

1 сентября 2022 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГПОУ ЯО Переславский  
колледж им. А. Невского



Е.В. Белова  
01 сентября 2022 год

## **РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

**программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих  
по профессии среднего профессионального образования**

**15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))**  
государственного профессионального образовательного учреждения Ярославской области  
Переславского колледжа им. А. Невского

Квалификация

Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом-2 квалификационный уровень

Сварщик частично механизированной сварки плавлением-2 квалификационный уровень

Газосварщик – 2 квалификационный уровень

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения по ППКРС – 2 года 10 месяцев

На базе основного общего образования основное общее образование

Профиль получаемого профессионального образования: Технологический

### **1.1. Пояснительная записка**

Учебный план государственного профессионального образовательного учреждения Ярославской области Переславского колледжа им А. Невского (далее ГПОУ ЯО Переславский колледж им. А. Невского) разработан на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ (редакция от 31.07.2020) «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 01.09.2020);
- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – СПО) по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29.01.2016г (зарегистрированного в Минюсте России 24 февраля 2016г.№ 41197);
- Приказа Минобрнауки России от 09.04.2015г.№ 389 «О внесении изменений в ФГОС СПО» (зарегистрированного в Минюсте России 08.05.2015г.№37216);
- Устава ГПОУ ЯО Переславского колледжа им. А. Невского (Приказ департамента образования ЯО от 01.03.2017г. 97/01-03);
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 года № 413 (редакция от 29.06.2021г) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 07.06.2012 г. № 24480);

1 сентября 2022 г.

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 22 марта 2021 г. № 115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального, общего, основного общего и среднего общего образования» (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 20.04.2021 № 63180);
- Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з);
- Методических рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов, утверждённых Министерством просвещения РФ от 14 апреля 2021 года;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 20 мая 2020 года № 254 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность» (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 14.09.2020 № 59808);
- Приказа Министерства просвещения РФ от 23 декабря 2020 года № 766 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию

1 сентября 2022 г.

образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденный приказом Министерства просвещения РФ от 20 мая 2020 г. № 254» (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 02.03.2021 № 62645);

- Письма Министерства образования и науки РФ от 20.06.2021 № ТС-194/08 «Об организации изучения учебного предмета «Астрономия» (вместе с «Методическими рекомендациями по введению учебного предмета «Астрономия» как обязательного для изучения на уровне среднего общего образования»);
- Письма Министерства просвещения РФ от 20.12.2018 № 03-510 «О направлении информации» (вместе с «Рекомендациями по применению норм законодательства в части обеспечения возможности получения образования на родных языках из числа языков народов Российской Федерации, изучения государственных языков республик Российской Федерации, родных языков из числа языков народов Российской Федерации, в том числе русского как родного»);
- Приказа Министерства просвещения РФ № 190, Рособрнадзора № 1512 от 07.11.2018 (с изменениями от 15.06.2020) «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 10.12.2018 № 52952)»;
- Письма Рособрнадзора от 17.02.2014 № 02-68 «О прохождении государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего общего образования обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования»;

1 сентября 2022 г.

- Приказа Министерства образования и науки РФ № 885, Министерства просвещения РФ № 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся») (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 11.09.2020 № 59778);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 2 сентября 2020г. №457 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрированного в Министерстве Юстиции Российской Федерации 6 ноября 2020г. № 60770);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 30 июня 2020г. №845/369 «Об утверждении Порядка зачета организацией, осуществляющей образовательную деятельность, результатов освоения обучающимися учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, дополнительных образовательных программ в других организациях, осуществляющих образовательную деятельность» (зарегистрированного в Министерстве Юстиции Российской Федерации 28августа 2020г. № 59577);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 26 августа 2020г. №438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» (зарегистрированного в Министерстве Юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020г. № 59784);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 28 августа 2020г. №441 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки РФ от 14 июня

1 сентября 2022 г.

2013г. №464» (зарегистрированного в Министерстве Юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020г. № 59771);

- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020г. №882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ» (зарегистрированного в Министерстве Юстиции Российской Федерации 10 сентября 2020г. № 59764);
- Профессионального стандарта «Сварщик», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 28 ноября 2013г. № 701н;
- Положения о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся ГПОУ ЯО Переславского колледжа им. А. Невского;
- Положения об итоговой государственной аттестации обучающихся ГПОУ ЯО Переславского колледжа им. А. Невского;
- Положения об учебной и производственной практике ГПОУ ЯО Переславского колледжа им. А. Невского.

## **1.2. Организация учебного процесса и режим занятий**

Основные характеристики образовательного процесса:

- продолжительность учебной недели – пятидневная;
- начало учебных занятий – 1 сентября;

Максимальная учебная нагрузка обучающихся 5562 часов, в том числе:

1 сентября 2022 г.

- самостоятельная работа - 1386 часов;
- обязательная аудиторная нагрузка- 4176 часов;
- максимальный объём учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы.

