

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

Базовый учебный план

УТВЕРЖДЕНО  
Проректор по учебной работе  
Чыныбаев М.К.  
2018 г.

19



Направление: 650300 Машиностроение

Академическая степень: бакалавр

Нормативный срок обучения: 4 года

Профиль: Технология машиностроения

| Код дисциплины                                       | Наименование дисциплины по примерному учебному плану | Общая трудоемкость |             | из них, в час.      |                        | Примерное распределение по семестрам (кредиты) |           |           |           |           |           |           |           |  |
|--|--|--------------------|-------------|---------------------|------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
|  |  | в кредитах         | в часах     | аудиторная нагрузка | самостоятельная работа | 1 семестр                                      | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр | 5 семестр | 6 семестр | 7 семестр | 8 семестр |  |
|  |  |                    |             |                     |                        | 16   | 16        | 16        | 16        | 16        | 16        | 16        | 16        |  |
| <b>ГУМАНИТАРНЫЙ, СОЦИАЛЬНЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЦИКЛ</b> |  |                    |             |                     |                        |  |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.   | <b>Базовая часть</b>                                 | <b>37</b>          | <b>1110</b> |                     |                        |  |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.1  | Кыргызский язык и литература 1,2 *(ГЭ)               | 8                  | 240         | 128                 | 112                    | 4  | 4         |           |           |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.2  | Русский язык 1,2                                     | 8                  | 240         | 128                 | 112                    | 4  | 4         |           |           |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.3  | Иностранный язык 1,2                                 | 8                  | 240         | 128                 | 112                    | 4  | 4         |           |           |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.4  | Отечественная история *(ГЭ)                          | 4                  | 120         | 48                  | 72                     |  |           |           | 4         |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.5  | Философия  | 4                  | 120         | 48                  | 72                     |  |           |           | 4         |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.6  | Менеджмент   | 2                  | 60          | 32                  | 28                     |  |           | 2         |           |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.7  | Экономика  | 3                  | 90          | 48                  | 42                     |  |           | 3         |           |           |           |           |           |  |
|  | <b>Вариативная часть</b>                             | <b>13</b>          | <b>390</b>  |                     |                        |  |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.П.   | <b>Вузовский компонент</b>                           | <b>9</b>           | <b>270</b>  |                     |                        |  |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 088.Б.1.П.1  | Экономика, организация и управление производством    | 4                  | 120         | 64                  | 56                     |  |           |           |           |           | 4         |           |           |  |
| 088.Б.1.П.2  | Управление проектом                                  | 5                  | 150         | 64                  | 86                     |  |           |           |           |           |           |           | 5         |  |
| 088.Б.1.В.   | <b>Курсы по выбору</b>                               | <b>4</b>           | <b>120</b>  |                     |                        |  |           |           |           |           |           |           | 4         |  |
|  | <b>Итого:</b>  | <b>50</b>          | <b>1500</b> |                     |                        | <b>12</b>                                      | <b>12</b> | <b>5</b>  | <b>8</b>  | <b>0</b>  | <b>4</b>  | <b>9</b>  |           |  |



| Вариативная часть                     |  | 47         | 1410         |    |     |           |           |           |           |           |           |           |           |
|---------------------------------------|--|------------|--------------|----|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>088.Б.3.П.</b>                     | <b>Вузовский компонент</b>   | <b>32</b>  | <b>960</b>   |    |     |           |           |           |           |           |           |           |           |
| 088.Б.3.П.1.                          | Обработка материалов и инструменты   | 6          | 180          | 80 | 100 |           |           |           | 6         |           |           |           |           |
| 088.Б.3.П.2.                          | Оборудование машиностроительного производства  | 5          | 150          | 80 | 70  |           |           |           |           | 5         |           |           |           |
| 088.Б.3.П.3.                          | Технология машиностроения (КП)   | 6          | 180          | 64 | 116 |           |           |           |           |           | 6         |           |           |
| 088.Б.3.П.4.                          | Системы автоматизации проектирования/ производства CAD/CAM/CNC системы   | 6          | 180          | 80 | 100 |           |           |           |           | 6         |           |           |           |
| 088.Б.3.П.5.                          | Технологические системы автоматизированного производства/наладка и оснастка  | 5          | 150          | 64 | 86  |           |           |           |           |           | 5         |           |           |
| 088.Б.3.П.6.                          | Нормирование точности и технические измерения  | 4          | 120          | 64 | 56  |           |           | 4         |           |           |           |           |           |
| <b>088.Б.3.В.</b>                     | <b>Курсы по выбору</b>   | <b>15</b>  | <b>450</b>   |    |     |           |           |           |           | 5         | 10        |           |           |
|                                       | <b>Итого:</b>  | <b>113</b> | <b>3390</b>  |    |     | <b>4</b>  | <b>4</b>  | <b>15</b> | <b>13</b> | <b>30</b> | <b>26</b> | <b>21</b> |           |
| <b>088.Б.4.</b>                       | <b>Физическая культура</b>   |            | <b>400**</b> |    |     | <b>4</b>  | <b>4</b>  | <b>4</b>  | <b>4</b>  |           |           |           |           |
| <b>088.Б.5.</b>                       | <b>Учебная, производственная и предквалификационная практики (разделом учебной практики может быть НИР обучающегося)</b> | <b>15</b>  | <b>450</b>   |    |     |           |           |           |           |           |           |           | <b>15</b> |
| <b>088.Б.6.</b>                       | <b>Итоговая государственная аттестация</b>   | <b>15</b>  | <b>450</b>   |    |     |           |           |           |           |           |           |           | <b>15</b> |
| <b>Всего за весь период обучения:</b> |  | <b>240</b> | <b>7200</b>  |    |     | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> | <b>30</b> |

\* Междисциплинарная итоговая аттестация по дисциплинам: Кыргызский язык и литература, История Кыргызстана, География Кыргызстана

\*\* в общем балансе трудоемкости часы не учитываются

| Наименование практики:                           | семестр  | объем            |           |
|--|--|------------------|-----------|
|  |  | в крел.          | в неделях |
| Учебная практика                                 | летний семестр 2-го года                                     | 5                | 4         |
| Производственная (предквалификационная) практика | 8 семестр  | 10               | 8         |
| <b>Итоговая Государственная аттестация:</b>      | <b>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</b> | <b>8 семестр</b> |           |

Базовый учебный план по направлению 650300 Машиностроение рассмотрен на заседании Учебно-методического совета Кыргызского государственного технического университета им И.Раззакова, протокол № 4 от 27.06.2018 г.

Начальник УО  Сыдыков Ж.Д.

Декаан ФТМ  Маткеримов Т.Ы.

Зав. кафедрой ТМ  Трегунов А.В.

