деятельности по направлению бакалавриата 20.04.01 «Техносферная безопасность».

Целями государственной итоговой аттестации являются:

- установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач;
- установление соответствия уровня и качества подготовки бакалавра требованиям государственного образовательного стандарта высшего образования;
- выработки и закрепления у бакалавров компетенций, определяемых в рамках основной образовательной программы подготовки бакалавров по направлению бакалавриата 20.04.01 «Техносферная безопасность»

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы» относится к базовой части профессионального цикла дисциплин, является одной из профилирующих дисциплин в системе подготовки магистра по направлению 20.04.01 «Техносферная безопасность».

Она читается в 5-ом семестре 3-ого курса студентам очно-заочной формы обучения.


3. Перечень планируемых результатов освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

| Код и наименование реализуемой компетенции | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций |
|---|--|
| УК - 1 - Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий | <p style="text-align: center;"><u>знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • основные понятия, термины и определения промышленной безопасности; • уязвимость человека и окружающей среды от влияния негативных факторов воздействия техногенных аварий на опасных производственных объектах; • международное право в области промышленной |
| УК - 2 - Способен | |

| | | |
|--|-------|---|
| Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет | Форма |  |
| Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины | | |

| | |
|---|--|
| управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла | <p>безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none"> • российское законодательство и государственный надзор в области промышленной безопасности; • основные требования промышленной безопасности к опасным производственным объектам; • требования промышленной безопасности к проектированию, строительству и приемке в эксплуатацию опасного производственного объекта и его эксплуатации; • требования промышленной безопасности по готовности к действиям по локализации и ликвидации последствий аварий на опасном производственном объекте. <p><u>уметь:</u> работать с законами РФ в области промышленной безопасности и в смежных областях права и нормативных документов Правительства РФ и органов государственного надзора в области промышленной безопасности.</p> <p><u>владеть:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • навыками проведения анализа и составления заключения экспертизы промышленной безопасности технического устройства, применяемого на опасном производственном объекте; • навыками составления декларации промышленной безопасности опасного производственного объекта; • навыками составления плана ликвидации аварийных ситуаций |
| УК - 3 - Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели | |
| УК - 4 - Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия(| |
| УК - 5 - Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия | |
| УК - 6 - Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки | |
| ОПК - 1 - Способен самостоятельно приобретать, структурировать и применять математические, естественнонаучные, социально-экономические и профессиональные знания в области техносферной безопасности, решать сложные и проблемные | |

| | | |
|--|-------|---|
| Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет | Форма |  |
| Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины | | |

| | |
|--|--|
| вопросы | |
| ОПК - 2 - Способен анализировать и применять знания и опыт в сфере техносферной безопасности для решения задач в профессиональной деятельности | |
| ОПК - 3 - Способен представлять итоги профессиональной деятельности в области техносферной безопасности в виде отчетов, рефератов, статей, заявок на выдачу патентов, оформленных в соответствии с предъявляемыми требованиями | |
| ОПК - 4 - Способен проводить обучение по вопросам безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды | |
| ОПК - 5 - Способен разрабатывать нормативно-правовую документацию сферы профессиональной деятельности в соответствующих областях безопасности, проводить экспертизу проектов нормативных правовых актов | |

| | | |
|--|-------|---|
| Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет | Форма |  |
| Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины | | |

| | |
|--|--|
| ПК - 1 - Способен учитывать нормативное обеспечение системы управления охраной труда | |
| ПК - 2 - Способен обеспечивать подготовку работников в области охраны труда | |
| ПК - 3 - Способен осуществлять контроль выполнения требований к эксплуатации сооружений и устройств для защиты окружающей среды от негативного воздействия производственной деятельности организации | |
| ПК - 4 - Способен выполнять мониторинг технического состояния средств и систем защиты окружающей среды в организации | |
| ПК - 5 - Способен осуществлять проведение периодических проверок соблюдения технологических режимов, связанных с загрязнением окружающей среды, в организации | |

| | | |
|--|-------|---|
| Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет | Форма |  |
| Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины | | |

| | |
|--|--|
| ПК - 6 - Способен осуществлять обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами | |
| ПК - 7 - Способен осуществлять контроль содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты | |
| ПК - 8 - Способен осуществлять организацию системы обеспечения противопожарного режима в организации | |
| ПК - 9 - Способен разрабатывать мероприятия по снижению пожарных рисков | |

4. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет **9** зачетные единицы (**324** часа).

5. Образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины используются как традиционные методы и формы обучения (лекции, в т.ч. с элементами проблемного изложения, практические занятия, самостоятельная работа), так и интерактивные формы проведения занятий (дискуссии, деловые игры, решение ситуационных задач и др.).

При организации самостоятельной работы используются следующие образовательные технологии: самостоятельная работа, сопряженная с основными аудиторными занятиями (проработка учебного материала с использованием ресурсов учебно-методического и информационного обеспечения дисциплины); самостоятельная работа под контролем преподавателя в форме плановых консультаций, творческих контактов; внеаудиторная самостоятельная работа при выполнении студентом домашних заданий учебного и творческого характера.

| | | |
|--|-------|---|
| Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет | Форма |  |
| Ф – Аннотация рабочей программы дисциплины | | |

6. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены виды текущего контроля: - .

Промежуточная аттестация проводится в форме: - .