- максимальный объём обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. В период практики продолжительность уроков производственного обучения составляет не более 6 часов.

- для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

Текущий контроль знаний осуществляется в следующих формах: устный опрос, контрольные работы, тесты, лабораторные и практические работы.

Консультации предусмотрены в объеме из расчета 4 часов на одного обучающегося на каждый учебный год, в том числе в период реализации среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования. Формы проведения консультаций: групповые, индивидуальные, устные.

Объем обязательной и максимальной учебной нагрузки на изучение дисциплины (за исключением «физической культуры») и профессионального модуля устанавливается исходя из объема, отведенного ФГОС СПО на соответствующий цикл.

1 сентября 2022 г.

В графе «самостоятельная учебная нагрузка» указан объем внеаудиторной работы обучающегося, которая определяется как разность между максимальной и обязательной учебной нагрузкой по каждой дисциплине или профессиональному модулю.

Освоение предмета «Физическая культура» в составе ППКРС предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной учебной нагрузки (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях). Обязательная учебная нагрузка по данному предмету составляет 2 часа в неделю, а максимальная - 4 часа в неделю.

Практика представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практикоориентированную подготовку обучающихся. Учебный план предусматривает следующие виды практик: учебная практика и производственная практика. Учебная и производственная практика проводятся при освоении профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются рассредоточено, чередуясь с теоретическим обучением в рамках профессиональных модулей.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся после изучения профессиональных модулей.

Предельный объем времени на производственную практику не более 40 часов в неделю с учетом фактического возраста обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций (характеристика, дневник, отзыв и т.д.).

1 сентября 2022 г.

Система оценок: пятибалльная, текущая, итоговая, экзаменационная.

Форма: зачет, дифференцированный зачет, контрольная работа, экзамен, квалификационный экзамен.

Порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся: проводится по окончании предмета.

Формы итоговой аттестации: защита выпускной (письменной) квалификационной работы.

Порядок подготовки и проведения: проводится по окончании предметов (теория в часы, предусмотренные учебным планом, практическая часть за счет часов практики).

На основании Постановления Правительства РФ от 31 декабря 1999 г. № 1441 "Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации к военной службе" (с изменениями и дополнениями) и Приказа Минобороны РФ и Министерства образования и науки РФ от 24 февраля 2010 г. N 96/134 "Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах" колледж организует и проводит обучение юношей начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы (военные сборы). К участию в учебных сборах привлекаются все студенты-юноши, за исключением имеющих освобождение от занятий по состоянию здоровья. С девушками отдельно от юношей проводятся занятия по углубленному изучению основ медицинских знаний.

В соответствии с ФГОС СПО по профессии 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 50 от 29.01.2016г

(зарегистрированного в Минюсте России 24 февраля 2016г. № 41197) предусматривается изучение дисциплины "Безопасность жизнедеятельности". Объем часов на дисциплину "Безопасность жизнедеятельности" составляет 32 часа.

### **1.3 Общеобразовательный цикл**

Общеобразовательный цикл рабочего учебного плана ППКРС формируется в соответствии с «Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов».

Общеобразовательный цикл УП формируется с учётом профиля получаемого профессионального образования, а также специфики профессии, которой овладевают обучающиеся.

В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 29.10.2013 года № 1199 (редакция от 03.12.2019) «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования» (зарегистрировано в Министерстве юстиции РФ 26.12.2013 № 30861) профессия 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки)) относится к технологическому профилю. В данном профиле для изучения на углубленном уровне выбраны учебные предметы из предметных областей «Математика и информатика» и «Естественные науки»: математика, информатика, физика.

Изучение учебных предметов общеобразовательного цикла осуществляется рассредоточено, одновременно с освоением профессионального цикла в течение двух лет обучения.

1 сентября 2022 г.

Содержание общеобразовательных учебных предметов разработано на основе примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 28 июня 2016 г. № 2/16-з).

Занятия по предмету «Иностранный язык», проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Лабораторные и практические занятия по учебным предметам «Физика», «Информатика» и дисциплинам «Эффективное поведение на рынке труда», «Основы электротехника» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Лабораторные и практические занятия по междисциплинарным курсам профессиональных модулей проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 13 человек.

Знания и умения, полученные обучающимися при освоении учебных предметов, элективных курсов общеобразовательного цикла образовательной программы, углубляются и расширяются при изучении дисциплин профессионального цикла образовательной программы.

В соответствии с требованиями ФГОС СОО студенты выполняют индивидуальный проект за счет времени, отведенного на освоение данного учебного предмета. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов с учетом специфики осваиваемой профессии. Индивидуальный проект выполняется в течение периода освоения общеобразовательного учебного предмета.

1 сентября 2022 г.

