

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Пономарева Светлана Викторовна  
Должность: Проректор по УР и НО  
Дата подписания: 22.09.2023 22:43:45  
Уникальный программный ключ:  
bb52f959411e64617366ef2977b97e87139b1a2d



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ**  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
**(ДГТУ)**

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УРиНО

\_\_\_\_\_ С.В. Пономарева

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г.

**Дополнения и изменения в программе подготовки специалистов среднего звена**  
**среднего профессионального образования**  
**24.02.01 Производство летательных аппаратов**  
**на 2023/2024 учебный год**

1. На основании приказа Минпросвещения России № 362 от 21.04.2014 г. 24.02.01 Производство летательных аппаратов, Федерального закона РФ "Об образовании в РФ".13.07.2021 № 450 «О внесении изменений в федеральные государственные стандарты среднего профессионального образования»:

1.1 В программе подготовки специалистов среднего звена п.1.2. внесены изменения в части дополнения перечня нормативных документов.

1.2 В справке о материально-технических условиях реализации программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования 24.02.01 Производство летательных аппаратов.

2. На основании приказа Министерства общего и профессионального образования Ростовской области от 10.06.2021 № 546 «Об утверждении региональной программы развития воспитания» внесены изменения в части добавления личностных результатов реализации программы воспитания в компоненты программы подготовки специалистов среднего звена.

3. Рабочие программы и оценочные средства дисциплин (модулей), практик обновлены с учетом запросов работодателей, а также особенностей развития экономики, техники, технологий и социальной сферы Ростовской области.

4. Программа подготовки специалистов среднего звена обновлена в соответствии с локальными нормативными актами:

4.1 Положение о формировании фонда оценочных средств по основным образовательным программам среднего профессионального образования (введено приказом ДГТУ от 19.03.2021 № 53);

4.2 Положение о программе подготовки специалистов среднего звена (Приказ ректора № 67 от 05.04.2021 г.);

4.3 Положение о разработке и реализации рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы в подразделениях ДГТУ, реализующих программы среднего профессионального образования (Приказ ректора ДГТУ № 238 от 14 декабря 2020 г.).

5. В рабочие программы учебных предметов общеобразовательного цикла внесены печатные издания основной учебной литературы:

5.1 Ким, С. В. Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 классы [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник : базовый уровень / С. В. Ким, В. А. Горский. - 4-е изд., стереотипное. - Москва : Просвещение, 2021. - 397 с. : ил. - Библиогр.: с. 391-392. - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-079625-5 : 530-00.

5.2 Касьянов, В. А. Физика. 11 класс. [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник : углубленный уровень / В. А. Касьянов ; В. А. Касьянов. - 9-е изд., стереотипное. - Москва : Просвещение, 2021. - 493 с. : ил. - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-079386-5 : 560-00.

5.3 Касьянов, В. А. Физика. 10 класс. [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник : углубленный уровень / В. А. Касьянов ; В. А. Касьянов. - 9-е изд., стереотипное. - Москва : Просвещение, 2021. - 480 с. : ил. - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-079385-8 : 560-00.

5.4 Загладин, Н. В. История. Всеобщая история. Новейшая история. 1914 г. - начало XXI в. [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни / Н. В. Загладин, Л. С. Белоусов ; под научной редакцией академика РАН, доктора исторических наук, профессора С. П. Карпова. - 3-е изд. - Москва : Русское слово, 2021. - 287 с. : ил. - (ФГОС. Инновационная школа). - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-533-01763-3 : 490-00.

5.5 Гольцова, Н. Г. Русский язык [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций : базовый уровень : в 2-х частях. Ч. 1 / Н. Г. Гольцова, И. В. Шамшин, М. А. Мищерина. - 9-е изд. - Москва : Русское слово, 2021. - 376 с. : ил. - (ФГОС. Инновационная школа). - Рекомендовано Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-533-01791-6 (ч.1). - ISBN 978-5-533-01793-0 : 445-00.

5.6 Гольцова, Н. Г. Русский язык [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций : базовый уровень : в 2-х частях. Ч. 2 / Н. Г. Гольцова, И. В. Шамшин, М. А. Мищерина. - 9-е изд. - Москва : Русское слово, 2021. - 392 с. : ил. - (ФГОС. Инновационная школа). - Рекомендовано Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-533-01792-3 (ч.2). - ISBN 978-5-533-01793-0 : 445-00.

5.7 Обществознание. 11 кл. [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / Л. Н. Боголюбов,

Н. И. Городецкая, А. Ю. Лазебникова [и др.] ; под ред. Л. Н. Боголюбова, А. Ю. Лазебниковой. - 3-е изд., перераб. - Москва : Просвещение, 2021. - 334 с. : ил. - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-077943-2 : 510-00.

