

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Экономика безопасности труда»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность (профиль) Безопасность технологических процессов и производств, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 20.03.01 Техносферная безопасность, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 25 мая 2020 г. № 680.

2. Требования к результатам освоения.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Профессиональные компетенции (ПК):

– Способен обеспечить снижение уровней профессиональных рисков с учетом условий труда (ПК-4)

Индикаторы достижения компетенции:

– разрабатывает мероприятия по повышению уровня мотивации работников к безопасному труду, заинтересованности работников в улучшении условий труда, вовлечению их в решение вопросов, связанных с охраной труда (ПК-4.3).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: социально-экономические показатели состояния условий и охраны труда; методы определения показателей повышения эффективности мероприятий по улучшению условий и охране труда, мотивации работников.

Умения: разрабатывать предложения по совершенствованию управленческих решений в сфере улучшения условий и охраны труда, с учетом критериев экономической эффективности.

Навык и (или) опыт деятельности: современными методами оценки рисков и возможных социально-экономических последствий управленческих решений в области улучшению условий и охраны труда.

3. Содержание программы дисциплины: Раздел 1. Предмет, цель и содержание дисциплины «Экономика безопасности труда». Принципы, методы и средства обеспечения безопасности труда». Раздел 2. Факторы, воздействующие на формирование условий труда. Формы трудовой деятельности. Раздел 3. Классификация рабочих мест. Эргономика и организация рабочих мест. Раздел 4. Факторы производственной среды и трудового процесса. Классификация условий труда по степени вредности и опасности. Раздел 5. Аксиомы безопасности труда в системе «человек - производственная среда». Раздел 6. Принципы и методы обеспечения безопасности. Охрана труда. Раздел 7. Вредные и опасные факторы производства. Раздел 8. Человеческий фактор и производственная безопасность. Компенсационные и защитные возможности человеческого организма. Раздел 9. Травмы и травматизм.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: канд. экон. наук, доцент кафедры экономики и товароведения Лихолетова Н.В.