Для усиления профильной составляющей по специальности введены элективные курсы:

- «Общество и человек» - 114 часов;
- «Общая химия» - 114 часов;
- «Общая биология» – 114 часов;
- «Экология моего края» - 39 часов;
- «Основы исследовательской и проектной деятельности» - 39 часов.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится по учебным предметам «Русский язык», «Математика» и по одному из общеобразовательных учебных предметов, изучаемых на углубленном уровне, - по «Физике».

#### **1.4 Формирование вариативной части ППКРС**

Объем обязательных 216 часов вариативной части циклов ППКРС распределен на введение новых дисциплин, в том числе:

- «Нормативно-техническая документация и система аттестации в сварочном производстве» в количестве 32 часов;
- «Эффективное поведение на рынке труда» в количестве 32 часов;
- «Технический английский язык» в количестве 48 часов.

12 часов вариативной части выделены на усиление теоретической части общепрофессионального цикла.

Оставшиеся 92 часа распределены по профессиональным модулям (теоретические занятия МДК).

### **1.5 Оценка качества освоения ППКРС**

Оценка качества освоения ППКРС включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются преподавателем (мастером производственного обучения) и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Промежуточная аттестация проводится по окончании каждой дисциплины и МДК. Формами проведения промежуточной аттестации являются: зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен (в том числе комплексный экзамен).

Все дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, включённые в учебный план, имеют промежуточную аттестацию, направленную на определение готовности выпускника к определенному виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики.

Установленная форма аттестации по учебной и производственной практике - ДЗ (дифференцированный зачет), по ПМ-Э (экзамен).

Формой проведения промежуточной аттестации по завершении учебной практики (производственного обучения) является выполнение практической работы.

Система оценок, формы, порядок и периодичность промежуточной аттестации обучающихся:

-оценка уровня освоения дисциплины - пятибалльная система;

1 сентября 2022 г.

-оценка компетенций - присвоение квалификационного разряда по профессии.

Объём времени, отведённый на промежуточную аттестацию, составляет не более 1 недели. Промежуточная аттестация в форме зачёта, дифференцированного зачёта, проверочной работы проводится за счёт часов, отведённых на освоение соответствующего модуля или дисциплины.

Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и промежуточную аттестацию, присваивается квалификация:

Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом-2 квалификационный уровень,

Сварщик частично механизированной сварки плавлением-2 квалификационный уровень,

Газосварщик - 2 квалификационный уровень.

Государственная (итоговая) аттестация включает в себя защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).

Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО. Требования к содержанию, объёму и структуре выпускной квалификационной работы определяются Положением о государственной (итоговой) аттестации и выпуске обучающихся из ГПОУ ЯО Переславском колледже им. А. Невского.

Объём времени, отведённый на государственную (итоговую) аттестацию, составляет 3 недели.

1 сентября 2022 г.

К государственной (итоговой) аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей. Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимся компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Выдаётся государственный документ установленного образца – **диплом**.

По результатам государственной аттестации выпускник, участвовавший в ГИА, имеет право подать в апелляционную комиссию письменное апелляционное заявление о нарушении, по его мнению, установленного порядка проведения ГИА и (или) несогласие с ее результатами (далее - апелляция).

Апелляция подается лично выпускником или родителями (законными представителями) несовершеннолетнего выпускника в апелляционную комиссию колледжа (п.6 Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования от 05.ноября 2013г.).

1 сентября 2022 г.

## 2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

| Курс<br>ы | Обучение по<br>дисциплинам и<br>междисциплинарны<br>м курсам | Учебная<br>практик<br>а | Производственна<br>я практика | Промежуточна<br>я аттестация | Государственна<br>я итоговая<br>аттестация | Каникул<br>ы | Всег<br>о |
|-----------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------------------------------|--------------|-----------|
| 1курс     | 37                                                           | 4                       | 0                             | 0                            | 0                                          | 11           | 52        |
| 2курс     | 33                                                           | 6                       | 0                             | 2                            | 0                                          | 11           | 52        |
| 3курс     | 7                                                            | 14                      | 15                            | 2                            | 3                                          | 2            | 43        |
| Всего     | 77                                                           | 24                      | 15                            | 4                            | 3                                          | 24           | 147       |

