





| Код компетенции | Наименование компетенции   | Код дисциплины  |
|-----------------|--|---|
| УК-1            | Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач   | Б107, Б1011   |
| УК-2            | Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений   | Б106  |
| УК-3            | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде  | Б1018   |
| УК-4            | Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)  | Б102  |
| УК-5            | Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах   | Б101, Б103, Б1039   |
| УК-6            | Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни  | Б1018   |
| УК-7            | Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности   | Б105, Б1В16   |
| УК-8            | Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | Б104  |
| УК-9            | Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности   | Б1015   |
| УК-10           | Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности  | Б104, Б106  |
| ОПК-1           | Способен решать задачи, относящиеся к профессиональной деятельности, применяя методы моделирования, математического анализа, естественнонаучные и общинженерные знания   | Б107, Б108, Б109, Б1010, Б1012, Б1013, Б1014, Б1020, Б1023, Б1024, Б1038                                      |
| ОПК-2           | Способен участвовать в проектировании технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений  | Б1015, Б1016, Б1021, Б1025, Б1026, Б1028, Б1031   |
| ОПК-3           | Способен участвовать в управлении профессиональной деятельностью, используя знания в области проектного менеджмента  | Б1027, Б1037  |
| ОПК-4           | Способен проводить измерения и наблюдения, обрабатывать и представлять экспериментальные данные  | Б108, Б109, Б1011, Б1029  |
| ОПК-5           | Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности  | Б1011   |
| ОПК-6           | Способен принимать обоснованные технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии   | Б104, Б1019, Б1023, Б1030, Б1033, Б1035, Б1036  |
| ОПК-7           | Способен анализировать, составлять и применять техническую документацию, связанную с профессиональной деятельностью, в соответствии с действующими нормативными правовыми актами   | Б1017, Б1022, Б1032, Б1034  |
| ПК-1            | Организационно-техническое обеспечение эксплуатации трубопроводов газовой отрасли  | Б1В1, Б1В2, Б1В3, Б1В6, Б1В7, Б1В10, Б1В13, Б1В14, Б2В1, Б2В2, Б2В3, Б2В4                                     |
| ПК-2            | Обеспечение выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту, диагностическому обследованию оборудования КС и СОГ   | Б1011, Б1013, Б1014, Б1020, Б1022, Б1024, Б1033, Б1036, Б1В1, Б1В4, Б1В5, Б1В8, Б1В9, Б1В11, Б1В15, Б2В1      |
| ПК-3            | Выполнение мероприятий по продлению срока службы оборудования объектов приема, хранения и отгрузки нефти и нефтепродуктов  | Б1011, Б1033, Б1037, Б1В1, Б1В5, Б1В6, Б1В7, Б1В8, Б1В10, Б1В11, Б1В12, Б1В13, Б1В14, Б2В1, Б2В2, Б2В3, Б2В4, |
| ПК-4            | Организационно-техническое обеспечение технического обслуживания, ремонта, диагностического обследования оборудования НППС   | Б1035, Б1В5, Б1В6, Б1В8, Б1В10, Б1В11, Б1В12, Б2В1  |