

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ярославский государственный технический университет»

**УТВЕРЖДАЮ**

И.О. ректора университета

С.В. Гудков

«31» августа 2017 г.

Протокол № 01/73 заседания  
Ученого совета университета  
от 30 августа 2017 г.

**Изменения в учебный план  
направления 15.03.02 (151000.62) «Технологические машины и  
оборудование»**

Направленность (профиль) подготовки:  
**«Технологическое оборудование химических и нефтехимических  
производств» (ЗМ)**

Регистрационный номер: **15.03.02 ЗМ – 2011/2015**

Изменения вносятся в связи с изданием Приказа Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры".

Изменения рассмотрены и приняты на заседании Ученого совета ЯГТУ, протокол № 01/73 от 30.08.2017.

Изменения производятся путем замены календарного учебного графика и сводной таблицы учебного плана.

Изменения вступают в силу с 1 сентября 2017 года.

Ярославль 2017

## Календарный учебный график

к учебному плану направления 15.03.02 (151000.62) «Технологические машины и оборудование»

Направленность (профиль) подготовки: «Технологическое оборудование химических и нефтехимических производств» (ЗМ)

Регистрационный номер: 15.03.02 3М – 2011/2015

[illegible]

Обозначения:

**+** - Лабораторно-экзаменационная сессия

С - Самостоятельная работа

**[=]** - Каникулы

Г - Государственная итоговая аттестация

**У** - Учебная практика

□ - Производственная практика

**Н** - НИР

Д - Преддипломная практика

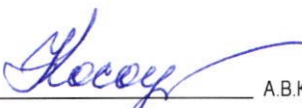

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Лаб.-эксам. сессия	Самостоят. работа	Учебная практика	Произв. практика	НИР	Преддипл. практика	ГИА	Каникулы	Всего
1	6	38						8	52
2	6	38						8	52
3	7	35	2					8	52
4	7	33		4				8	52
5	7	25				6	4	10	52
<b>Всего</b>	<b>33</b>	<b>169</b>	<b>2</b>	<b>4</b>		<b>6</b>	<b>4</b>	<b>42</b>	<b>260</b>

Курс	1	2	3	4	5	всего
Продолжительность сессий, дни	40	40	50	50	50	230
Продолжительность обучения, включая сессии, нед.	44	44	44	44	42	218
Содержание, зач. ед.						
Блок 1. Дисциплины	48	46	46	45	31	216
в т.ч. вариативная часть	4	14	15	43	21	97
в т.ч. дисциплины по выбору	2	11	2	6	9	30
Блок 2. Практики			3	6	9	18
Блок 3. ГИА					6	6
Всего ЗЕ	48	46	49	51	46	240
Число экзаменов	4	4	5	3	2	18
Число зачетов	10	9	10	11	8	48
в т.ч. дифференцированных	3	3	6	4	5	21
в т.ч. по Блоку 2			1	1	1	3
Число курсовых проектов				2	1	3
Число курсовых работ			1	1		2
Число контрольных работ по Блоку 1	17	19	15	10	8	69

Декан заочного факультета

Начальник УМУ

  
 \_\_\_\_\_ А. В. Косоурихина  
  
 \_\_\_\_\_ Н. Е. Тарасова