## 3. Календарный график учебного процесса

| Курс | Сентябрь |   |   |   | Октябрь |   |   |   |   | Ноябрь |    |    |    | Декабрь |    |    |    | Январь |    |    |    |    | Февраль |    |    |    | Март |    |    |    | Апрель |    |    |    | Май |    |    |    |    | Июнь |    |    |    | Июль |    |    |   |   |
|------|----------|---|---|---|---------|---|---|---|---|--------|----|----|----|---------|----|----|----|--------|----|----|----|----|---------|----|----|----|------|----|----|----|--------|----|----|----|-----|----|----|----|----|------|----|----|----|------|----|----|---|---|
|      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5       | 6 | 7 | 8 | 9 | 10     | 11 | 12 | 13 | 14      | 15 | 16 | 17 | 18     | 19 | 20 | 21 | 22 | 23      | 24 | 25 | 26 | 27   | 28 | 29 | 30 | 31     | 32 | 33 | 34 | 35  | 36 | 37 | 38 | 39 | 40   | 41 | 42 | 43 | 44   | 45 | 46 |   |   |
| I    | Т        | Т | Т | Т | Т       | Т | Т | Т | Т | Т      | Т  | Т  | Т  | Т       | Т  | У  | Т  | =      | =  | Т  | Т  | Т  | Т       | Т  | Т  | Т  | Т    | Т  | Т  | Т  | Т      | Т  | Т  | Т  | У   | У  | У  | Т  | Т  | Т    | Т  | Т  | Т  | Т    | =  | =  | = |   |
| II   | Т        | Т | Т | Т | Т       | Т | Т | Т | Т | Т      | Т  | Т  | Т  | Т       | Т  | Т  | Т  | =      | =  | Т  | Т  | Т  | Т       | Т  | Т  | У  | У    | У  | У  | У  | Т      | Т  | Т  | Т  | Т   | Т  | Т  | Т  | Т  | Т    | Т  | Т  | Т  | Т    | Т  | =  | = | = |
| III  | 8        | 8 | 8 | 8 | 8       | 8 | Т | Т | Т | У      | У  | У  | У  | У       | У  | У  | У  | =      | =  | Т  | Т  | Т  | Т       | У  | У  | У  | У    | У  | У  | У  | 8      | 8  | 8  | 8  | 8   | 8  | 8  | 8  | 8  | 8    | 8  | 8  | 8  | 8    | 8  | 8  | 8 | 8 |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |
|      |          |   |   |   |         |   |   |   |   |        |    |    |    |         |    |    |    |        |    |    |    |    |         |    |    |    |      |    |    |    |        |    |    |    |     |    |    |    |    |      |    |    |    |      |    |    |   |   |

Обозначения

| Теоретическое<br>обучение | Промежуточная<br>аттестация | Учебная практика | Производственная практика | Государственная итоговая<br>аттестация | Каникулы |
|---------------------------|-----------------------------|------------------|---------------------------|----------------------------------------|----------|
| Т                         | ::                          | У                | 8                         | III                                    | =        |

1 сентября 2022 г.

**4. Учебная и производственная практика**

| № п/п     | Индекс       | Наименование практики                                                          | Проф. модуль | Количество недель | Количество часов | Семестр проведения |
|-----------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|------------------|--------------------|
| <b>1.</b> | <b>УП.00</b> | <b>Учебная практика</b>                                                        |              | <b>24</b>         | <b>864</b>       |                    |
| 1.1       | УП.01        | Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки | ПМ.01        | 1                 | 36               | I                  |
|           |              |                                                                                |              | 3                 | 108              | II                 |
| 1.2       | УП.02        | Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом         | ПМ.02        | 4                 | 144              | IV                 |
|           |              |                                                                                |              | 8                 | 288              | V                  |
| 1.3       | УП.04        | Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением                         | ПМ.04        | 2                 | 72               | IV                 |
| 1.4       | УП.05        | Газовая сварка (наплавка)                                                      | ПМ.05        | 6                 | 216              | VI                 |
| <b>2.</b> | <b>ПП.00</b> | <b>Производственная практика</b>                                               |              | <b>15</b>         | <b>540</b>       |                    |
| 2.1       | ПП.01        | Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки | ПМ.01        | 2                 | 72               | VI                 |
| 2.2       | ПП.02        | Ручная дуговая сварка (наплавка, резка)                                        | ПМ.02        | 6                 | 216              | V                  |
| 2.3       | ПП.04        | Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением                         | ПМ.04.       | 2                 | 72               | VI                 |
| 2.4       | ПП.05        | Газовая сварка (наплавка)                                                      | ПМ.05.       | 5                 | 180              | VI                 |
|           |              | <b>ИТОГО</b>                                                                   |              | <b>39</b>         | <b>1404</b>      |                    |

1 сентября 2022 г.