5.8 Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни / Ш. А. Алимов, Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева [и др.] ; под ред. Л. Н. Боголюбова, А. Ю. Лазебниковой. - 9-е изд. - Москва : Просвещение, 2021. - 463 с. : ил. - (Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия). - Рекомендовано Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-077925-8 : 565-00.

5.9 Воронцов-Вельяминов, Б. А. Астрономия. 10-11 классы [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник : базовый уровень / Б. А. Воронцов-Вельяминов, Е. К. Страут. - 9-е изд., стереотипное. - Москва : Просвещение, 2021. - 239 с. : ил. - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-078812-0 : 459-40.

5.10 Гейн, А. Г. Информатика. 10 класс [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / А. Г. Гейн, Н. А. Юнерман. - 3-е изд., стереотип. - Москва : Просвещение, 2021. - 128 с. : ил. - (Сферы). - Рекомендовано Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-085126-8 : 520-00.

5.11 Обществознание. 10 кл. [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / Л. Н. Боголюбов, А. Ю. Лазебникова, А. И. Матвеев [и др.] ; под ред. Л. Н. Боголюбова, А. Ю. Лазебниковой. - 3-е изд., перераб. - Москва : Просвещение, 2021. - 319 с. : ил. - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-077295-2 : 510-00.

5.12 Лебедев, Ю. В. Литература. 10 кл. [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень: в 2 ч. Ч. 2 / Ю. В. Лебедев. - 9-е изд. - М. : Просвещение, 2021. - 368 с. : ил. - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-077670-7(2). - ISBN 978-5-09-077668-4(общ.): 435-00. исследовательские навыки. Для общеобразовательных организаций.

5.13 Английский язык. 11 класс [Текст (визуальный) : непосредственный] = Spotlight : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева [и др.]. - 10-е изд. - Москва : Express Publishing : Просвещение, 2021. - 256 с. : ил. - (Английский в фокусе). - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-074622-9 : 725-00.

5.14 Английский язык. 10 класс [Текст (визуальный) : непосредственный] = Spotlight : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / О. В. Афанасьева, Д. Дули, И. В. Михеева [и др.]. - 10-е изд. - Москва : Express Publishing : Просвещение, 2021. - 248 с. : ил. - (Английский в фокусе). - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-078464-1 : 725-00.

5.15 Лебедев, Ю. В. Литература. 10 кл. [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень: в 2 ч. Ч. 1 / Ю. В. Лебедев. - 9-е изд. - Москва : Просвещение, 2021. - 367 с. :

ил. - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-077669-1(1). - ISBN 978-5-09-077668-4(общ.) : 435-00.

5.16 Литература. 11 класс [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень : в 2-х частях. Ч. 1 / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; под редакцией В. П. Журавлева; составитель Е. П. Пронина. - 9-е изд. - Москва : Просвещение, 2021. - 415 с. : ил. - Рекомендовано Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-077271-6 (1). - ISBN 978-5-09-077270 (общ.) : 435-00.

5.17 Литература. 11 класс [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень : в 2-х частях. Ч. 2 / О. Н. Михайлов, И. О. Шайтанов, В. А. Чалмаев [и др.] ; под редакцией В. П. Журавлева; составитель Е. П. Пронина. - 9-е изд. - Москва : Просвещение, 2021. - 431 с. : ил. - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-077272-3 (2). - ISBN 978-5-09-077270-9 (общ.) : 435-00.

5.18 Гейн, А. Г. Информатика. 11 класс [Текст (визуальный) : непосредственный] : учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / А. Г. Гейн, А. А. Гейн. - 3-е изд. - Москва : Просвещение, 2021. - 128 с. : ил. - (Сферы). - Допущено Министерством просвещения РФ. - ISBN 978-5-09-080068-6 : 520-00.

Дополнения и изменения рассмотрены и одобрены на заседании цикловой комиссии  
Производство летательных аппаратов Авиационно-технологического колледжа  
ДГТУ, протокол № \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023г.  
Председатель цикловой комиссии \_\_\_\_\_ Е.В. Бондаренко

Дополнения и изменения рассмотрены и одобрены на заседании цикловой комиссии  
Производство летательных аппаратов Авиационно-технологического колледжа  
ДГТУ, протокол № \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023г.  
Председатель цикловой комиссии \_\_\_\_\_ Е.В. Бондаренко

Дополнения и изменения одобрены на заседании педагогического совета  
Авиационно-технологического колледжа  
ДГТУ, протокол № \_\_\_ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2023г.  
Председатель педагогического совета \_\_\_\_\_ В.А. Зибров