

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ковровская государственная технологическая академия имени В.А. Дегтярева"  
Кафедра "Робототехники и комплексной автоматизации"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 18 от 28.06.2021

15.03.06

Профиль: Мехатроника и робототехника

Факультет: Механико-технологический

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

| Код    | Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты |
|--------|---|
| 40     | СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ  |
| 40.152 | СПЕЦИАЛИСТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ГИБКИХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СИСТЕМ В МАШИНОСТРОЕНИИ                                  |
| 40.011 | СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ                                   |

Типы задач профессиональной деятельности

проектно-конструкторский

производственно-технологический

научно-исследовательский

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

15.03.06 Мехатроника и робототехника

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1046 от 17.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Лаврицева Е.Е.

29.06.2021 г.











План Учебный план бакалавриата '15.03.06\_21.rlx', код направления 15.03.06, профиль : Мехатроника и робототехника, год начала подготовки 2021

| Индекс            | Курс 2    |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           | Курс 3     |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           | -    |           |           |   |  |  |  |  |
|-------------------|-----------|-----|-----|-----------|------|----|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------|----|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|-----------|---|--|--|--|--|
|                   | Семестр 3 |     |     |           |      |    |           |           | Семестр 4  |           |           |           |      |            |           |           | Семестр 5  |           |           |           |      |    | Семестр 6 |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| з.е.              | Итого     | Лек | Лаб | Пр        | Конс | СР | Конт роль | з.е.      | Итого      | Лек       | Лаб       | Пр        | Конс | СР         | Конт роль | з.е.      | Итого      | Лек       | Лаб       | Пр        | Конс | СР | Конт роль | з.е.      | Итого      | Лек       | Лаб       | Пр        | Конс | СР        | Конт роль | - |  |  |  |  |
|                   | 54        |     |     | 54        |      |    |           | 6         | 270        | 34        | 17        | 54        |      | 129        | 36        | 5.5       | 252        | 51        | 34        | 71        |      | 96 |           | 18        | 706        | 105       | 120       | 118       |      | 291       | 72        |   |  |  |  |  |
| Б1.В.01           |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.02           |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.03           |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.04           |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 1.5       | 54         | 15        | 15        |           |      | 24        |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.05           |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.06           |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 4         | 144        | 30        | 30        | 15        |      | 69        |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.07           |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           | 2.5       | 90         | 34        | 17        |           |      |    | 39        |           | 2.5        | 90        | 15        | 30        |      | 9         | 36        |   |  |  |  |  |
| Б1.В.08           |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 2         | 72         | 15        | 15        | 15        |      | 27        |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.09           |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 4         | 144        | 15        | 15        | 15        |      | 99        |           |   |  |  |  |  |
| <b>Б1.В.ДВ.01</b> |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           | 3         | <b>108</b> | <b>17</b> | <b>17</b> | <b>17</b> |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.01.01     |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           | 3         | 108        | 17        | 17        | 17        |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.01.02     |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           | 3         | 108        | 17        | 17        | 17        |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| <b>Б1.В.ДВ.02</b> |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.02.01     |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.02.02     |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| <b>Б1.В.ДВ.03</b> |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.03.01     |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.03.02     |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| <b>Б1.В.ДВ.04</b> |           |     |     |           |      |    |           | 6         | <b>216</b> | <b>34</b> | <b>17</b> |           |      | <b>129</b> | <b>36</b> |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.04.01     |           |     |     |           |      |    |           | 6         | 216        | 34        | 17        |           |      | 129        | 36        |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.04.02     |           |     |     |           |      |    |           | 6         | 216        | 34        | 17        |           |      | 129        | 36        |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| <b>Б1.В.ДВ.05</b> |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 4         | <b>144</b> | <b>15</b> | <b>15</b> | <b>15</b> |      | <b>63</b> | <b>36</b> |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.05.01     |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 4         | 144        | 15        | 15        | 15        |      | 63        | 36        |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.05.02     |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 4         | 144        | 15        | 15        | 15        |      | 63        | 36        |   |  |  |  |  |
| <b>Б1.В.ДВ.06</b> | <b>54</b> |     |     | <b>54</b> |      |    |           | <b>54</b> |            |           |           | <b>54</b> |      |            |           | <b>54</b> |            |           |           |           |      |    |           | <b>58</b> |            |           | <b>58</b> |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.06.01     | 54        |     |     | 54        |      |    |           | 54        |            |           |           | 54        |      |            |           | 54        |            |           |           |           |      |    |           | 58        |            |           | 58        |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.06.02     | 54        |     |     | 54        |      |    |           | 54        |            |           |           | 54        |      |            |           | 54        |            |           |           |           |      |    |           | 58        |            |           | 58        |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б1.В.ДВ.06.03     | 54        |     |     | 54        |      |    |           | 54        |            |           |           | 54        |      |            |           | 54        |            |           |           |           |      |    |           | 58        |            |           | 58        |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
|                   |           |     |     |           |      |    |           | 3         | 108        |           |           | 1.5       |      | 106.5      |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 7         | 252        |           |           | 3.5       |      | 248.5     |           |   |  |  |  |  |
|                   |           |     |     |           |      |    |           | 3         | 108        |           |           | 1.5       |      | 106.5      |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 7         | 252        |           |           | 3.5       |      | 248.5     |           |   |  |  |  |  |
| Б2.О.01(У)        |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б2.О.02(У)        |           |     |     |           |      |    |           | 3         | 108        |           |           | 1.5       |      | 106.5      |           |           |            |           |           |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |           |           |   |  |  |  |  |
| Б2.О.03(П)        |           |     |     |           |      |    |           |           |            |           |           |           |      |            |           |           |            |           |           |           |      |    |           | 7         | 252        |           |           | 3.5       |      | 248.5     |           |   |  |  |  |  |