## 5.План учебного процесса

| Индекс   | Наименование циклов, разделов, учебных предметов, дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов | Распределение по семестрам: |                            |           | Учебная нагрузка обучающихся (час.) |                                     |                       |                                     |                                        |                                              | Практика учебная и производственная час. |                   | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час.) |                   |                   |                   |                   |    |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|-----------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|
|          |                                                                                                                 | Зачетов                     | Дифференцированных зачетов | Экзаменов | Максимальная учебная нагрузка       | Самостоятельная учебная нагрузка, ч | Обязательная          |                                     |                                        | Учебная (производственное обучение) практика | Производственная практика                | I курс            |                                                                  | II курс           |                   | III курс          |                   |    |
|          | Всего                                                                                                           |                             |                            |           |                                     |                                     | в том числе:          |                                     |                                        |                                              |                                          | 1 сем.<br>17 нед. | 2 сем.<br>24 нед.                                                | 3 сем.<br>17 нед. | 4 сем.<br>22 нед. | 5 сем.<br>17 нед. | 6 сем.<br>19 нед. |    |
|          |                                                                                                                 |                             |                            |           |                                     |                                     | теоретических занятий | лабораторных и практических занятий | в т.ч. в форме практической подготовки |                                              |                                          |                   |                                                                  |                   |                   |                   |                   |    |
| 1        | 2                                                                                                               | 3                           | 4                          | 5         | 6                                   | 7                                   | 8                     | 9                                   | 10                                     | 11                                           | 12                                       | 13                | 14                                                               | 15                | 16                | 17                | 18                | 18 |
| ОУП.00   | Общеобразовательные учебные предметы и курсы по выбору                                                          | 0                           | 13                         | 3         | 3078                                | 1026                                | 2052                  | 1462                                | 590                                    | 0                                            | 0                                        | 0                 | 410                                                              | 722               | 492               | 428               | 0                 | 0  |
| ОУП.О.00 | Общие учебные предметы                                                                                          | 0                           | 8                          | 3         | 2447                                | 815                                 | 1632                  | 1103                                | 529                                    | 0                                            | 0                                        | 0                 | 325                                                              | 542               | 392               | 373               | 0                 | 0  |
|          | Предметная область «Русский язык и литература»                                                                  |                             |                            |           |                                     |                                     |                       |                                     |                                        |                                              |                                          |                   |                                                                  |                   |                   |                   |                   |    |

УП 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

1 сентября 2022 г.

|         |                                                                                                               |   |   |   |     |     |     |     |     |  |  |  |    |     |     |    |  |  |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|----|-----|-----|----|--|--|
| ОУПБ.01 | Русский язык                                                                                                  | 0 | 0 | 1 | 171 | 57  | 114 | 114 | 0   |  |  |  | 34 | 28  | 30  | 22 |  |  |
| ОУПБ.02 | Литература                                                                                                    | 0 | 1 | 0 | 264 | 88  | 176 | 176 | 0   |  |  |  | 29 | 44  | 52  | 51 |  |  |
|         | <b>Предметная область<br/>«Родной язык и родная литература»</b>                                               |   |   |   |     |     |     |     |     |  |  |  |    |     |     |    |  |  |
| ОУПБ.03 | Родной язык (русский)                                                                                         | 0 | 1 | 0 | 59  | 20  | 39  | 27  | 12  |  |  |  | 17 | 22  | 0   | 0  |  |  |
|         | <b>Предметная область<br/>«Иностранные языки»</b>                                                             |   |   |   |     |     |     |     |     |  |  |  |    |     |     |    |  |  |
| ОУПБ.04 | Иностранный язык<br>(английский)                                                                              | 0 | 1 | 0 | 256 | 85  | 171 | 0   | 171 |  |  |  | 44 | 52  | 32  | 43 |  |  |
|         | <b>Предметная область<br/>«Математика и информатика»</b>                                                      |   |   |   |     |     |     |     |     |  |  |  |    |     |     |    |  |  |
| ОУПУ.05 | Математика                                                                                                    | 0 | 0 | 1 | 513 | 171 | 342 | 330 | 12  |  |  |  | 34 | 110 | 116 | 82 |  |  |
| ОУПУ.06 | Информатика                                                                                                   | 0 | 1 | 0 | 283 | 94  | 189 | 89  | 100 |  |  |  | 34 | 59  | 58  | 38 |  |  |
|         | <b>Предметная область<br/>«Естественные науки»</b>                                                            |   |   |   |     |     |     |     |     |  |  |  |    |     |     |    |  |  |
| ОУПУ.07 | Физика                                                                                                        | 0 | 0 | 1 | 315 | 105 | 210 | 190 | 20  |  |  |  | 34 | 59  | 54  | 63 |  |  |
| ОУПБ.08 | Астрономия                                                                                                    | 0 | 1 | 0 | 54  | 18  | 36  | 36  | 0   |  |  |  | 0  | 36  | 0   | 0  |  |  |
|         | <b>Предметная область<br/>«Общественные науки»</b>                                                            |   |   |   |     |     |     |     |     |  |  |  |    |     |     |    |  |  |
| ОУПБ.09 | История                                                                                                       | 0 | 1 | 0 | 171 | 57  | 114 | 114 | 0   |  |  |  | 24 | 44  | 16  | 30 |  |  |
|         | <b>Предметная область<br/>«Физическая культура,<br/>экология и основы безопасности<br/>жизнедеятельности»</b> |   |   |   |     |     |     |     |     |  |  |  |    |     |     |    |  |  |
| ОУПБ.10 | Физическая культура                                                                                           | 0 | 1 | 0 | 256 | 85  | 171 | 0   | 171 |  |  |  | 41 | 52  | 34  | 44 |  |  |

УП 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

1 сентября 2022 г.

