**Уважаемые коллеги!**

Во все основные профессиональные образовательные программы бакалавриата и специалитета с 2019 года планируется включить две факультативные дисциплины:

– **Введение в проектную деятельность**;

– **Валеология**.

В ОХОПОП по программам бакалавриата и специалитета, разработанным в соответствии с **ФГОС 3+**, необходимо внести следующие компетенции, формируемые данными дисциплинами (в соответствии с направлением подготовки / специальностью):

| **Код направления подготовки (специальности)** | **Факультативная дисциплина**  **«Введение в проектную деятельность»** | **Факультативная дисциплина**  **«Валеология»** |
| --- | --- | --- |
| 01.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 01.03.03 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и к самообразованию (ОК-7) |
| 02.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и к самообразованию (ОК-7) |
| 04.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и к самообразованию (ОК-7) |
| 06.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и к самообразованию (ОК-7) |
| 07.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 08.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и к самообразованию (ОК-7) |
| 09.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 09.03.02 | способностью находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и готовность нести за них ответственность (ОК-3) | умением применять методы и средства познания, обучения и самоконтроля для интеллектуального развития, повышения культурного уровня, профессиональной компетенции, сохранения своего здоровья, нравственного и физического самосовершенствования (ОК-6) |
| 09.03.03 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 10.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-2) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-8) |
| 12.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 12.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 12.03.04 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7); |
| 13.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 15.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 15.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 15.03.04 | способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-2) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-5) |
| 15.03.05 | способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-2) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-5) |
| 15.03.06 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 19.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 20.03.01 | способностью использовать организационно-управленческие навыки в профессиональной и социальной деятельности (ОК-14) | владением компетенциями сохранения здоровья (знание и соблюдение норм здорового образа жизни и физической культуры) (ОК-1) |
| 21.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 22.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 23.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 23.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 23.03.03 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 24.03.02 | способностью к работе в коллективе, в том числе и над междисциплинарными проектами (ОК-10) | способностью самостоятельно применять методы и средства познания, обучения и самоконтроля для приобретения новых знаний и умений, развития социальных и профессиональных компетенций, сохранения своего здоровья, нравственного и физического самосовершенствования (ОК-16) |
| 24.03.03 | использованием основных положений и методов социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач (ОК-7) | стремлением к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-5) |
| 27.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 27.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 27.03.05 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 28.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 29.03.03 | способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-2) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-5) |
| 37.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 38.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 38.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-6) |
| 38.03.04 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 38.03.06 | способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-2) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-5) |
| 39.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 40.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-2) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 41.03.04 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 42.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 42.03.02 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-4) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-8) |
| 43.03.03 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 44.03.01 | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-6) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-6) |
| 45.03.02 | владением навыками организации групповой и коллективной деятельности для достижения общих целей трудового коллектива (ОПК-19) | способностью применять методы и средства познания, обучения и самоконтроля для своего интеллектуального развития, повышения культурного уровня, профессиональной компетенции, сохранения своего здоровья, нравственного и физического самосовершенствования (ОК-8) |
| 48.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 49.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 54.03.01 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-3) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 10.05.03 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-2) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-8) |
| 11.05.01 | способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-5) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-6) |
| 15.05.01 | способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности в различных сферах (ОК-5) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 17.05.01 | способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности в различных сферах (ОК-5) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 17.05.02 | способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности в различных сферах (ОК-5) | способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7) |
| 21.05.04 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности (ОК-4) | готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-7) |
| 24.05.01 | способностью использовать базовые положения математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач (ОК-2) | способностью самостоятельно применять методы и средства познания, обучения и самоконтроля для приобретения новых знаний и умений, в том числе в новых областях, непосредственно не связанных со сферой профессиональных компетенций, сохранения своего здоровья, нравственного и физического самосовершенствования, готовностью содействовать обучению и развитию окружающих (ОК-18) |
| 24.05.02 | использованием основных положений и методов социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач, способностью анализировать геополитические, социально-значимые проблемы и процессы (ОК-9) | способностью владеть средствами самостоятельного, методически правильного использования методов физического воспитания и укрепления здоровья, готовностью к достижению должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-16) |
| 24.05.06 | способностью осуществлять научный анализ социально значимых явлений и процессов, в том числе политического и экономического характера, мировоззренческих и философских проблем, использовать основные положения и методы гуманитарных, социальных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач (ОК-3) | способностью самостоятельно применять методы физического воспитания для повышения адаптационных резервов организма и укрепления здоровья, готовностью к достижению должного уровня физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (ОК-12) |
| 31.05.01 | способностью использовать основы экономических и правовых знаний в профессиональной деятельности (ОПК-3) | готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала (ОК-5) |
| 38.05.02 | способностью использовать основы экономических и математических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах (ОК-7) | готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-2) |
| 40.05.04 | способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности (ОК-4) | способностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-7) |

Во все ОХОПОП по программам **бакалавриата**, разработанным в соответствии с **ФГОС 3++**, необходимо внести следующие компетенции, формируемые данными дисциплинами, и индикаторы их достижения:

**Факультативная дисциплина «Введение в проектную деятельность»**

**Компетенция:**

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.

**Индикаторы:**

УК-2.1. Знает виды ресурсов и ограничений для решения проектных задач; необходимые для осуществления проектной деятельности правовые нормы и принципы принятия управленческих решений.

УК-2.2. Умеет определять оптимальные варианты решений для достижения поставленной цели, учитывая имеющиеся ресурсы, ограничения и действующие правовые нормы, в том числе требования антикоррупционного законодательства.

УК-2.3. Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах; навыками работы с нормативно-правовой документацией.

**Факультативная дисциплина «Валеология»**

**Компетенция:**

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

**Индикаторы:**

УК-7.1. Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, здорового образа, стиля жизни и профилактики вредных привычек.

УК-7.2. Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.

УК-7.3. Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.

Во все ОХОПОП по программам **специалитета**, разработанным в соответствии с **ФГОС 3++**, необходимо внести следующие компетенции, формируемые данными дисциплинами, и индикаторы их достижения:

**Факультативная дисциплина «Введение в проектную деятельность»**

**Компетенция:**

УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла.

**Индикаторы:**

УК-2.1. Знает этапы жизненного цикла проекта; виды ресурсов и ограничений для решения проектных задач; необходимые для осуществления проектной деятельности правовые нормы и принципы управления проектами.

УК-2.2. Умеет планировать проектную деятельность, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла, учитывая имеющиеся ресурсы, ограничения и действующие правовые нормы.

УК-2.3. Владеет методами управления проектом на всех этапах его жизненного цикла исходя из имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе правовых.

**Факультативная дисциплина «Валеология»**

**Компетенция:**

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

**Индикаторы:**

УК-7.1. Знает виды физических упражнений; роль и значение физической культуры в жизни человека и общества; научно-практические основы физической культуры, здорового образа, стиля жизни и профилактики вредных привычек.

УК-7.2. Умеет применять на практике разнообразные средства физической культуры и спорта для сохранения и укрепления здоровья и психофизической подготовки; использовать средства и методы физического воспитания для профессионально-личностного развития, физического самосовершенствования, формирования здорового образа и стиля жизни.

УК-7.3. Владеет средствами и методами укрепления индивидуального здоровья, физического самосовершенствования.