|              |                                                   |          |          |          |            |            |            |            |            |          |          |          |           |            |            |           |           |           |
|--------------|---------------------------------------------------|----------|----------|----------|------------|------------|------------|------------|------------|----------|----------|----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| ОУПБ.11      | Основы безопасности жизнедеятельности             | 0        | 1        | 0        | 105        | 35         | 70         | 27         | 43         |          |          |          | 34        | 36         | 0          | 0         |           |           |
|              | <b>Индивидуальный проект<sup>1</sup></b>          |          |          |          |            |            |            |            |            |          |          |          |           |            |            |           |           |           |
| <b>ЭК.00</b> | <b>Элективные курсы</b>                           | <b>0</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>631</b> | <b>211</b> | <b>420</b> | <b>359</b> | <b>61</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>85</b> | <b>180</b> | <b>100</b> | <b>55</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  |
| ЭК.01        | Общество и человек                                | 0        | 1        | 0        | 171        | 57         | 114        | 114        | 0          |          |          |          | 24        | 34         | 28         | 28        |           |           |
| ЭК.02        | Общая химия                                       | 0        | 1        | 0        | 171        | 57         | 114        | 109        | 5          |          |          |          | 34        | 58         | 22         | 0         |           |           |
| ЭК.03        | Общая биология                                    | 0        | 1        | 0        | 171        | 57         | 114        | 99         | 15         |          |          |          | 27        | 44         | 16         | 27        |           |           |
| ЭК.04        | Экология моего края                               | 0        | 1        | 0        | 59         | 20         | 39         | 29         | 10         |          |          |          | 0         | 22         | 17         | 0         |           |           |
| ЭК.05        | Основы исследовательской и проектной деятельности | 0        | 1        | 0        | 59         | 20         | 39         | 8          | 31         |          |          |          | 0         | 22         | 17         | 0         |           |           |
| <b>ОП.00</b> | <b>Общепрофессиональный цикл</b>                  | <b>0</b> | <b>9</b> | <b>0</b> | <b>513</b> | <b>171</b> | <b>342</b> | <b>148</b> | <b>194</b> |          |          |          | <b>64</b> | <b>0</b>   | <b>60</b>  | <b>70</b> | <b>72</b> | <b>76</b> |
| ОП.01        | Основы инженерной графики                         | 0        | 1        | 0        | 51         | 17         | 34         | 11         | 23         | 23       |          |          |           |            | 34         |           |           |           |
| ОП.03        | Основы электротехники                             | 0        | 1        | 0        | 78         | 26         | 52         | 24         | 28         | 28       |          |          |           |            | 26         | 26        |           |           |
| ОП.04        | Основы материаловедения                           | 0        | 1        | 0        | 72         | 24         | 48         | 20         | 28         | 28       |          |          |           |            |            | 24        | 24        |           |
| ОП.05        | Допуски и технические измерения                   | 0        | 1        | 0        | 48         | 16         | 32         | 17         | 15         | 15       |          |          | 32        |            |            |           |           |           |
| ОП.06        | Основы экономики                                  | 0        | 1        | 0        | 48         | 16         | 32         | 16         | 16         | 16       |          |          |           |            |            | 20        | 12        |           |
| ОП.07        | Безопасность жизнедеятельности                    | 0        | 1        | 0        | 48         | 16         | 32         | 10         | 22         |          |          |          |           |            |            |           |           | 32        |

<sup>1</sup> В рамках времени, отведенного на изучение учебного предмета

УП 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

1 сентября 2022 г.

|              |                                                                                                       |          |           |          |            |            |             |            |             |     |            |            |            |            |           |            |            |            |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|----------|------------|------------|-------------|------------|-------------|-----|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|
| ОП.08        | Нормативно-техническая документация и система аттестации в сварочном производстве (вариативная часть) | 0        | 1         | 0        | 72         | 24         | 48          | 25         | 23          | 23  |            |            |            |            |           |            | 20         | 28         |
| ОП.09        | Эффективное поведение на рынке труда (вариативная часть)                                              | 0        | 1         | 0        | 48         | 16         | 32          | 9          | 23          |     |            |            |            |            |           |            | 16         | 16         |
| ОП.10        | Технический английский язык (вариативная часть)                                                       | 0        | 1         | 0        | 48         | 16         | 32          | 16         | 16          | 16  |            |            | 32         |            |           |            |            |            |
| <b>П.00</b>  | <b>Профессиональный цикл</b>                                                                          | <b>0</b> | <b>15</b> | <b>4</b> | <b>191</b> | <b>169</b> | <b>1742</b> | <b>218</b> | <b>1524</b> |     | <b>864</b> | <b>540</b> | <b>138</b> | <b>142</b> | <b>60</b> | <b>294</b> | <b>540</b> | <b>568</b> |
| <b>ПМ.00</b> | <b>Профессиональные модули (МДК)</b>                                                                  |          |           |          | <b>507</b> | <b>169</b> | <b>338</b>  | <b>218</b> | <b>120</b>  |     | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>102</b> | <b>34</b>  | <b>60</b> | <b>78</b>  | <b>36</b>  | <b>28</b>  |
| <b>ПМ.01</b> | <b>Подготовительно-сварочные работы и контроль качества сварных швов после сварки</b>                 | <b>0</b> | <b>6</b>  | <b>1</b> | <b>420</b> | <b>68</b>  | <b>352</b>  | <b>86</b>  | <b>266</b>  |     | <b>144</b> | <b>72</b>  | <b>138</b> | <b>142</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>72</b>  |
| МДК.01.01    | Основы технологии сварки и сварочное оборудование                                                     | 0        | 1         |          | 48         | 16         | 32          | 16         | 16          | 16  |            |            | 32         |            |           |            |            |            |
| МДК.01.02    | Технология производства сварных конструкций                                                           | 0        | 1         |          | 48         | 16         | 32          | 16         | 16          | 16  |            |            | 32         |            |           |            |            |            |
| МДК.01.03    | Подготовительные и сборочные операции перед сваркой                                                   | 0        | 1         |          | 48         | 16         | 32          | 24         | 8           | 8   |            |            | 16         | 16         |           |            |            |            |
| МДК.01.04    | Контроль качества сварных соединений                                                                  | 0        | 1         |          | 60         | 20         | 40          | 30         | 10          | 10  |            |            | 22         | 18         |           |            |            |            |
| УП.01        | Учебная практика                                                                                      | 0        | 1         |          | 144        |            | 144         |            | 144         | 144 | 144        |            | 36         | 108        |           |            |            |            |

УП 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

1 сентября 2022 г.

|           |                                                                                            |   |   |   |     |    |     |    |     |     |     |     |   |   |    |     |     |    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|---|---|----|-----|-----|----|
| ПП.01     | Производственная практика                                                                  | 0 | 1 |   | 72  |    | 72  |    | 72  | 72  |     | 72  |   |   |    |     | 72  |    |
| ПМ.02     | Ручная дуговая сварка (наплавка, резка) плавящимся покрытыми электродами                   | 0 | 3 | 1 | 735 | 29 | 706 | 38 | 668 |     | 432 | 216 | 0 | 0 | 26 | 176 | 504 | 0  |
| МДК.02.01 | Техника и технология ручной дуговой сварки (наплавки, резки) покрытыми электродами         | 0 | 1 |   | 87  | 29 | 58  | 38 | 20  | 20  |     |     |   |   | 26 | 32  |     |    |
| УП. 02    | Учебная практика                                                                           | 0 | 1 |   | 432 |    | 432 |    | 432 | 432 | 432 |     |   |   |    | 144 | 288 |    |
| ПП.02     | Производственная практика                                                                  | 0 | 1 |   | 216 |    | 216 |    | 216 | 216 |     | 216 |   |   |    |     | 216 |    |
| ПМ.04     | Частично механизированная сварка (наплавка) плавлением                                     | 0 | 3 | 1 | 204 | 20 | 184 | 30 | 154 |     | 72  | 72  | 0 | 0 | 17 | 95  | 0   | 72 |
| МДК.04.01 | Техника и технология частично механизированной сварки(наплавки) плавлением в защитном газе | 0 | 1 |   | 60  | 20 | 40  | 30 | 10  | 10  |     |     |   |   | 17 | 23  |     |    |
| УП.04     | Учебная практика                                                                           | 0 | 1 |   | 72  |    | 72  |    | 72  | 72  | 72  |     |   |   |    | 72  |     |    |
| ПП.04     | Производственная практика                                                                  | 0 | 1 |   | 72  |    | 72  |    | 72  | 72  |     | 72  |   |   |    |     |     | 72 |

УП 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))

1 сентября 2022 г.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |          |           |          |             |             |             |             |             |     |                                 |              |            |            |            |            |            |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------|-----------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----|---------------------------------|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>ПМ.05</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Газовая сварка (наплавка)</b>               | <b>0</b> | <b>3</b>  | <b>1</b> | <b>552</b>  | <b>52</b>   | <b>500</b>  | <b>64</b>   | <b>436</b>  |     | <b>216</b>                      | <b>180</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>17</b>  | <b>23</b>  | <b>36</b>  | <b>424</b> |
| МДК.05.01                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Техника и технология газовой сварки (наплавки) | 0        | 1         |          | 156         | 52          | 104         | 64          | 40          | 40  |                                 |              |            |            | 17         | 23         | 36         | 28         |
| УП.05                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Учебная практика                               | 0        | 1         |          | 216         |             | 216         |             | 216         | 216 | 216                             |              |            |            |            |            |            | 216        |
| ПП.05                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Производственная практика                      | 0        | 1         |          | 180         |             | 180         |             | 180         | 180 |                                 | 180          |            |            |            |            |            | 180        |
| <b>ФК.00</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Физическая культура</b>                     | <b>0</b> | <b>1</b>  | <b>0</b> | <b>60</b>   | <b>20</b>   | <b>40</b>   |             | <b>40</b>   |     |                                 |              |            |            |            |            |            | <b>40</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>ВСЕГО:</b>                                  | <b>0</b> | <b>38</b> | <b>7</b> | <b>5562</b> | <b>1386</b> | <b>4176</b> | <b>1828</b> | <b>2348</b> |     | <b>864</b>                      | <b>540</b>   | <b>612</b> | <b>864</b> | <b>612</b> | <b>792</b> | <b>612</b> | <b>684</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Обязательная нагрузка в неделю</b>          |          |           |          |             |             |             |             |             |     |                                 |              | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  | <b>36</b>  |
| <b>Г(И)А</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Государственная (итоговая) аттестация</b>   |          |           |          | <b>108</b>  |             | <b>108</b>  |             |             |     |                                 |              |            |            |            |            |            | <b>108</b> |
| <b>ПА</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Промежуточная аттестация</b>                |          |           |          | <b>144</b>  |             | <b>144</b>  |             |             |     |                                 |              |            |            |            | <b>72</b>  |            | <b>72</b>  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>ИТОГО:</b>                                  |          |           |          | <b>5814</b> | <b>1386</b> | <b>4428</b> |             |             |     |                                 |              | <b>612</b> | <b>864</b> | <b>612</b> | <b>864</b> | <b>612</b> | <b>864</b> |
| <b>Выпускная квалификационная работа в форме:</b><br><br><b>1.Письменная экзаменационная работа</b><br><br><b>2.Практическая квалификационная работа</b><br><b>выполнение</b><br><b>Консультации предусмотрены в объеме 4 часов на одного обучающегося на каждый учебный год (не более 100ч)</b> |                                                |          |           |          |             |             |             |             |             |     | <b>Изучаемых дисциплин</b>      | <b>Всего</b> |            |            |            |            |            |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |          |           |          |             |             |             |             |             |     |                                 | <b>2772</b>  | <b>576</b> | <b>756</b> | <b>612</b> | <b>576</b> | <b>108</b> | <b>180</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |          |           |          |             |             |             |             |             |     | <b>Учебных практик</b>          | <b>864</b>   | <b>36</b>  | <b>108</b> | <b>0</b>   | <b>216</b> | <b>288</b> | <b>216</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |          |           |          |             |             |             |             |             |     | <b>Производственных практик</b> | <b>540</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>216</b> | <b>324</b> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |          |           |          |             |             |             |             |             |     | Экзаменов                       | 7            | 0          | 0          | 0          | 3          | 0          | 4          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |          |           |          |             |             |             |             |             |     | Зачетов                         | 0            | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                |          |           |          |             |             |             |             |             |     | Дифференцированных зачетов      | 38           | 4          | 5          | 4          | 11         | 5          | 9          |

1 сентября 2022 г.

### 6. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по профессии

| №         | Наименование                                                 | №          | Наименование                                                                      |
|-----------|--------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>I</b>  | <b>Кабинеты:</b>                                             | <b>III</b> | <b>Мастерские:</b>                                                                |
| 1         | технической графики;                                         | 1          | слесарная;                                                                        |
| 2         | безопасности жизнедеятельности и охраны труда;               | 2          | сварочная                                                                         |
| 3         | теоретических основ сварки и резки металлов.                 | <b>IV</b>  | <b>Полигоны:</b>                                                                  |
| <b>II</b> | <b>Лаборатории:</b>                                          | <b>1</b>   | сварочный                                                                         |
| 1         | материаловедения;                                            | <b>V</b>   | <b>Спортивный комплекс:</b>                                                       |
| 2         | электротехники и автоматизации производства;                 | 1          | спортивный зал;                                                                   |
| 3         | испытания материалов и контроля качества сварных соединений. | 2          | открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;                |
| 4         |                                                              | 3          | стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы. |
| 5         |                                                              | <b>VI</b>  | <b>Залы:</b>                                                                      |
|           |                                                              | 1          | библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет; актовый зал.                 |

1 сентября 2022 г.

**СОГЛАСОВАНО**

Заместитель директора по УР \_\_\_\_\_ О.Ю. Ахапкина  
Заместитель директора по УПР \_\_\_\_\_ Н.К. Чернышова  
Заместитель директора по НМР \_\_\_\_\_ А.В. Стоян  
Заместитель директора по ОД \_\_\_\_\_ Л.В. Тюрина

**Заведующие кафедрами:**

«Фундаментальных дисциплин» \_\_\_\_\_ И.А. Кулябина  
«Физического воспитания» \_\_\_\_\_ А.В. Гогин  
«Информационных систем» \_\_\_\_\_ С.Ю. Малыгина  
«Экономических дисциплин и права» \_\_\_\_\_ Н.В. Соловьева  
«Технологических дисциплин» \_\_\_\_\_ М.В. Расторгуева  
«Механических дисциплин и автоматизации технологических процессов» \_\_\_\_\_ А.И. Трунов  
«Сервиса и дизайна» \_\_\_\_\_ К.А. Михеева